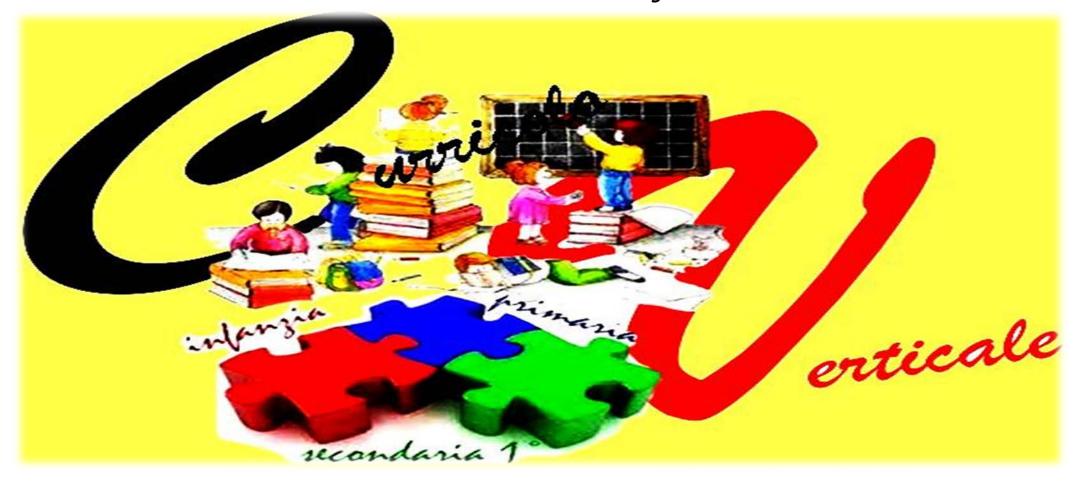


MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO ISTITUTO COMPRENSIVO "VIA P. STABILINI"

Via Pasquale Stabilini, 19 00173 ROMA

2 0672970371/067221968 fax067221968 ☑ rmic8ga002@istruzione.it



PREMESSA

A partire dall'anno scolastico 2014/2015, all'interno dell'Istituto Comprensivo ha avuto inizio un'attività di riflessione ed elaborazione di un curricolo verticale delle discipline.

Si tratta di una attività in fieri, soggetta ad integrazioni e rivisitazioni suggerite dalle necessità emergenti e dalle riflessioni del corpo docente.

I docenti, contestualmente alla frequenza di un apposito corso di aggiornamento che ha fornito ampie delucidazioni sull'elaborazione e sulla strutturazione del curricolo, si sono divisi in Dipartimenti: gruppi di lavoro composti da docenti della stessa area disciplinare appartenenti alla Scuola dell'Infanzia, della Scuola Primaria e della Scuola Secondaria di I grado.

Dal confronto, dalla consultazione di diverso materiale didattico e disciplinare, dall'attenta lettura delle "Indicazioni per il Curricolo" dal supporto e dalla guida fornita della relatrice del corso, è emersa l'evidenza di una serie di innegabili vantaggi dati da una soluzione di verticalità.

La realizzazione di un **CURRICOLO VERTICALE** nasce dall'esigenza primaria di garantire il diritto dell'alunno ad un percorso formativo organico e completo, che promuova uno sviluppo articolato e multidimensionale del soggetto il quale, pur nei cambiamenti evolutivi e nelle diverse istituzioni scolastiche costruisce la sua identità in cui sono intrecciati il **SAPERE**, **SAPER FARE** e **SAPER ESSERE**.

Il curricolo verticale permette di evitare frammentazioni, segmentazioni, ripetitività del sapere e di tracciare un itinerario unitario contribuendo sicuramente alla costruzione di una positiva comunicazione tra i diversi ordini di scuola. Favorendo un clima di benessere psico-fisico, che è alla base di ogni condizione di apprendimento, stimola la libera espressione delle emozioni, delle abilità cognitive e comunicative degli alunni.

Tutto per assicurare l'acquisizione di competenze, abilità, conoscenze e favorire la realizzazione di un proprio "progetto di vita" per quello che sarà l'uomo e il cittadino del mondo.

MOTIVAZIONI per l'elaborazione del curricolo verticale

- 1. evitare frammentazioni, segmentazioni, ripetitività del sapere e tracciare un percorso formativo unitario;
- 2. costruire una "positiva" comunicazione tra i diversi ordini di scuola del nostro Istituto;
- 3. consentire un clima di benessere psico-fisico che è alla base di ogni condizione di apprendimento;
- 4. favorire la libera espressione delle proprie emozioni e delle abilità cognitive e comunicative

FINALITA' del curricolo verticale:

- 1. assicurare un percorso graduale di crescita globale;
- 2. consentire l'acquisizione di competenze, abilità, conoscenze e quadri concettuali adeguati alle potenzialità di ciascun alunno;
- 3. realizzare le finalità dell'uomo e del cittadino;
- 4. orientare nella continuità:
- 5. agevolare la realizzazione del proprio "progetto di vita"

METODOLOGIE per l'attuazione del curricolo verticale

- laboratoriale
 esperienziale
 comunicativa
 partecipativa
- ludico–espressiva
 esplorativa (di ricerca)
 collaborativa (di gruppo)
 interdisciplinare
- trasversale (di integrazione)

STRUTTURAZIONE del curricolo verticale

- nuove indicazioni nazionali 2012 relative ai diversi gradi di istruzione
- competenze di area "in uscita" al termine della scuola secondaria di 1° grado
- obiettivi specifici essenziali e graduati secondo un ordine "psicologico-evolutivo" rapportato alle reali esigenze degli alunni del nostro Istituto;
- dipartimenti per aree disciplinari così come indicato nelle nuove Indicazioni Nazionali.

Il curricolosi compone di tre elementi costitutivi: il sistema delle competenze, la struttura dei contenuti, e le condizioni di esercizio dell'apprendimento e dell'insegnamento. È la risultante di un processo unitario, graduale e coerente, continuo e progressivo, verticale ed orizzontale, attraverso il quale si tende alla garanzia di acquisizione, formazione e competenze. La costruzione del curricolo si basa su un ampio spettro di strategie e competenze in cui sono intrecciati e interrelati il sapere, il saper fare, il saper essere.

COME E' REDATTO?

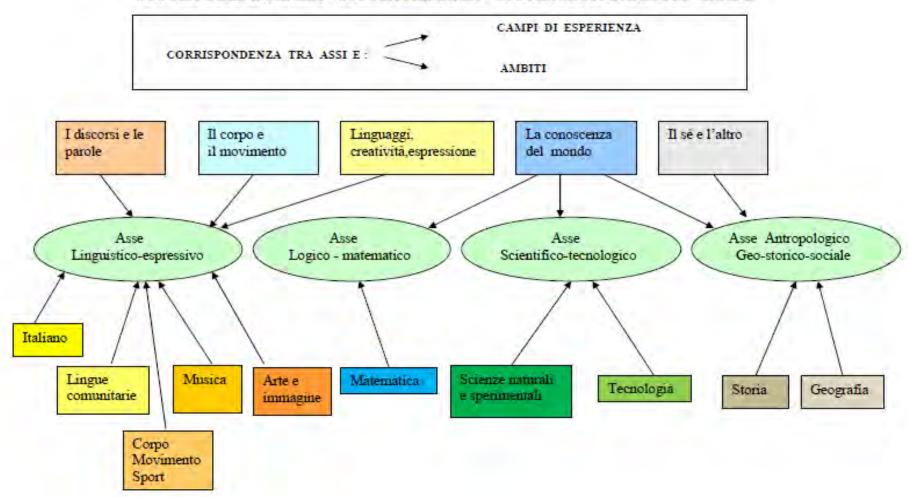
Sono individuati dei **traguardi per lo sviluppo delle competenze** per ognuno dei tre ordini di Scuola; questi rappresentano degli itinerari da seguire nell'azione educativa, e aiutano a finalizzare gli interventi allo sviluppo integrale dell'alunno.

Il curricolo **organizza e descrive** l'intero percorso formativo che uno studente compie, dalla scuola dell'Infanzia alla scuola Primaria, alla scuola Secondaria, nel quale s'intrecciano e si fondono i processi cognitivi e quelli relazionali. L'unitarietà del percorso non dimentica la peculiarità dei diversi momenti evolutivi che prevedono un progressivo passaggio dall'**imparare facendo**, alla capacità sempre maggiore di riflettere e formalizzare l'esperienza, attraverso l'**utilizzo consapevole** degli strumenti culturali di cui si dispone, come chiavi di lettura della realtà

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Patrizia Marano

SCUOLA DELL'INFANZIA - SCUOLA PRIMARIA - SCUOLA SECONDARIA DI 1º GRADO



4 SCELTE CURRICOLARI

CONTENUTI

Su cosa vado a lavorare (bisogna stabilire per ogni asse tematiche portanti e nuclei fondanti)



OBIETTIVI

Che cosa voglio raggiungere (le competenze che vogliamo promuovere)

METODOLOGIA

Come

(criteri, scelte, principi metodologici)





VALUTAZIONE

Tipi di indicatori : Agire

Rappresentare

Verbalizzare

LA STRUTTURA DEL CURRICOLO VERTICALE

IL CURRICOLO deve essere caratterizzato da: Continuità

Essenzialità

Trasversalità

- rapporti di continuità tra ordini e cicli di scuola con un percorso formativo unitario
- promozione di un sapere di qualità e non di quantità, un sapere essenziale
- costruzione di percorsi trasversali che consentano intersezioni disciplinari.

OCCORRE STABILIRE PER OGNI ASSE

LE TEMATICHE PORTANTI

Contenuti essenziali in un ambito disciplinare, cioè "il che cosa", su cosa si vuole lavorare:

In ciascun ambito occorre individuare le tematiche che poi verranno proposte e riproposte nei diversi cicli scolastici con argomenti relativi alle varie fasce di età che si vanno a coinvolgere.

Esse ci permettono di costruire pezzo per pezzo i curricoli.

Esempi di tematiche portanti sono: in matematica il numero, in scienze i viventi e i non viventi, ecc.

I NUCLEIFONDANTI

In qualsiasi tematica portante si possono individuare <u>tre nuclei fondanti</u>, che rappresentano il modo in cui gli esseri umani percepiscono e rappresentano la realtà e sono trasversali ai saperi.

Qualunque argomento che esso sia: matematico, scientifico, storico, geografico, possiede:

caratteristiche (caratteristiche dei numeri, dei testi, degli ambienti),

che danno luogo a delle

relazioni (relazioni spaziali, temporali, causali ,ecc)

che a loro volta danno luogo a delle

trasformazioni (operazioni, punti di vista, catena alimentare, crescita).

LE COMPETENZE

Sono capacità di comprendere determinate situazioni e di agire in maniera consapevole, allo scopo di raggiungere certi obiettivi (capacità dicomprendere, prendere atto, mettere insieme, tessere i rapporti tra gli elementi costitutivi della situazione stessa, decidere come agire per raggiungere un determinato obiettivo, cioè risolvere un determinato problema.)

Tipi di competenze

Competenza conoscitiva

Sapere costruire la conoscenza, cioè saper immagazzinare, recuperare e sfruttare le conoscenze, allo scopo di favorire lo sviluppo di altre competenze e della competenza conoscitiva stessa

Competenza linguistico – comunicativa

Sapere utilizzare una pluralità di lingue e linguaggi e di forme di comunicazione per comprendere, interpretare, narrare, descrivere e rappresentare fenomeni e processi, rielaborare dati, esporre e argomentare idee.

Si riferisce all'acquisizione di lingue e linguaggi, alle caratteristiche di diversi sistemi linguistici e di linguaggi specifici; la competenza linguistica è saper appropriarsi di codici diversi.

La costruzione della conoscenza e l'acquisizione dei linguaggi si intersecano con la competenza comunicativa che riguarda le abilità di ricezione di comprensione e interpretazione; queste abilità s i sviluppano relativamente a determinati tipi di testi e forme di comunicazione (narrazione, descrizione, esposizione, argomentazione. La competenza comunicativa è saper sfruttare codici diversi (verbali, visivi, sonori, corporei) in determinati contesti ed attività.

Competenza metodologico – operativa

Sapere analizzare i dati, valutare situazioni e prodotti, formulare ipotesi e previsioni, sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti, eseguire operazioni ed elaborare prodotti.

E' riferita all'osservazione, alla problematizzazione, alla formulazione di ipotesi, all'analisi, alla sintesi. E' il saper procedere ed eseguire pianificando percorsi, utilizzando strumenti, elaborando prodotti.

Competenza relazionale

Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri, agire con autonomia e consapevolezza, riflettere e valutare il proprio operato, rispettare gli ambienti, le cose, le persone, confrontarsi, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo lavorando insieme su qualsiasi tematica o nucleo.

Riferita ad attitudini, ad atteggiamenti, all'autostima, all'autovalutazione, alla collaborazione. E' lo sviluppo progressivo della consapevolezza di se, delle proprie potenzialità, delle proprie esperienze.

Trasversalità e interdisciplinarità

I diversi tipi di competenze si intersecano e si alimentano a vicenda.

Lo sviluppo e la crescita di qualsiasi competenza dipendono da un processo analogo per tutte le competenze.

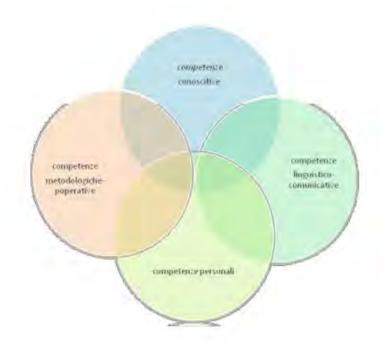
Anche se le competenze costituiscono un sapere riferito a campi, ambiti, materie e discipline che possiedono caratteristiche specifiche, molte sono da considerarsi trasversali e interdisciplinare. L'interdisciplinarità realizza l'unitarietà del saper e perché punta sulla trasversalità delle competenze. Il modello curricolare che meglio

corrisponde a queste caratteristiche è quello di curricoli a **spirale**, con cicli che si sovrappongono, si combinano e si alternano e in cui le varie componenti vengono "riciclate" nel corso di fasi successive.

In questo modo, si supera l'idea di un apprendimento lineare, a favore di un processo ciclico e dinamico, in cui tutto si formula e si riformula, arricchendosi in continuazione, creando continuità.

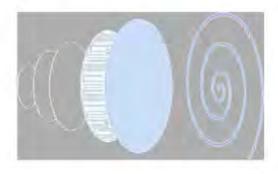
Le competenze si configurano altresì come strutturalmente capaci di trasferire la loro valenza in diversi campi, generando così dinamicamente anche una spirale di altre conoscenze e competenze

La **spirale**, ruotando, si mantiene sempre simile a se stessa ma, allo stesso tempo, va allargandosi e distendendosi.



Questa struttura "a spirale", con lo stesso argomen to che ritorna, (seppure in veste diversa), è utile perché:

- · dà una struttura fortemente tematica
- · permette la memorizzazione e la revisione continu a
- permette di mettere subito in pratica quanto impa rato



Il curricolo deve essere funzionale a: CONTINUITA'-ESSENZIALITA'-TRASVERSALITA'

CONTENUTI		COMPETENZE	Scelte	
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	Obiettivi specifici di apprendimento relativi a competenze	metodologiche	VALUTAZIONE
1-	Caratteristiche	Competenza conoscitiva (costruire conoscenza)	Attività volte a promuovere le competenze elencate	Indicatori di: AGIRE – FARE
	Relazioni	Competenza linguistica (acquisire un linguaggio)		
	Trasformazioni	Competenza comunicativa (saper parlare e ascoltare)	4 tipi di attività: 1. Esperienza concreta	RAPPRESENTARE
2-		 Competenza metodologica (saper procedere in base a criteri) 	2. Osservazione riflessiva 3. Concettualizzazione	VERBALIZZARE
		Competenza operativa (saper eseguire, elaborare, utilizzare, misurare)	astratta 4. Sperimentazione attiva	
Per ogni Tema Portante	Declinare secondo i N.F. indicati Quali caratteristiche? Quali relazioni? Quali trasformazioni?	Competenza relazionale (sapersi relazionare, saper agire, riflettere, rispettare, interagire)		

CURRICOLO DI ITALIANO TEMATICHE PORTANTI

	SCUOLA INFANZIA		SCUOLA PRIMARIA	SC	CUOLA SECONDARIA DI I GRADO
4	TESTO NARRATIVO	4	TESTO NARRATIVO	4	TESTO NARRATIVO
			(verosimile e fantastico)		(verosimile e fantastico)
a.	Mi racconto		a. racconto		a. racconto
b.	Fiabe, favole		b. fiaba		b. fiaba
	racconti, novelle		c. favola		c. favola
	leggende		d. mito/leggenda		d. mito/leggenda
					e. lettera
			II °ciclo		f. diario
			e. lettera		g. autobiografia
			f. diario		
			g. autobiografia	4	TESTO REGOLATIVO-
				PRA	GMATICO
1		4	TESTO REGOLATIVO-	4	TESTO DESCRITTIVO
-	TESTO REGOLATIVO	PRA	GMATICO	4	TESTO POETICO
	TESTO DESCRITTIVO	4	TESTO DESCRITTIVO	4	TESTO INFORMATIVO-
	TESTO POETICO	4	TESTO POETICO	SCIE	NTIFICO
	Giocare con la lingua			4	TESTO ARGOMENTATIVO
			II°ciclo		
		4	TESTO INFORMATIVO -		



Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. TESTO NARRATIVO a. Mi racconto	 Caratteristiche Vissuto: emozioni-sensazioni esperienze-bisogni Esposizione: soggettiva e oggettiva 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere e associare nomi e persone Saper riconoscere e descrivere eventi Saper conoscere la struttura tipo di una narrazione Saper individuare la successione temporale
	 Relazioni Relazioni temporali: Causaeffetto Interpersonali: sentimenti bisogni 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare il linguaggio per esprimere bisogni, esigenze e intenzioni Saper rispondere a domande in modo pertinente Saper descrivere ad altri situazioni, esperienze, usando un linguaggio appropriato Saper porre domande in relazione ad una situazione specifica

	 Trasformazioni Punti di vista Crescita personale 	 Competenza metodologico-operativa Saper usare la lingua per interagire, chiedere spiegazioni, progettare, elaborare e condividere conoscenze Saper ascoltare, comprendere e porre domande Saper intervenire in una conversazione in modo pertinente Competenza relazionale Saper ascoltare e mantenere l'attenzione e la concentrazione Saper intervenire secondo regole rispettando il turno Saper agire in autonomia Saper interagire in modo pertinente in situazioni spontanee e guidate
1.1 TESTO NARRATIVO Fiabe,favole, racconti,novelle, leggende	 Caratteristiche - Ascolto - Personaggi: ruolo, comportamento, relazioni tra personaggi - Sequenze - Ambientazioni - Inizio-svolgimento-fine - Tecniche narrative - Registro linguistico dei personaggi e del narratore - Tempi verbali/connettivi/ qualità/azioni - Morale/bene e male - Tecniche espressive(grafico o Pittoriche, manipolative) 	 Saper comprendere contenuti narrati e letti Saper cogliere le caratteristiche dei personaggi Saper individuare i passaggi essenziali: inizio-svolgimento-fine Saper individuare persone, cose, eventi, tempi, luoghi Saper individuare la successione temporale Saper individuare sequenze Saper riconoscere nomi-azioni-qualità Saper distinguere tra personaggi, situazioni, racconti reali e fantastici Saper riconoscere il linguaggio mimico-gestuale

 Drammatizzazione Lettura di immagine Pregrafismo Motricità fine 	
 Relazioni Spazio-temporali, causali, interpersonali 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere e raccontare un testo ascoltato Saper rispondere a domande in modo pertinente Saper riferire una storia nella giusta sequenza logicotemporale Saper concludere una storia interrotta Saper verbalizzare immagini Saper esprimere giudizi sul contenuto di una storia Saper comunicare con il linguaggio mimico-gestuale
 Trasformazioni Insalata di favole Manipolazioni del testo Cambio di finale Punti di vista Uso dei libri 	 Competenza metodologico-operativa Saper operare secondo consegne Saper confrontare elementi, situazioni, personaggi Saper ascoltare ed essere in grado di elaborare contenuti usando codici diversi Saper inventare una situazione iniziale e finale Saper ordinare sequenze Saper classificare elementi del racconto Saper usare i linguaggi non verbali per rappresentare storie Saper drammatizzare fiabe utilizzando la voce e il linguaggio mimico-gestuale, migliorando la motricità Saper utilizzare simboli grafici
	 Competenza relazionale Saper ascoltare e mantenere la concentrazione

2. TESTO REGOLATIVO	 Caratteristiche Consegne Regole Informazioni, suggerimenti ordini-istruzioni- chiarimenti 	 Rafforzare la disponibilità alla collaborazione e all'amicizia Saper intervenire nelle conversazioni rispettando il proprio turno Saper operare in gruppo rispettando regole Saper assumere ed interpretare ruoli Saper acquisire coscienza delle proprie capacità Saper rispettare i tempi di consegna Sviluppare e fortificare la propria personalità in relazione alle tematiche affrontate Competenza conoscitiva Saper cogliere il significato di istruzioni date Saper riconoscere le caratteristiche di un testo Saper individuare i rapporti di causa-effetto
	 Relazioni Concetti topologici Relazioni temporali Causa-effetto- Consequenzialità Conoscenza e rispetto di o regole Capacità collaborativa Trasformazioni Acquisizione di regole di cittadinanza 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare e comprendere il significato di un testo Saper rispondere correttamente a domande stimolo Saper rappresentare regole con tecniche grafico-espressive di diverso genere Competenza metodologico-operativa Saper seguire l'ordine delle consegne ricevute per portare a termine un compito Saper utilizzare diversi tipi di linguaggi

		 Saper operare autonomamente secondo regole stabilite Saper stabilire regole per attività e giochi Saper portare a termine consegne nei tempi stabiliti Saper eseguire graficamente un testo regolativo Competenza relazionale Saper rispettare e applicare regole condivise Saper rispettare il proprio turno
3. TESTO DESCRITTIVO	 Caratteristiche Descrizione di personaggi, animali, oggetti, luoghi, ambienti reali e fantastici Descrizione comportamentale di personaggi e animali Descrizione di situazioni ed esperienze vissute Confronto di caratteristiche fisiche del proprio corpo con di personaggi fantastici Arricchire il repertorio linguistico Descrivere immagini Informare, connotare 	 Competenza conoscitiva Saper individuare i personaggi e le loro azioni Conoscere il significato di parole nuove Saper riconoscere il suono iniziale e finale delle parole
	 Relazioni Spazio-temporali:luoghi interni/esterni/concetti topologici/sequenze 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare e comprendere un testo scritto Saper analizzare differenze e somiglianze Saper esprimere giudizi su contenuti

	Sentimenti,emozioni,- punti di vista diversi	 Saper utilizzare il linguaggio per esprimere emozioni e sentimenti Saper utilizzare la parola-qualità Saper raccontare un testo in ordine logico e cronologico Arricchire il lessico
	 Trasformazioni Esprimere con diversi linguaggi sensazioni, sentimenti, situazioni 	 Competenza metodologico-operativa Saper individuare e classificare dati Saper osservare con l'impiego dei cinque sensi Saper rappresentare, con diversi linguaggi, testi descrittivi
		 Competenza relazionale Saper ascoltare e mantenere l'attenzione Saper intervenire rispettando il turno Saper porre domande pertinenti Saper rispettare l'opinione dei compagni
4. TESTO POETICO Giocare con la lingua	 Caratteristiche Poesie, filastrocche, conte Uso creativo ed espressivo del linguaggio Emozioni 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere semplici rime Saper individuare il messaggio contenuto
	RelazioniTemporali-spaziali-CausaliTesto-messaggi	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ripetere ed interpretare filastrocche e poesie Saper ascoltare e comprendere un testo poetico Saper comprendere il messaggio del testo
	 Trasformazioni Dal testo poetico all'espressione grafico- pittorico-mimico-gestuale 	 Competenza metodologico-operativa Saper memorizzare un testo poetico Saper rappresentare testi poetici usando il linguaggio iconico e mimico-gestuale

♣ Competenza relazionale
- Saper recitare un poesia individualmente, in gruppo e davanti al
pubblico
- Saper intervenire rispettando il proprio turno
- Saper collaborare per la realizzazione di un prodotto

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONTENUTI	COMPETENZE		
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE	
1.TESTO NARRATIVO a. racconto b. fiaba c. favola d. mito/leggenda	 Caratteristiche Struttura del testo personaggi funzioni dei personaggi lo spazio il tempo elementi caratterizzanti formule ed espressioni linguistiche tipiche registri linguistici connettivi logici, temporali, 	 Competenza conoscitiva Saper conoscere la struttura del testo N. Saper riconoscere la voce narrante. Saper conoscere i personaggi, la funzione dei personaggi. Saper riconoscere il tempo e lo spazio. Saper riconoscere gli elementi caratterizzanti del testo N. Saper conoscere i rapporti di causaeffetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. 	

spaziali – discorso diretto	 Saper riconoscere i linguaggi specifici.
 Relazioni spazio-temporali causa-effetto tra i personaggi tra i personaggi e l'ambiente 	 Competenza linguistico-comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere in modo espressivo il testo. Saper comprendere i contenuti essenziali. Saper narrare in modo ordinato utilizzando i nuovi termini acquisiti. Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo.
 Trasformazioni dal fonema al grafema e viceversa cambiamento del punto di vista dal testo narrativo al testo iconico, teatrale, musicale, regolativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper decodificare fonemi/grafemi Saper scrivere controllando la coordinazione oculo-manuale. Saper scrivere un testo N Saper trasformare un testo N in un altro testo. Saper rielaborare un testo N. Saper porre domande per ricavare informazioni. Saper utilizzare le diverse tipologie testuali. Saper analizzare le parti variabili della frase. Saper riconoscerela struttura della frase minima: soggetto, predicato. Saper utilizzare i segni di interpunzione.

		 Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche.
		 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper interagire con l'insegnante. Saper interagire con i compagni. Saper collaborare all'interno di un gruppo per realizzare un testo N. Saper utilizzare le valutazioni senza assumere comportamenti aggressivi. Saper riconoscere e regolare le emozioni.
2 - REGOLATIVO-PRAGMATICO	 Caratteristiche Strutturadel testo Ordinetemporale e logico Linguaggiotecnico e iconico Usotempi verbali Finalitàdel testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo. Saper riconoscere l'ordine temporale e logico. Saper conoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere le strutture linguistiche Saper riconoscere un divieto/permesso, diritto/dovere.
	 Relazioni Relazioni spazio-temporali, di causa-effetto Divietie permessi 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato Saper leggere in modo espressivo il testo. Saper comprendere semplici istruzioni date.

	 Saper riferire i contenuti essenziali in ordine sequenziale. Saper decodificare immagini simbolo. Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute.
 Trasformazioni Dal testo regolativo al testo iconico, narrativoe viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper decodificare fonemi/grafemi. Saper scrivere controllando la coordinazione oculo-manuale. Saper scrivere un semplice testo R/P. Saper riordinare e completare un testo R/P. Saper trasformare un testo R/P in un altro testo. Saper porre domande per ricavare informazioni. Saper analizzare le parti variabili della frase. Saper riconoscere la struttura della frase minima: soggetto, predicato. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche.
	 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper interagire con l'insegnante. Saper interagire con i compagni. Saper operare in autonomia.

		 Saper collaborare con altri per la creazione di un testo regolativo. Saper utilizzare le valutazioni senza assumere comportamenti aggressivi. Saper riconoscere e regolare le emozioni.
3. TESTO DESCRITTIVO	 Caratteristiche Contenuti della descrizione Tipodi descrizione (oggettiva) Ordinelogico, spaziale, temporale Mezzilinguistici utilizzati Tecnicheespressive usate Scopodel testo Vocenarrante 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere i contenuti della descrizione. Saper riconoscere la realtà circostante con i dati sensoriali. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere lo scopo del testo D. Saper riconoscere l'ordine temporale, spaziale e logico. Saper riconoscere la voce narrante.
	 Relazioni Relazionilinguistiche con il testo poetico (traslati) Relazionitra uomo e l'ambiente Relazioni tra uomo e l'altro 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato un testo D. Saper leggere in modo espressivo un testo D. Saper comprendere i contenuti essenziali. Saper descrivere oralmente un elemento. Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo. Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute.

 Trasformazioni Dal linguaggio descrittivo al linguaggio narrativo, poetico, iconico, musicale/gestuale, informativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saperdecodificare fonemi/grafemi. Saper scrivere controllando lacoordinazione oculo-manuale. Saper osservare la realtà organizzandola con l'impiego dei dati sensoriali. Saper scrivere un semplice testo D. Saper rielaborare un testo D. Saper trasformare un testo D in un altro testo. Saper porre domande per ricavare informazioni. Saper analizzare le parti variabili della frase. Saper riconoscere la struttura della frase minima: soggetto, predicato. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper scrivere applicando le conoscenze
	ortografiche - Competenza relazionale - Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. - Saper interagire con l'insegnante. - Saper interagire con i compagni. - Saper operare in autonomia. - Saper collaborare con altri nella realizzazione di una descrizione. - Saper utilizzare le valutazioni senza

		assumere comportamenti aggressivi. - Saper riconoscere e regolare le emozioni.
4. TESTO POETICO	 Caratteristiche Contenuti del testo (emozioni, sentimenti, stati d'animo) struttura del testo (rima,strofa e verso, schema libero) mezziutilizzati (metafora, similitudine,personificazione) scopodel testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere i contenuti del testo poetico. Saper riconoscere la struttura del testo poetico. Saper riconoscere le relazioni tra suono e significato. Saper riconoscere i mezzi utilizzati. Saper riconoscere lo scopo comunicativo.
	 Relazioni temporali, spaziali, causali, interpersonali tra testo e contesto tra suono e significato 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere in modo espressivo il testo P. Saper utilizzare parole in rima. Saper comprendere i contenuti essenziali. Saper spiegare il significato di un semplice testo P. Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo P.
	 Trasformazioni dal testo poetico al testo in prosa e viceversa dal testo poetico al testo iconico e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saperdecodificare fonemi/grafemi. Saper scrivere controllando la coordinazione oculo-manuale. Saper osservare la realtà organizzandola

 dal testo poetico al testo ritmico- 	con l'impiego dei dati sensoriali
musicale e viceversa	 Saper scrivere un semplice testo P.
 manipolazione semantica del 	 Saper descrivere un semplice testo P.
testo poetico	 Saper rielaborare un testo P.
	 Saper trasformare un testo P in un altro
	testo.
	 Saper memorizzare un testo P.
	 Saper utilizzare il computer per scrivere
	un testo P.
	 Saper analizzare le parti variabili della
	frase.
	 Saper riconoscere la struttura della frase:
	soggetto, predicato.
	Saper utilizzare i segni di interpunzione.
	 Saper scrivere applicando le conoscenze
	ortografiche
	- Competenza relazionale
	 Saper rispettare le regole e l'ambiente
	circostante.
	 Saper interagire con l'insegnante.
	 Saper interagire con i compagni.
	 Saper operare in autonomia.
	 Saper lavorare in gruppi per ricercare
	semplici dati sensoriali della realtà.
	 Saper collaborare con altri nella creazione
	di semplici composizioni poetiche.
	di semplici composizioni poetiche. – Saper recitare una poesia
	 Saper recitare una poesia

	 Saper utilizzare le valutazioni senza
	assumere comportamenti aggressivi.
	 Saper riconoscere e regolare le emozioni.

Step III (IV V Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.TESTO NARRATIVO a. racconto b. fiaba c. favola d. mito/leggenda e. lettera f. diario g. autobiografia	 Caratteristiche Struttura del testo voce narrante personaggi funzioni dei personaggi lo spazio il tempo rapporti di causa-effetto elementi caratterizzanti formule ed espressioni linguistiche tipiche registri linguistici connettivi logici, temporali, spaziali tempi verbali narrativi discorso diretto-indiretto tecniche espressive usate 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo N Saper riconoscere la voce narrante. Saper riconoscere i personaggi, Saper riconoscere la funzione dei personaggi. Saper riconoscere il tempo e lo spazio. Saper riconoscere i rapporti di causaeffetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere gli elementi caratterizzanti del testo N Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper conoscere il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla conoscenza intuitiva delle famiglie di parole.

 significato esplicito-implicito del racconto Relazioni spazio-temporali causa-effetto tra i personaggi tra i personaggi e l'ambiente dinamiche interpersonali tra personaggio e lettore e tra lettore ed autore alternanza di sequenze narrative, descrittive, dialogiche, riflessive relazioni tra le diverse tipologie testuali 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere in modo espressivo . Saper comprendere testi multimediali. Saper porre domande per ricavare informazioni. Saper esporre un testo N. in modo coerente e coeso. Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute. Saper esprimere opinioni ed emozioni suscitate dal testo.
 Trasformazioni Manipolazione del testo in campo semantico, spaziale, temporale, di registro linguistico cambiamento del punto di vista dal testo narrativo al testo iconico, teatrale, musicale, regolativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere un testo Nin modo coerente e coeso. Saper rielaborare un testo N. Saper trasformare un testo N in un altro testo. Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo N. Saper sperimentare diverse forme di scrittura. Saper costruire testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali. Saper produrre semplici testi

multimediali.
Saper utilizzare diverse fonti di
consultazione tradizionali e informatiche.
 Saper usare le parole man mano apprese
in modo appropriato.
 Saper analizzare la struttura del nucleo
della frase semplice e altri elementi
richiesti dal verbo
 Saper analizzare le parti variabili e
invariabili del discorso.
 Saper scrivere applicando le conoscenze
ortografiche.
 Saper utilizzare i segni di interpunzione.
 Saper adottare strategie di
autocorrezione.
 Saper operare in autonomia.
 Competenza relazionale
 Saper rispettare le regole e l'ambiente.
 Saper attivare una comunicazione
efficace.
 Saper collaborare con altri nella creazione
di un testo N.
 Saper accettare il proprio ruolo nel
gruppo.
 Saper riflettere sul proprio operato per
trovare nuove strategie.
 Saper riconoscere e regolare le emozioni
 Saper negoziare i conflitti.

2. REGOLATIVO-PRAGMATICO	 Caratteristiche Struttura del testo ordine temporale e logico linguaggio tecnico e iconico tempi verbali finalità del testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo R/P Saper riconoscere i rapporti di causaeffetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla conoscenza intuitiva delle famiglie di parole.
	 Relazioni Relazioni spazio-temporali, di causa-effetto divieti e permessi struttura del testo ordine temporale e logico linguaggio tecnico e iconico tempi verbali finalità del testo 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato un testo R/P Saper ascoltare e comprendere testi multimediali. Saper leggere in modo espressivo un testo R/P Saper esporre ordinatamente una serie di informazioni. Saper utilizzare un linguaggio appropriato Saper porre domande per ricavare informazioni.
	 Trasformazioni Dal testo regolativo al testo iconico, narrativo, informativo, 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere un testo R/P coerente e coeso.

scientifico e viceversa	 Saper rielaborare un testo R/P Saper trasformare un testo R/P in un altro testo Saper operare autonomamente sulla stesura del testo. Saper utilizzare diverse fonti di consultazione tradizionali e informatiche. Saper costruire testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. Saper usare le parole man mano apprese in modo appropriato. Saper analizzare la struttura del nucleo della frase semplice e altri elementi richiesti dal verbo. Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper adottare strategie di autocorrezione. Saper operare in autonomia.
	 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper attivare una comunicazione efficace.

		 Saper collaborare con altri nella creazione di un testo regolativo. Saper accettare il proprio ruolo nel gruppo. Saper riflettere sul proprio operato per trovare nuove strategie. Saper riconoscere e regolare le emozioni, Saper negoziare i conflitti.
3 TESTO DESCRITTIVO	 Caratteristiche Contenuti della descrizione tipo di descrizione (oggettiva, soggettiva) ordine logico, spaziale, temporale mezzi linguistici utilizzati tecniche espressive usate scopo del testo voce narrante 	 Competenza conoscitiva Saper conoscere la struttura del testo D Saper riconoscere la voce narrante Saper riconoscere l'ordine temporale, spaziale e logico. Saper conoscere i rapporti di causaeffetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper conoscere i contenuti del testo Saper riconoscere gli elementi descrittivi anche in testi di diverso genere. Saper conoscere il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla conoscenza intuitiva delle famiglie di parole.
	 Relazioni Alternanza nel testo di sequenze narrative, descrittive, dialogiche, 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper leggere ad alta voce in modo espressivo

riflessive - linguistiche con il testo poetico (traslati) - relazioni tra uomo e l'ambiente - relazioni tra uomo e l'altro	 Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper ascoltare e comprendere un testo multimediale Saper esporre i contenuti essenziali di un testo D Saper esprimere opinioni ed emozioni suscitate dal testo.
 Trasformazioni Dal linguaggio descrittivo al linguaggio narrativo, poetico, iconico, musicale/gestuale, informativo e viceversa dal testo descrittivo oggettivo al soggettivo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper osservare con i cinque sensi. Saper creare un testo D in modo coerente e coeso. Saper rielaborare un testo D. Saper trasformare un testo D in un altro testo. Saper operare autonomamente sulla stesura del testo Saper utilizzare tecniche e linguaggi caratteristici di una descrizione Saper produrre testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici Saper utilizzare. diverse fonti di consultazione tradizionali e informatiche. Saper analizzare la struttura del nucleo della frase semplice e altri elementi richiesti dal verbo. Saper analizzare le parti variabili e invariabili della frase.

		 Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper adottare strategie di autocorrezione. Saper operare in autonomia.
		 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper attivare una comunicazione efficace. Saper collaborare con altri per la creazione di un testo D. Saper accettare il proprio ruolo nel gruppo. Saper riflettere sul proprio operato per trovare nuove strategie. Saper riconoscere e regolare le emozioni. Saper negoziare i conflitti.
4. TESTO POETICO	 Caratteristiche Contenuti del testo (emozioni, sentimenti, stati d'animo) struttura del testo (verso, strofa, rima o schema libero) diversi testi poetici mezzi utilizzati (similitudini, 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere i contenuti del testo P. Saper riconoscere la struttura del testo P Saper riconoscere le relazioni tra suono e significato. Saper riconoscere i mezzi utilizzati in un testo P.

metafore, personificazioni) – scopo del testo	Saper riconoscere lo scopo comunicativo.Saper riconoscere i diversi testi poetici.
 Relazioni temporali, spaziali, causali, relazioni interpersonali tra testo e contesto tra suono e significato 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato un testo P Saper leggere ad alta voce in modo espressivo un testo P Saper esporre il significato di espressioni e immagini di un testo P Saper esprimere emozioni e sentimenti suscitati dal testo. Saper giocare oralmente in modo creativo.
 Trasformazioni Dal testo poetico al testo in prosa e viceversa dal testo poetico al testo iconico e viceversa dal testo poetico al testo ritmicomusicale e viceversa manipolazione semantica del testo poetico 	 Competenza metodologico-operativa Saper osservare la realtà organizzandola con l'impiego dei dati sensoriali. Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo P Saper scrivere un semplice testo P Saper rielaborare un testo P Saper memorizzare un testo P Saper trasformare un testo P in un altro testo Saper giocare con la lingua in modo creativo.

	 Saper utilizzare il computer per scrivere una poesia Saper analizzare le parti variabili e invariabili della frase Saper riconoscere la struttura della frase: soggetto, predicato. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche Saper adottare strategie di autocorrezione. Saper operare in autonomia.
	 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper attivare una comunicazione efficace. Saper collaborare con altri nella creazione di un testo P. Saper recitare una poesia individualmente, in gruppo, davanti al pubblico. Saper riflettere sul proprio operato per trovare nuove strategie. Saper riconoscere e regolare le emozioni, Saper negoziare i conflitti.

5. TESTO INFORMATIVO/SCIENTIFICO	 Caratteristiche Contenuto del testo struttura del testo ordine dell'esposizione linguaggio specifico scopo del testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere il contenuto del testo Saper riconoscere la struttura del testo I/S Saper riconoscere i rapporti di causaeffetto. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper conoscere il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla conoscenza intuitiva delle famiglie di parole.
	 Relazioni Relazioni temporali, spaziali, causali distinzione tra parte informativa e valutativa 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper ascoltare e comprendere testi multimediali. Saper riferire i contenuti essenziali. Saper esporre gli argomenti studiati con un linguaggio appropriato. Saper leggere grafici e tabelle collegati al testo I/S Saper esprimere un motivato parere personale.
	TrasformazioniManipolazione: dagli appunti al	– Competenza metodologico-operativa

testo informativo e viceversa dal testo informativo al testo iconico dal testo informativo al testo regolativo e viceversa dal testo informativo al testo descrittivo e viceversa dal testo informativo all'indagine e/o intervista e viceversa dal vissuto al testo informativo e viceversa	 Saper scrivere un testo I/S in modo coerente e coeso utilizzando i linguaggi specifici. Saper prendere appunti da un testo ascoltato. Saper rielaborare un testo I/S Saper trasformare un testo I/S in un altro testo e viceversa Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo Saper utilizzare diverse fonti per reperire informazioni (enciclopedie multimediali e non). Saper costruire testicon l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. Saper analizzare la struttura del nucleo della frase semplice e altri elementi richiesti dal verbo Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche Saper adottare strategie di autocorrezione. Saper operare in autonomia. Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente

		 circostante. Saper attivare una comunicazione efficace. Saper collaborare con altri nella creazione di un testo I/S. Saper accettare il proprio ruolo nel gruppo. Saper trovare una strategia di lavoro condivisa. Saper riflettere sul proprio operato per trovare nuove strategie. Saper riconoscere e regolare le emozioni, Saper negoziare i conflitti.
6. TESTO ARGOMENTATIVO	 Caratteristiche struttura del testo (tesi, antitesi, conclusione) utilizzo di connettivi logici e temporali uso di verbi adatti allo scopo utilizzo di esempi e citazioni ordine di esposizione del testo scopo del testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo A Saper riconoscere l'ordine temporale e logico di un testo A. Saper distinguere tra fatti e opinioni. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere lo scopo comunicativo.

 Relazioni Relazioni temporali, di causaeffetto relazioni con l'ambiente problemi di attualità 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere ad alta voce in modo espressivo Saper ascoltare e comprendere testi multimediali. Saper esporre i contenuti essenziali di un testo A Saper argomentare su fatti studiati. Saper esprimere un motivato parere personale.
 Trasformazioni Dal testo argomentativo al testo grafico e viceversa dal testo argomentativo al testo iconico e viceversa dal testo argomentativo al testo regolativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere un testo Ain modo coerente e coeso usando un lessico appropriato. Saper rielaborare un testo A. Saper trasformare un testo A in un altro testo. Saper reperire dati per sostenere o confutare una tesi con mezzi tradizionali o con la consultazione dei siti web. Saper costruire un testo con l'utilizzo di strumenti informatici. Saper analizzare la struttura del nucleo della frase semplice e altri elementi richiesti dal verbo

 Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper adottare strategie di autocorrezione. Saper operare in autonomia.
 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper attivare una comunicazione efficace. Saper collaborare con altri per la creazione di un testo A. Saper accettare il proprio ruolo nel gruppo. Saper trovare una strategia di lavoro condivisa. Saper riflettere sul proprio operato per trovare nuove strategie. Saper riconoscere e regolare le emozioni. Saper negoziare i conflitti.

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
a. racconto b. fiaba c. favola d. mito/leggenda e. lettera f. diario g. autobiografia	 Caratteristiche Struttura del testo personaggi funzioni dei personaggi lo spazio il tempo elementi caratterizzanti formule ed espressioni linguistiche tipiche registri linguistici connettivi logici, temporali, spaziali tempi verbali narrativi discorso diretto-indiretto tecniche espressive usate significato esplicito-implicito del testo N 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo N Saper conoscere i personaggi, la funzione dei personaggi. Saper riconoscere il tempo e lo spazio. Saper riconoscere i rapporti di causa-effetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere gli elementi caratterizzanti del testo N. Saper riconoscere i diversi registri linguistici Saper riconoscere le diverse forme di scrittura Saper riconoscere il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla conoscenza intuitiva delle famiglie di parole. Saper riconoscere la struttura gerarchica della frase semplice/complessa Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche.

 Relazioni Relazioni spazio-temporali relazioni di causa-effetto relazioni tra i personaggi relazioni tra i personaggi e l'ambiente dinamiche interpersonali tra personaggio e lettore e tra lettore ed autore relazioni interne ed esterne alternanza di sequenze narrative, descrittive, dialogiche, riflessive. relazioni tra le diverse tipologie testuali 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere il testo N ad alta voce ed in modo espressivo. Saper riferire i contenuti principali del testo N Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo. Saper comunicare in modo coerente e in forma coesa utilizzando i nuovi termini acquisiti. Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo. Saper comprendere i diversi registri linguistici Saper esprimere un motivato parere personale Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute.
 Trasformazioni manipolazione del testo cambiamento del punto di vista dal testo narrativo al testo iconico, teatrale, musicale, regolativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere autonomamente un testo N in modo coerente e coeso . Saper rielaborare un testo N. Saper riassumere un testo N. Saper trasformare un testo N in un altro testo.

 Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo N. Saper comprendere i diversi registri linguistici Saper produrre testi multimediali. Saper inviare un testo N tramite posta elettronica. Sapersi orientare all'interno delle diverse tipologie testuali seguendo precisi criteri procedurali Saper utilizzare diverse fonti di consultazione tradizionali e informatiche multimediali. Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper decodificare un messaggio Saper utilizzare le strutture linguistiche idonee allo scopo. Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper adottare strategie di autocorrezione.
 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente. Saper comunicare efficacemente. Saper valorizzare le proprie esperienze.

		 Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo N. Saper fare autovalutazione. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà . Saper trarre considerazioni per migliorare. Saper gestire le emozioni. Saper fornire aiuto a chi lo chiede. Saper negoziare i conflitti Sapersi impegnare in diversi campi. Sapersi assumere le proprie responsabilità.
2 REGOLATIVO-PRAGMATICO	 Caratteristiche Struttura del testo ordine temporale e logico linguaggio tecnico e iconico tempi verbali finalità del testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo R/P. Saper riconoscere i rapporti di causa-effetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper conoscere le strategie necessarie alla raccolta delle informazioni Saper riconoscere i diversi registri linguistici Saper riconoscere le diverse forme di scrittura. Saper riconoscere i principali meccanismi di formazione delle parole. Saper riconoscere i diversi tratti grammaticali. Saper riconoscere la struttura della frase

	semplice/complessa - Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche.
 Relazioni Relazioni spazio-temporali, di causa-effetto divieti e permessi 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere ad alta voce in modo espressivo un testo R/P. Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo. Saper riferire i contenuti principali del testo . Saper comunicare in modo consequenziale utilizzando i nuovi termini acquisiti. Saper esprimere un motivato parere personale Saper utilizzare le strutture linguistiche adeguate.
 Trasformazioni Dal testo regolativo al testo iconico, narrativo, informativo, scientifico e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere autonomamente un testo R/P in modo coerente. Saper rielaborare un testo R/P Saper trasformare un testo R/P in un altro testo Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo R/P Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper operare autonomamente sulla stesura

invariabili del discorso. Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche Saper adottare strategie di autocorrezione. Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente. Saper comunicare efficacemente. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo R/P Saper fare autovalutazione. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà .	 Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche Saper adottare strategie di autocorrezione. Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente. Saper comunicare efficacemente. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo R/P Saper fare autovalutazione. Saper collaborare nella scelta di strategie per
	 Saper trarre considerazioni per migliorare. Saper gestire le emozioni. Saper fornire aiuto a chi lo chiede. Saper negoziare i conflitti

		 Sapersi assumere le proprie responsabilità. Saper condividere con gli altri il rispetto delle regole già interiorizzate.
3. TESTO DESCRITTIVO	 Caratteristiche Contenuti della descrizione tipo di descrizione (oggettiva, soggettiva) ordine logico, spaziale, temporale mezzi linguistici utilizzati tecniche espressive usate scopo del testo voce narrante 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo D Saper riconoscere l'ordine temporale, spaziale e logico. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere le varie tipologie descrittive Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere le sequenze descrittive in diversi testi. Saper riconoscere il significato di parole basandosi sul contesto. Saper riconoscere i principali meccanismi di formazione delle parole. Saper riconoscere i diversi tratti grammaticali. Saper riconoscere la struttura della frase semplice/complessa Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche.
	 Relazioni Alternanza nel testo di sequenze narrative, descrittive, dialogiche, 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere ad alta voce in modo

riflessive - Linguistichecon il testo poetico (traslati) - Relazionitra uomo e l'ambiente - Relazionitra uomo e l'altro - Relazionitra testi	 espressivo. Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo. Saper comunicare in modo coerente e in forma coesa utilizzando i nuovi termini acquisiti. Saper riferire i contenuti principali del testo D Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo. Saper descrivere oralmente in modo soggettivo e oggettivo.
 Trasformazioni Dal linguaggio descrittivo al linguaggio poetico, iconico, musicale/gestuale, informativo e viceversa Daltesto descrittivo oggettivo al soggettivo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper scrivere autonomamente un testo coerente e coeso utilizzando un linguaggio pertinente. Saper osservare attraverso i cinque sensi. Saper rielaborare un testo D Saper trasformare un testo D in un altro testo Saper utilizzare le diverse strategie di lettura. Saper individuare le sequenze descrittive soggettive e oggettive. Saper costruire testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici Saper utilizzare diverse fonti di

consultazione tradizionali e informatiche multimediali. - Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. - Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa - Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche
Saper utilizzare i segni di interpunzione.Saper adottare strategie di autocorrezione.
 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper comunicare efficacemente. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo D. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà. Saper trarre considerazioni per migliorare. Saper fare autovalutazione. Saper gestire le emozioni. Saper fornire aiuto a chi lo chiede. Saper negoziare i conflitti Sapersi impegnare in diversi campi. Saper condividere con gli altri il rispetto delle regole già interiorizzate.

4. TESTO POETICO	 Caratteristiche Contenuti del testo (mozioni, sentimenti, stati d'animo) Strutturadel testo Diversitesti poetici Mezzi utilizzati Scopodel testo 	 Competenza conoscitiva Saper conoscere la struttura del testo P Saper riconoscere i contenuti del testo P. Saper riconoscere le relazioni tra suono e significato Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere i diversi testi poetici Saper riconoscere gli elementi costitutivi di un testo poetico Saper riconoscere le principali figure retoriche Saper riconoscere il significato di parole basandosi sul contesto. Saper riconoscere i principali meccanismi di formazione delle parole. Saper riconoscere i diversi tratti grammaticali. Saper riconoscere la struttura della frase semplice/complessa Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche.
	 Relazioni Relazioni temporali, spaziali, causali, relazioni interpersonali relazioni tra testo e contesto relazioni tra suono e 	 competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere in modo espressivo un testo P. Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le

significato	 informazioni principali e lo scopo. Saper riferire i contenuti del testo P Saper esporre il significato del testo in modo coerente e in forma coesa Saper comunicare sentimenti ed emozioni suscitate dal testo. Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute.
 Trasformazioni Dal testo poetico al testo in prosa e viceversa dal testo poetico al testo iconico e viceversa dal testo poetico al testo ritmico-musicale e viceversa manipolazione semantica del testo poetico 	 competenza metodologico-operativa Saper osservare la realtà organizzandola con l'impiego dei dati sensoriali. Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper comprendere un testo P. Saper memorizzare un testo P Saper scrivere un testo P Saper descrivere un testo P Saper descrivere un testo P Saper rielaborare un testo P Saper trasformare un testo P Saper sperimentare diverse forme di scrittura Saper utilizzare la funzione denotativa e connotativa del linguaggio. Saper distinguere le caratteristiche di un verso Saper parafrasare un testo poetico Saper commentare un testo poetico Saper effettuare confronti tra testi poetici di

autori diversi - Saper individuare le relazioni tra testo/autore/contesto. - Saper costruire testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici - Saper utilizzare i segni di interpunzione. - Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. - Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa - Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche - Saper adottare strategie di autocorrezione.
 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper condividere con gli altri il rispetto delle regole già interiorizzate. Saper comunicare efficacemente. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo P. Saper lavorare in gruppi per ricercare i dati sensoriali. Saper fare autovalutazione. Saper gestire le emozioni. Saper fornire aiuto a chi lo chiede.

		 Saper negoziare i conflitti Sapersi impegnare in diversi campi. Sapersi assumere le proprie responsabilità. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà . Saper trarre considerazioni per migliorare. Saper recitare una poesia davanti al pubblico.
5. TESTO INFORMATIVO/SCIENTIFICO	 Caratteristiche Contenuto del testo struttura del testo ordine dell'esposizione linguaggio specifico scopo del testo 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere la struttura del testo I/S. Saper riconoscere il contenuto del testo. Saper riconoscere i rapporti di causa-effetto. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere il significato di parole basandosi sul contesto. Saper riconoscere i principali meccanismi di formazione delle parole. Saper riconoscere i diversi tratti grammaticali. Saper riconoscere la struttura della frase semplice/complessa Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche.
	RelazioniRelazioni temporali, spaziali,	Competenza linguistico- comunicativa

causali – distinzione tra parte informativa e valutativa	 Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere in modo espressivo. Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo. Saper esporre gli argomenti studiati Saper riferire i contenuti essenziali. Saper comunicare in modo coerente e in forma coesa utilizzando un linguaggio specifico. Saper utilizzare le strutture linguistiche adeguate.
 Trasformazioni Manipolazione: dagli appunti al testo informativo e viceversa dal testo informativo al testo iconico dal testo informativo al testo regolativo e viceversa dal testo informativo al testo descrittivo e viceversa dal testo informativo all'indagine e/o intervista e viceversa dal vissuto al testo informativo e viceversa 	 competenza metodologico-operativa Saper scrivere un testo coerente e coeso utilizzando un linguaggio adeguato. Saper trasformare un testo I/S in un altro testo e viceversa Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper utilizzare i linguaggi specifici Saper operare autonomamente alla stesura del testo Saper costruire testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatiche multimediali. Saper utilizzare diverse fonti di consultazione tradizionali e informatiche. Saper analizzare le parti variabili e

		 invariabili del discorso. Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper adottare strategie di autocorrezione.
		 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper attivare una comunicazione efficace. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper collaborare con altri nello studio, nell'apprendimento e nella creazione di un testo I/S. Saper fare autovalutazione. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà . Saper trarre considerazioni per migliorare Saper fare autovalutazione. Saper gestire le emozioni. Saper fornire aiuto a chi lo chiede. Saper negoziare i conflitti Saper condividere con gli altri il rispetto delle regole già interiorizzate.
6. TESTO ARGOMENTATIVO	CaratteristicheContenuto del testo	 Competenza conoscitiva Saper distinguere la struttura del testo A

 struttura del testo utilizzo di connettivi logici e temporali uso di verbi adatti allo scopo utilizzo di esempi e citazioni ordine di esposizione del testo scopo del testo 	 Saper riconoscere l'ordine temporale, spaziale e logico. Saper distinguere tra fatti e opinioni. Saper riconoscere lo scopo comunicativo. Saper riconoscere i linguaggi specifici. Saper riconoscere il significato di parole basandosi sul contesto. Saper riconoscere i principali meccanismi di formazione delle parole. Saper riconoscere i diversi tratti grammaticali. Saper riconoscere la struttura della frase semplice/complessa Saper riconoscere le fondamentali convenzioni ortografiche. (vanno messe ovunque alla medie.
 Relazioni Relazioni temporali, di causa- effetto relazioni con l'ambiente problemi di attualità 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper ascoltare in modo attivo e finalizzato. Saper leggere ad alta voce in modo espressivo. Saper comprendere testi tradizionali e multimediali cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo. Saper riferire i contenuti del testo Saper argomentare su fatti studiati. Saper comunicare opinioni ed emozioni suscitate dal testo.

	 Saper utilizzare le strutture linguistiche conosciute.
 Trasformazioni Dal testo argomentativo al testo grafico e viceversa dal testo argomentativo al testo iconico e viceversa dal testo argomentativo al testo regolativo e viceversa 	 Competenza metodologico-operativa Saper individuare gli elementi caratterizzanti del testo A. Saper scrivere un testo A corretto Saper rielaborare un testo A in un altro testo Saper trasformare un testo A in un altro testo Saper utilizzare le diverse strategie di lettura Saper applicare le strategie per la raccolta delle informazioni da utilizzare nella realizzazione del testo A Saper effettuare scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa. Saper costruire testi con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici Saper utilizzare diverse fonti di consultazione tradizionali e informatiche multimediali. Saper scrivere applicando le conoscenze ortografiche. Saper utilizzare i segni di interpunzione. Saper analizzare le parti variabili e invariabili del discorso. Saper analizzare la struttura gerarchica della frase semplice/complessa. Saper attivare strategie di autocorrezione.

 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante. Saper comunicare efficacemente. Saper collaborare in modo proficuo alla individuazione della tesi portante di testo A. Saper collaborare in modo proficuo alla individuazione degli elementi utili alla confutazione di una tesi. Saper collaborare nella scelta di strategie per superare le difficoltà . Saper trarre considerazioni per migliorare. Saper valorizzare le proprie esperienze. Saper fare autovalutazione. Saper gestire le emozioni. Saper negoziare i conflitti
 Saper fornire aiuto a chi lo chiede.

CURRICOLO DI LINGUE COMUNITARIE

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
Io tra gli altri	Io tra gli altri
(la lingua per comunicare)	(la lingua per comunicare)
Io e la lingua straniera	Io e la lingua straniera
(la lingua per apprendere)	(la lingua per apprendere)
♣ Io cittadino del mondo	Io cittadino del mondo
(Intercultura)	(Intercultura)

Step II (cl 1, 2 e 3 Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. Io tra gli altri (la lingua per comunicare)	 Caratteristiche Riproduzione Messaggi pratico-funzionali Dialogo Funzioni specifiche dei vari contesti d'uso 	 Competenza conoscitiva Conoscere il lessico essenziale in riferimento ai vari contesti di esperienza Conoscere espressioni di vita quotidiana e ambiti familiari Conoscere comandi e istruzioni Riconoscere forme affermative, interrogative e negative
	Relazioni - Interazione tra pari - Interazione con l'adulto - Interazione con supporti multimediali	 Competenza linguistico- comunicativa Saper interagire in contesti familiari e su argomenti noti per uno scambio di informazioni Saper formulare domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni o chiarimenti Saper comprendere i punti essenziali in semplici messaggi Saper descrivere in termini semplici caratteristiche personali Saper descrivere in termini semplici vari aspetti del proprio mondo

		 Saper descrivere in termini semplici aspetti dell'ambiente circostante Saper narrare momenti del proprio vissuto
	Trasformazioni - Modalità ricettiva in forma orale - Modalità ricettiva in forma scritta - Modalità produttiva in forma orale - Modalità produttiva in forma scritta	 Competenza metodologico-operativa Saper individuare il contenuto globale di un testo di vario tipo Saper cogliere semplici informazioni specifiche di un testo di vario tipo Saper porre domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante Saper interagire con l'altro Sapersi impegnare in un lavoro comune con reciproco aiuto Saper rispettare tempi/ spazi per la comunicazione interattiva Saper soddisfare la propria inclinazione alla scoperta comunicando in L2 Saper riconoscere/accettare l'errore
2Io e la lingua straniera	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
(la lingua per apprendere)	LessicoStruttureFunzioni	- Conoscere lessico di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua

	 Conoscere funzioni di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua Conoscere strutture di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua Riconoscere forme affermative, interrogative e negative Conoscere indicatori temporali Conoscere indicatori di luogo
Relazioni Relazione suono/segno Relazione parlato/scritto Relazioni temporali Relazioni spaziali Relazioni L1/L2	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla comprensione Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla comprensione Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla produzione di semplici testi di vario tipo Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla produzione dei semplici testi di vario tipo
Trasformazioni - Modalità ricettiva in forma orale - Modalità ricettiva in forma scritta - Modalità produttiva in forma orale - Modalità produttiva in forma scritta - Manipolazioni linguistiche - Passaggio da un codice linguistico ad un altro (linguaggio verbale/ linguaggio non verbale e viceversa)	 Competenza metodologico-operativa Saper riconoscere e riprodurre suoni della L2 Saper drammatizzare semplici e brevi testi Saper riprodurre semplici testi anche attraverso il supporto grafico/multimediale Saper comprendere una semplice narrazione scritta/orale anche attraverso il supporto grafico/multimediale Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione Saper utilizzare indicatori temporali

		 Saper utilizzare indicatori causali Saper utilizzare indicatori di luogo Imparare ad imparare: osservare, formulare ipotesi, analizzare sintetizzare
		 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante Saper curare il lavoro svolto Saper partecipare alle attività della classe Saper interagire con l'altro Sapersi impegnare in un lavoro di gruppo Saper collaborare con gli altri Saper accettare/riconoscere l'errore
3. Io cittadino del mondo (Intercultura)	Caratteristiche -Ampliamento degli orizzonti - aspetti storico-geografici - aspetti socio-culturali	 Competenza conoscitiva Conoscere gli aspetti principali della vita del mondo della L2 Conoscere alcune tradizioni del mondo della L2 Conoscere alcuni elementi culturali del mondo della L2
	Relazioni - Relazioni interpersonali - Relazioni tra culture	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere semplici testi di varie tipologie in riferimento ad argomenti geografici, storici, culturali Saper riprodurre semplici testi in rifermento ad argomenti geografici, storici, culturali
	Trasformazioni - Assunzione di punti di vista diversi	Competenza metodologico-operativa

Arricchimento personaleCrescita personale	 Saper ricercare informazioni utilizzando fonti tradizionali e nuove tecnologie Saper effettuare collegamenti e confronti tra il mondo della L1 e quello della L2
	 Competenza relazionale Saper rispettare le regole socio-culturali Sapersi impegnare nelle attività proposte Saper collaborare con gli altri Saper cogliere le diversità Sapersi relazionare positivamente con soggetti di culture diverse Saper rispettare l'altro

Step III (cl 4 e 5 Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.Io tra gli altri (la lingua per comunicare)	 Caratteristiche Riproduzione Messaggi pratico-funzionali Dialogo Funzioni specifiche dei vari contesti d'uso 	 Competenza conoscitiva Conoscere il lessico essenziale in riferimento ai vari contesti di esperienza Conoscere espressioni di vita quotidiana e ambiti familiari Conoscere comandi e istruzioni Riconoscere forme affermative, interrogative e negative
	Relazioni - Interazione tra pari - Interazione con l'adulto - Interazione con supporti multimediali	 Competenza linguistico- comunicativa Saper interagire in contesti familiari e su argomenti noti per uno scambio di informazioni Saper formulare domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni o chiarimenti Saper comprendere i punti essenziali in semplici messaggi Saper descrivere in termini semplici caratteristiche personali Saper descrivere in termini semplici vari aspetti del proprio mondo Saper descrivere in termini semplici aspetti dell'ambiente circostante Saper narrare momenti del proprio vissuto

	Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
	 Trasformazioni Modalità ricettiva in forma orale Modalità ricettiva in forma scritta Modalità produttiva in forma orale Modalità produttiva in forma scritta 	 Saper individuare il contenuto globale di un testo di vario tipo Saper cogliere semplici informazioni specifiche di un testo di vario tipo Saper porre domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione Sapersi impegnare nella realizzazione di performance comunicative
		♣ Competenza relazionale
		 Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante Saper curare il lavoro svolto Saper interagire con l'altro Sapersi impegnare in un lavoro comune con reciproco aiuto Saper controllare lo stato d'ansia Saper superare inibizioni nell'uso della L2 Saper utilizzare strategie per la comunicazione in L2 Saper soddisfare la propria curiosità comunicando in L2 Saper riconoscere/accettare l'errore Saper riflettere sul proprio operato.
2Io e la lingua straniera	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
(la lingua per apprendere)	LessicoStrutture	- Conoscere lessico di base in riferimento ai vari contesti di

- Funzioni	uso della lingua - Conoscere funzioni di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua - Conoscere strutture di base in riferimento ai vari contesti di
	uso della lingua - Riconoscere forme affermative, interrogative e negative - Conoscere indicatori temporali - Conoscere indicatori causali - Conoscere indicatori di luogo
Relazioni Relazione suono/segno Relazione parlato/scritto Relazioni temporali Relazioni spaziali Relazioni L1/L2	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla comprensione Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla comprensione Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla produzione di semplici testi di vario tipo Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla produzione dei semplici testi di vario tipo
Trasformazioni - Modalità ricettiva in forma orale - Modalità ricettiva in forma scritta - Modalità produttiva in forma oral - Modalità produttiva in forma scrit - Manipolazioni linguistiche - Passaggio da un codice linguistico un altro (linguaggio verbale/	tta - Saper riprodurre semplici testi anche attraverso il supporto grafico/multimediale

	linguaggio non verbale e viceversa)	della L2 - Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione - Saper utilizzare indicatori temporali - Saper utilizzare indicatori causali - Saper utilizzare indicatori di luogo - Imparare ad imparare: osservare, formulare ipotesi, analizzare sintetizzare
		 Competenza relazionale Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante Sapersi impegnare nello svolgimento di un compito, chiedendo eventuali spiegazioni Saper soddisfare le proprie curiosità nell'apprendimento della L2 Saper riconoscere il valore della L2 come strumento di apprendimento Saper utilizzare strategie per l'apprendimento della L2 Saper riconoscere/accettare l'errore Saper autovalutare le competenze acquisite
3. Io cittadino del mondo (Intercultura)	Caratteristiche -Ampliamento degli orizzonti - aspetti storico-geografici - aspetti socio-culturali	 Competenza conoscitiva Conoscere gli aspetti principali della vita del mondo della L2 Conoscere alcune tradizioni del mondo della L2 Conoscere alcuni elementi culturali del mondo della L2
	Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa

Relazioni interpersonaliRelazioni tra culture	 Saper comprendere semplici testi di varie tipologie in rifermento ad argomenti geografici, storici, culturali Saper riprodurre semplici testi in rifermento ad argomenti geografici, storici, culturali
 Assunzione di punti di vista diversi Arricchimento personale Crescita personale 	 Competenza metodologico-operativa Saper ricercare informazioni utilizzando fonti tradizionali e nuove tecnologie Saper effettuare collegamenti e confronti tra il mondo della L1 e quello della L2 Competenza relazionale Saper rispettare le regole socio-culturali Saper interagire con l'altro Sapersi impegnare in un lavoro di gruppo Saper collaborare Saper superare inibizioni nell'uso della L2 Saper riconoscere le diversità Saper rispettare le diversità Saper rispettare le diversità Saper riconoscere il valore della L2 come strumento per ampliare i propri orizzonti Saper agire con autonomia

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. Io tra gli altri (la lingua per comunicare)	 Caratteristiche Riproduzione Messaggi pratico-funzionali Dialogo Funzioni specifiche dei vari contesti d'uso 	 Competenza conoscitiva Conoscere il lessico essenziale in riferimento ai vari contesti di esperienza Conoscere espressioni di vita quotidiana e ambiti familiari Conoscere comandi e istruzioni Riconoscere forme affermative, interrogative e negative
	Relazioni - Interazione tra pari - Interazione con l'adulto - Interazione con supporti multimediali	 Competenza linguistico- comunicativa Saper interagire in contesti familiari e su argomenti noti per uno scambio di informazioni Saper formulare domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni o chiarimenti Saper comprendere i punti essenziali in semplici messaggi Saper descrivere in termini semplici caratteristiche personali Saper descrivere in termini semplici vari aspetti del proprio mondo Saper descrivere in termini semplici aspetti dell'ambiente circostante Saper narrare momenti del proprio vissuto

Trasformazioni

- Modalità ricettiva in forma orale
- Modalità ricettiva in forma scritta
- Modalità produttiva in forma orale
- Modalità produttiva in forma scritta

Competenza metodologico-operativa

- Saper individuare il contenuto globale di un testo di vario tipo
- Saper cogliere semplici informazioni specifiche di un testo di vario tipo
- Saper fare delle semplici inferenze
- Saper porre domande pertinenti volte alla richiesta di informazioni
- Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione
- Saper generalizzare una procedura efficace per situazioni comunicative analoghe
- Saper "fare con la lingua" come elemento motivante
- Sapersi impegnare nella realizzazione di performance comunicative
- Saper utilizzare strategie per la comunicazione in L2

♣ Competenza relazionale

- Saper rispettare l'ambiente circostante
- Saper rispettare le regole di interazione
- Sapersi impegnare in un lavoro comune
- Saper collaborare
- Saper curare il lavoro svolto
- Saper controllare lo stato d'ansia
- Saper superare inibizioni nell'uso della L2
- Saper soddisfare la propria curiosità comunicando in L2
- Saper riconoscere/accettare l'errore
- Saper riflettere sul proprio operato

2Io e la lingua straniera (la lingua per apprendere)	Caratteristiche - Lessico - Strutture - Funzioni	 Competenza conoscitiva Conoscere lessico di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua Conoscere funzioni di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua Conoscere strutture di base in riferimento ai vari contesti di uso della lingua Riconoscere forme affermative, interrogative e negative Conoscere indicatori temporali Conoscere indicatori causali Conoscere indicatori di luogo
	Relazioni Relazione suono/segno Relazione parlato/scritto Relazioni temporali Relazioni spaziali Relazioni L1/L2	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla comprensione Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla comprensione Saper comunicare utilizzando lessico funzionale alla produzione di semplici testi di vario tipo Saper comunicare utilizzando strutture funzionali alla produzione dei semplici testi di vario tipo
	Trasformazioni - Modalità ricettiva in forma orale - Modalità ricettiva in forma scritta - Modalità produttiva in forma orale	 Competenza metodologico-operativa Saper riconoscere e riprodurre suoni della L2 Saper drammatizzare semplici e brevi testi

	 Modalità produttiva in forma scritta Manipolazioni linguistiche Passaggio da un codice linguistico ad un altro (linguaggio verbale/ linguaggio non verbale e viceversa) 	 Saper riprodurre semplici testi anche attraverso il supporto grafico/multimediale Saper comprendere una semplice narrazione scritta/orale anche attraverso il supporto grafico/multimediale Saper riflettere su alcune caratteristiche formali e strutturali della L2 Saper utilizzare strumenti informatici per la comunicazione Saper utilizzare indicatori temporali Saper utilizzare indicatori causali Saper utilizzare indicatori di luogo Saper utilizzare strategie per l'apprendimento della L2 Saper generalizzare una procedura efficace per situazioni linguistiche analoghe
		 Saper rispettare le regole e l'ambiente circostante Sapersi impegnare nello svolgimento di un compito, chiedendo eventuali spiegazioni Saper curare il lavoro svolto Saper soddisfare le proprie curiosità nell'apprendimento della L2 Saper riconoscere il valore della L2 come strumento di apprendimento Saper riconoscere/accettare l'errore Saper riflettere sul proprio operato Saper autovalutare le competenze acquisite
3. Io cittadino del mondo	Caratteristiche	Competenza conoscitiva

(Intercultura)	-Ampliamento degli orizzonti - aspetti storico-geografici - aspetti socio-culturali	 Conoscere gli aspetti principali della vita del mondo della L2 Conoscere alcune tradizioni del mondo della L2 Conoscere alcuni elementi culturali del mondo della L2
	Relazioni - Relazioni interpersonali - Relazioni tra culture	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere semplici testi di varie tipologie in rifermento ad argomenti geografici, storici, culturali Saper riprodurre semplici testi in rifermento ad argomenti geografici, storici, culturali
	 Trasformazioni Assunzione di punti di vista diversi Arricchimento personale Crescita personale 	 Competenza metodologico-operativa Saper ricercare informazioni utilizzando fonti tradizionali e nuove tecnologie Saper effettuare collegamenti e confronti tra il mondo della L1 e quello della L2
		 Competenza relazionale Saper rispettare le convenzioni socio-culturali dei paesi della L2 Saper interagire con l'altro Sapersi impegnare in un lavoro di gruppo Saper collaborare Saper controllare lo stato d'ansia Saper agire con autonomia

Saper superare inibizioni nell'uso della L2Saper riconoscere e cogliere le diversità
Saper riflettere sulle diversitàSaper rispettare le diversità
 Saper riconoscere il valore della L2 come strumento per ampliare i propri orizzonti

CURRICOLO DI MUSICA TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA DELL'INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
 ♣ Un orecchio sul mondo a. suoni e rumori naturali b. suoni e rumori umani e artificiali c. ascolto, comprensione, riproduzione 	 Un orecchio sul mondo (casa, scuola, quartiere) Musica: strumento di educazione interculturale (io e gli altri) Cantare, suonare, recitare. 	 Un orecchio sul mondo (casa, scuola, quartiere) Musica: strumento di educazione interculturale (io e gli altri) Dire, fare, cantare e suonare gli strumenti

Step I Scuola dell'Infanzia

CONTENUTI	COMPETENZE	
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. UN ORECCHIO SUL MONDO	CARATTERISTICHE	Competenza conoscitiva
Suoni e rumori naturali	- Percezione sonora	-Saper percepire, distinguere i suoni e
Suoni e rumori umani e artificiali	- Esplorazione	rumori dell'ambiente
Ascolto, comprensione,	dell'ambiente sonoro:	naturale e artificiale
riproduzione	ascolto, produzione e riproduzione - Suoni , rumori, segnali acustici e fonti sonore	-Saper riconoscere sequenze ritmicheSaper riconoscere musiche e canti appartenenti al proprio vissuto.
	 Discriminazione di suoni, rumori, segnali acustici Riproduzione di suoni e rumori per imitazione con 	

la voce, il corpo e con oggetti RELAZIONI Relazioni interpersonali: - Sentimenti - Emozioni	Competenza linguistico- comunicativa -Saper comunicare sensazioni e stati d'animo con l'uso della voce, del
Punti di vista diversi TRASFORMAZIONI Simulazioni e giochi sonori	corpo e di semplici strumenti. Competenza metodologico-operativa -Saper riprodurre una sequenza ritmica (con gli strumentini) -Saper riprodurre per imitazione suoni e rumori attraverso il linguaggio iconico, corporeo, verbale -Saper eseguire semplici brani utilizzando la voce
	Competenza relazionale -Sapersi relazionare con i compagni nell'esecuzione di attività di gruppo -Saper rispettare le regole stabilite per l'esecuzione di una attività

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.Un Orecchio sul Mondo	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
	-Percezione sonora: suono, silenzio	-Saper percepire i suoni e i rumori dell'ambiente
Suoni e rumori naturali	e suono, rumore, segnali acustici,	circostante.
	fonti sonore.	
	- Esplorazione dell'ambiente	-Saper distinguere i suoni e i rumori naturali dai
Suoni e rumori umani e artificiali	sonoro: ascolto,analisi, produzione	suoni e dai rumori artificiali
	e riproduzione.	
	Parametri del suono: altezza,	-Saper riconoscere suoni e rumori in base alla fonte
Ascolto, comprensione,	intensità, durata, timbro.	sonora, all'altezza, intensità.
riproduzione		
	Caratteristiche linguistiche	-Saper riconoscere sequenze ritmiche.
	-Descrizione della percezione	
	sonora:discriminazione di suoni,	-Saper riprodurre suoni e rumori con la voce, il corpo
	rumori, silenzi.	e semplici oggetti.
	-Riproduzione di suoni e rumori	

per imitazione.	-Saper attribuire significati a simboli stabiliti
-Rielaborazione creativa.	
Caratteristichesemantiche	
- Sensazioni personali	
- Utilizzazione dei suoni e	
dei rumori	
Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
- Confronto tra fonti sonore e	-Saper descrivere suoni e rumori.
suoni.	-Saper riprodurre suoni e rumori presenti in natura.
- Relazione tra il progetto e la	-Saper comunicare sensazioni e stati d'animo con
sua realizzazione.	l'uso della voce, del corpo e di semplici strumenti.
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
-Sperimentazione di giochi	-Saper utilizzare adeguatamente le capacità senso-
sonori improvvisati e	percettive.
strutturati.	-Saper prestare attenzione per un ascolto attivo e
	consapevole.
- Variazioni di altezza e	-Saper riprodurre per imitazione suoni e rumori
intensità dei suoni.	attraverso il linguaggio iconico, corporeo e verbale.
	-Saper sonorizzare un semplice testo utilizzando la
	voce, il corpo e gli strumenti.

	-Cambiamenti di ritmo	Competenza relazionale
		-Sapersi relazionare positivamente con l'ambiente
		circostante.
		-Saper comunicare con linguaggi non verbali
		Saper socializzare attraverso le attività strumentali e
		vocali collettive
2. Musica: Strumento di Educazione	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
Interculturale	- Caratteristiche del suono:	-Saper riconoscere nel linguaggio musicale un
(Io e Gli Altri)	altezza, intensità, timbro,	linguaggio universale.
	durata.	
	- Ritmo	-Saper riconoscere e distinguere musiche, canti del
	- Melodia	proprio vissuto.
	- Armonia	
	- Pratica vocale e strumentale	-Saper riconoscere le caratteristiche fondamentali del
		linguaggio musicale.
	Caratteristiche linguistiche	
	- Testo dei brani	-Saper riconoscere le funzioni della musica nelle
	- Interrelazione tra musica e	varie società.
	parole	
	- Linguaggio mimico-	
	gestuale	
	Caratteristichesemantiche	

- Scopi dei testi musicali	
- Generi musicali	
Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
	-Saper comunicare con la voce eseguendo canzoni di
- Spaziali: la musica nel	epoche e stili diversi.
mondo	
temporali: la musica nel	-Saper comunicare con semplici oggetti o con il corpo
tempo	eseguendo brani come solisti o in gruppo.
- Interpersonali: sentimenti,	-Saper esprimere sensazioni, emozioni e stati
emozioni, punti di vista	d'animo con la musica.
diversi	
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
Variazioni timbriche+++	-Eseguire con la voce individualmente o in coro
Variazioni ritmiche	semplici brani curando il sincronismo, l'intonazione
• Variazioni melodiche ed	e il ritmo
armoniche	-Saper eseguire piccoli brani anche utilizzando
Giochi sonori	semplici strumenti musicali individualmente o in
	gruppo
	Competenza relazionale
	-Sapersi inserire adeguatamente in esecuzioni di
	gruppo e apportare il proprio contributo.
	-Saper riconoscere le proprie potenzialità.

		-Sapersi adeguare alle necessità del gruppo nel
		rispetto dei ruoli del gruppo.
3. Cantare, suonare, recitare	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
	- Pratica vocale	-Saper riconoscere i vari linguaggi espressivi
	- Pratica strumentale	(verbale, musicale, mimico-gestuale).
	- Recitazione: copione,	
	scenografia, colonna sonora	
	- Movimento, danza, parti	Saper eseguire brani ritmici e melodici a una o due
	recitate.	voci
		-Riconoscere gli elementi costitutivi di una
	Caratteristiche linguistiche	scenografia e di una coreografia.
	 Linguaggio musicale 	
	- Linguaggio verbale	
	- Linguaggio mimico-	
	gestuale	
	Caratteristiche semantiche	
	- Varietà di forme di	
	espressione	
	- Motivazioni	
	- Risultati	

Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
- Tra le voci di una partitura	
- Spazio-temporali	-Saper recitare con adeguata espressività
- Tra musica, movimento del	-Saper interpretare una coreografia armonizzando i
corpo, coreografia.	movimenti del corpo alla musica
- Tra protagonisti all'interno	-Saper trasmettere messaggi attraverso il linguaggio
della rappresentazione	del corpo (mimica)
Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
Di testi (soggetto-	-Sapersi calare nel ruolo da interpretare
sceneggiatura)	-Sapersi inserire in una rappresentazione eseguendo
	correttamente la propria parte
Scambio di ruoli	♣ Competenza relazionale
	-Sapersi relazionare con il gruppo e rispettare gli altri
Cambiamenti di situazioni	eseguendo canzoni e brani.
	-Sapersi integrare nel gruppo interpretando
	adeguatamente il proprio personaggio
	-Collaborare con gli altri per la realizzazione di
	costumi e scenografie
	<u> </u>

Step III (IV V Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.Un Orecchio sul Mondo	Caratteristiche strutturali	♣ Competenza conoscitiva
	- Percezione sonora: suono - silenzio e suono	-Saper percepire e riconoscere i suoni e i rumori dell'ambiente
	- rumore di diverse fonti.	circostante.
	- Esplorazione dell'ambiente sonoro:	
Suoni e rumori	ascoltoanalisi, produzione e riproduzione.	-Saper distinguere i suoni e i rumori naturali dai suoni e dai
	Caratteristiche linguistiche	rumori artificiali
Ascolto	- Discriminazione di suoni, rumori, silenzi.	
	- Descrizione della percezione sonora	-Saper riconoscere suoni e rumori in base all'altezza, intensità,
Riproduzione	- Riproduzione per imitazione.	timbro e durata.
	- Rielaborazione creativa.	
	Caratteristichesemantiche	-Saper riconoscere sequenze ritmiche.
	- Riflessione su emozioni	
	- Sensazioni personali	-Saper attribuire significati a simboli musicali.
	- Utilizzazione dei suoni e dei rumori	
	Relazioni	♣ Competenza linguistico- comunicati

	- Confronto tra fonti sonore e suoni.	-Saper descrivere suoni e rumori.
	- Relazione temporale tra suono e ritmo, tra	-Saper riprodurre suoni e rumori presenti in natura.
	suono e metro e tra ritmo e metro.	-Saper leggere simboli per eseguire partiture informali.
	- Relazione tra il progetto e la sua realizzazione.	-Saper comunicare sensazioni e stati d'animo con l'uso della voce,
		del corpo e di piccoli strumenti
		-Creare partiture informali con simboli
	Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
	- Sperimentazione di giochi sonori	-Saper utilizzare adeguatamente le capacità senso-percettive.
	improvvisati e strutturati.	-Saper prestare attenzione per un ascolto attivo e consapevole.
		-Saper riprodurre per imitazione suoni e rumori attraverso il
	- Variazioni di altezza e intensità dei suoni	linguaggio iconico, corporeo e verbale.
		-Saper sonorizzare un semplice testo utilizzando la voce, il corpo
	-variazioni di ritmo	o semplici strumenti.
		Competenza relazionale
		-Sapersi relazionare positivamente con l'ambiente circostante.
	Variazioni dei timbri	-Sapersi relazionare con il gruppo rispettandone le regole
		stabilite.
		-Saper apportare un contributo positivo all'attività comune.
2. Musica: Strumento di	Caratteristiche strutturali	
Educazione Interculturale	- Caratteristiche del suono: altezza,	-Saper riconoscere nel linguaggio musicale un linguaggio
(Io e Gli Altri)	intensità, timbro, durata.	universale.
	- Ritmo	

Tı	rasformazioni	Competenza metodologico-operativa
<u> </u>		all'ascolto di brani musicali di diversi contesti culturali.
	- Interculturali	-Saper esprimere sensazioni, emozioni e stati d'animo legate
	di vista diversi	-Saper riconoscere le possibilità espressive della musica.
	- Interpersonali: sentimenti, emozioni, punti	semplici brani come solisti o in gruppo.
	temporali: la musica nel tempo	-Saper comunicare con strumenti anche auto costruiti eseguendo
	- Spaziali: la musica nel mondo	stili diversi.
		-Saper comunicare con la voce eseguendo canzoni di epoche e
Re	elazioni	Competenza linguistico- comunicativa
	- Generi musicali	
	- Scopi dei testi musicali	
Ca	aratteristichesemantiche	•
		-Saper riconoscere le funzioni della musica nelle varie società
	- Notazione tradizionale e digitale	
	- Testo dei brani	-Saper riconoscere alcuni generi musicali.
C	aratteristiche linguistiche	
		formale e informale delle diverse culture.
	- Pratica vocale e strumentale	-Saper riconoscere gli elementi fondamentali del codice musicale
	- Forme musicali	1
	- Armonia	vissuto personale e collettivo.
	- Melodia	-Saper riconoscere e distinguere musiche, canti ed espressioni del

	Variazioni timbriche	
	Variazioni ritmiche	-Sapersi concentrare adeguatamente durante l'ascolto.
	Variazioni melodiche ed armoniche	-Saper attribuire adeguati significati a un brano ascoltato.
		-Eseguire con la voce individualmente e in coro semplici brani
		curando il sincronismo, l'intonazione e il ritmo.
		-Saper fare pratica strumentale
		Competenza relazionale
		-Sapersi inserire in un gruppo per migliorarne le qualità.
		-Saper riconoscere le proprie potenzialità nell'ambito di un
		gruppo.
		-Sapersi adeguare alle necessità del gruppo nel rispetto dei ruoli
		del gruppo.
3. Cantare, suonare, recitare	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
	- Pratica vocale	
	- Pratica strumentale	
	- Recitazione	-Saper riconoscere e distinguere canzoni di diverse epoche e stili
	- Copione	a una o due voci.
	- Scenografia	
	- Colonna sonora	
	Caratteristiche linguistiche	
	- Linguaggio musicale	

- Linguaggio verbale	-Riconoscere gli elementi costitutivi di una scenografia e di una
- Linguaggio mimico-gestuale	coreografia.
Caratteristiche semantiche - Varietà di forme di espressione	-Saper riconoscere i concetti di copione, coreografia,
MotivazioniRisultati	sceneggiatura.
Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
- Tra le voci di una partitura	-Saper utilizzare diversi linguaggi e forme di comunicazione per
- Spazio-temporali	descrivere e rappresentare fenomeni.
- Tra musica e movimento del corpo	-Saper comunicare con la voce eseguendo canzoni di epoche e
	stili diversi a una o due voci.
	-Saper comunicare con semplici strumenti accompagnando brani
	vocali.
	-Saper recitare con adeguata espressività.
	-Saper interpretare una coreografia armonizzando i movimenti
	del corpo al ritmo della musica.
	-Saper trasmettere messaggi attraverso il linguaggio del corpo
	(mimica)
Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
Di testi (soggetto-sceneggiatura)	-Sapersi organizzare autonomamente per lo studio e
- Emotiva della persona	l'esecuzione di semplici canzoni di epoche e stili diversi.

- Emotiva del gruppo	- Sapersi organizzare autonomamente per lo studio e l'esecuzione
	di semplici brani.
	-Saper riconoscere il ruolo più adatto alla propria personalità.
	-Sapersi calare nel ruolo da interpretare.
	-Sapersi inserire in una rappresentazione eseguendo
	correttamente la propria parte
	♣ Competenza relazionale
	-Sapersi relazionare con il gruppo e rispettare gli altri eseguendo
	canzoni e brani.
	-Saper conoscere e riconoscere le potenzialità dell'altro in una
	rappresentazione.
	-Sapersi integrare nel gruppo interpretando adeguatamente il
	proprio personaggio.
	-Collaborare con gli altri per la realizzazione di costumi e
	scenografie.

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. Un Orecchio sul	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
Mondo	- Percezione e descrizione sonora: suono -	Saper costruire e immagazzinare conoscenze relative alle
(Casa ,Scuola ,Quartiere)	silenzio e suono - rumore di diverse fonti	caratteristiche, relazioni e trasformazioni del paesaggio sonoro.
	sonore.	Saper distinguere le fonti sonore naturali e artificiali.
	- Esplorazione dell'ambiente sonoro: ascolto	Saper percepire i suoni e i rumori dell'ambiente circostante.
	consapevole, analisi, produzione e	Saper riconoscere esuoni e rumori in base all'altezza, intensità,
	riproduzione.	timbro e durata.
	Caratteristiche linguistiche	
	- Discriminazione di suoni, rumori, silenzi.	
	- Trascrizione grafica di suoni, rumori,	
	silenzi.	
	 Riproduzione per imitazione. 	
	- Rielaborazione creativa.	
	Caratteristiche semantiche	
	- Riflessione su emozioni	
	- Distinzione tra soggettività ed oggettività	
	Riconoscimento dei significati e dei suoni.	
	Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
	- Confronto tra fonti sonore e suoni.	Saper utilizzare diversi linguaggi e forma di comunicazione.
	- Relazione temporale tra suono e ritmo, tra	Saper descrivere e narrare suoni e rumori.
	suono e metro e tra ritmo e metro.	Saper riprodurre suoni e rumori presenti in natura.

	D 1 ' ' '1 '1 '1 '1	
	- Relazione tra il progetto e la sua	Saper utilizzare il linguaggio iconico per rappresentare situazioni
	realizzazione.	sonore.
		Saper utilizzare simboli per eseguire partiture informali.
		Saper comunicare sensazioni e stati d'animo con l'uso della voce,
		del corpo e di semplici strumenti Orff.
	Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
	- Sperimentazione di giochi sonori	Saper analizzare e classificare dati.
	improvvisati e strutturati.	Saper utilizzare adeguatamente le capacità senso-percettive.
	- Variazioni di altezze, ritmi, metri, timbri,	Saper prestare attenzione per un ascolto attivo e consapevole.
	dinamica, agogica.	Saper riprodurre per imitazione suoni e rumori attraverso il
		linguaggio iconico, corporeo e verbale.
		Saper sonorizzare un semplice testo utilizzando la voce, il corpo e
		strumenti.
		Saper valutare prodotti e situazioni.
		Saper elaborare previsioni ed ipotesi, proponendo scelte e
		procedimenti.
		Competenza relazionale
		Saper rispettare e relazionarsi positivamente con l'ambiente
		circostante.
		Sapersi relazionare con il gruppo e rispettarne le regole stabilite.
		Saper apportare un contributo positivo all'attività comune.
2. Musica: Strumento di	Caratteristiche strutturali	Competenza conoscitiva
educazione	Caratteri del suono: altezza, intensità, timbro,	Saper riconoscere le peculiarità del linguaggio musicale come
interculturale	durata.	linguaggio universale.
(io e gli altri)	Ritmica, metrica e agogica	Saper riconoscere e distinguere musiche, canti ed espressioni del
	Melodia, armonia e dinamica	vissuto personale e collettivo.
	Strutture formali	Saper riconoscere gli elementi fondamentali del codice musicale,
	Pratica vocale e strumentale	formale e informale delle diverse culture.
	Organologia	Saper riconoscere i principali generi musicali.

Canallanialish a	inguistisha	Conor riconoccoro la conveccioni musicali di diversi contrati
Caratteristiche l	S	Saper riconoscere le espressioni musicali di diversi contesti
	a musica e parole	musicali.
Notazione tradiz	8	Saper riconoscere le funzioni sociali della musica.
Linguaggio mim	8	
Caratteristiche s		
Scopi dei testi m	usicali	
Funzione dei tes	ti (denotativa e connotativa)	
Relazioni		Competenza linguistico- comunicativa
Tra suoni		- Saper utilizzare diversi linguaggi e forma di
Spazio-temporal	i	comunicazione.
Interpersonali		- Saper interpretare e rappresentare fenomeni e
Interculturali		processi.
		- Saper comunicare con la voce eseguendo canzoni di
		epoche e stili diversi.
		- Saper comunicare con gli strumenti eseguendo brani
		monodici o polifonici come solisti o in gruppo.
		- Saper riconoscere le possibilità espressive della
		musica.
		- Saper esprimere sensazioni, emozioni e stati d'animo
		legate all'ascolto di brani musicali di diversi contesti
		culturali.
		- Saper argomentare idee sulla tematica.
Trasformazioni		Competenza metodologico-operativa
Timbriche		Saper analizzare e classificare dati sulla tematica.
Melodiche		-
	1	Saper valutare prodotti e situazioni.
Ritmiche/metric	ne	Saper elaborare previsioni e ipotesi.
Agogiche		Saper proporre scelte e procedimenti
Dinamiche		Saper utilizzare strumenti per elaborare prodotti sulla tematica.
		Sapersi concentrare adeguatamente durante l'ascolto.

Suonare gli Strumenti. Prostri Rec Ca Mi Ve Mi Ca Tij	aratteristiche strutturali ratica vocale ratica strumentale (strumenti tradizionali, rumentario Orff e Body-Percussion). ecitazione aratteristiche linguistiche fusicale erbale limico-gestuale aratteristiche semantiche apologie espressive fotivazioni e funzioni	canzoni di epoche e stili diversi. Sapersi organizzare autonomamente per lo studio e l'esecuzione di brani monodici o polifonici. Competenza relazionale Sapersi relazionare, agire con autonomia e consapevolezza, lavorando sulla tematica MUSICA: strumento di educazione interculturale. Saper riflettere e valutare il proprio operato. Saper rispettare gli ambienti, le cose e le persone. Sapersi confrontare e cooperare all'interno di un gruppo lavorando per migliorarne le qualità. Saper riconoscere le proprie potenzialità nell'ambito di un gruppo. Sapersi adeguare alle necessità del gruppo nel rispetto dei ruoli. Competenza conoscitiva Saper riconoscere e distinguere canzoni di diverse epoche e stili a una o più voci. Possedere le elementari tecniche esecutive degli strumenti musicali. Saper eseguire brani ritmici e melodici (a una o + voci) decifrando la notazione tradizionale.
	elazioni ra le voci di una partitura	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare diversi linguaggi e forma di

Spazio-temporali	comunicazione.
Tra musica e linguaggio del corpo	- Saper interpretare, narrare e rappresentare fenomeni
	e processi.
	- Saper comunicare con la voce eseguendo canzoni di
	epoche e stili diversi a una o più voci (con partiture formali
	o informali).
	- Saper comunicare con gli strumenti eseguendo brani
	monodici o polifonici come solisti o in gruppo (con partiture
	formali o informali).
	- Saper argomentare idee sulla tematica.
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
Emotiva dell'esecutore	Saper analizzare dati, valutare prodotti e situazioni sulla tematica
Emotiva del gruppo	DIRE, FARE, CANTARE E SUONARE GLI STRUMENTI.
	Saper elaborare previsioni e ipotesi, proporre scelte e procedimenti.
	Saper utilizzare strumenti per elaborare le esecuzioni.
	Sapersi organizzare autonomamente per lo studio e l'esecuzione di
	canzoni di epoche e stili diversi.
	Sapersi organizzare autonomamente per lo studio e l'esecuzione di
	brani monodici o polifonici.
	- Sapersi relazionare eseguendo canzoni e brani.
	- Saper agire con autonomia e consapevolezza eseguendo
	canzoni e brani.
	- Saper riflettere e valutare il proprio operato.
	- Saper rispettare le persone e gli strumenti utilizzati.
	- Sapersi confrontare, collaborare, cooperare all'interno di un
	gruppo.

CURRICOLO DI ARTE E IMMAGINE

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
 ♣ Elementi e codici dei linguaggi visivi ♣ Produzione dei messaggi visivi ♣ Arte figurativa 	 Elementi e codici dei linguaggi visivi Produzione dei messaggi visivi Arte figurativa e beni culturali 	 ♣ Spazio grafico-fisico ♣ Spazio bidimensionale ♣ Spazio tridimensionale ♣ Spazio reale-virtuale e multimediale

Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. ELEMENTI E CODICI DEI LINGUAGGI VISIVI	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva:
2. PRODUZIONE DEI MESSAGGI VISIVI	Elementi del linguaggio visivo: segno, linea, materia, spazio, colore Immaginazione Creatività Esplorazione sensoriale Esperienze grafico-pittoriche- plastiche Tecniche artistiche e loro applicazioni con uso di materiali e strumenti diversi	Saper riconoscere nella realtà e nella rappresentazione le relazioni spaziali e topologiche Saper riconoscere i fondamentali elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere colori primari e alcuni derivati Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e i modi d'uso delle varie tecniche
	Lettura specifica di immagini	
3. ARTE FIGURATIVA	Relazioni Senso estetico Piacere del bello	 ♣ Competenza linguistico- comunicativa Saper usare il linguaggio visivo e le

Esplorazione Conoscenza di sé degli altri,dell'ambiente Rapporto immagine- comunicazione Relazioni con i linguaggi verbali, sonori, gestuali.	relative tecniche in modo idoneo per raffigurare, interpretare la realtà Saper rappresentare un'esperienza individuale con il disegno e la verbalizzazione Saper leggere i più semplici elementi di un immagine
	Saper dare significato al proprio prodotto grafico-pittorico
Trasformazioni	Competenza metodologico- operativa
Dalle percezioni, emozioni e pensieri alle immagini e viceversa Manipolazione e di materiali	Saper produrre elaborati orientandosi nello spazio grafico Saper padroneggiare la coordinazione oculo-manuale Sviluppare la motricità fine
	Saper utilizzare diverse tecniche grafiche e pittoriche Saper riconoscere e utilizzare i colori
	Saper raffigurare e rielaborare gli elementi della realtà visiva Saper rappresentare figure umane
	seguendo uno schema corporeo strutturato Saper usare diversi materiali per la
	realizzazione di lavori decorativi e figurativi

♣ Competenza relazionale Saper eseguire le consegne dell'insegnante Sapersi relazionare positivamente nel rispetto di persone e cose Saper operare in gruppo Saper riconoscere le proprie capacità e i propri limiti

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
 ELEMENTI E CODICI DEI LINGUAGGI VISIVI PRODUZIONE DEI MESSAGGI VISIVI 	Caratteristiche	Saper riconoscere nella realtà e nella rappresentazione le relazioni spaziali e topologiche Saper riconoscere i fondamentali elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere colori primari e alcuni derivati Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e i modi d'uso delle varie tecniche
	Lettura specifica di opere ed autori secondo forma, contenuto e funzione Relazioni	♣ Competenza linguistico-

3. ARTE FIGURATIVA E BENI CULTURALI	Funzioni delle immagini	comunicativa
		Saper usare il linguaggio visivo e le
	Rapporto immagine-	relative tecniche in modo idoneo per
	comunicazione	raffigurare, interpretare, inventare
		la realtà
	Relazioni con i linguaggi	
	verbali, sonori, gestuali.	Saper rappresentare un'esperienza
		individuale con il disegno e la
		verbalizzazione
		Saper descrivere e commentare
		un'immagine
		Saper osservare, descrivere e
		commentare opere d'arte
		1
	Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-
	Dalle percezioni, emozioni e	operativa
	pensieri alle immagini e	Sapersi orientare nello spazio
	viceversa	grafico
	Maninalariana	Saper adottare un metodo di lavoro
	Manipolazione e rielaborazione di materiali	Saper utilizzare diverse tecniche grafiche e pittoriche
	Helaborazione di materian	Saper riconoscere e utilizzare i
	Trasformazioni operative	colori
	Trasiormazioni operative	Saper raffigurare e rielaborare gli
	Dal semplice al complesso	elementi della realtà visiva
	Dai semplice ai complesso	Saper rappresentare figure umane
	Possibilità di lettura creativa	seguendo uno schema corporeo
	di opere	strutturato
	r	Saper usare diversi materiali per la
		realizzazione di lavori decorativi e
		figurativi

♣ Competenza relazionale Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari
Saper interagire positivamente con l'insegnante
Saper esprimere le proprie emozioni dinanzi un 'opera d'arte
Saper rispettare i beni paesaggistici e artistici del proprio territorio.

Step III (IV V Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. ELEMENTI E CODICI DEI LINGUAGGI VISIVI	Caratteristiche Strutturali Elementi del linguaggio visivo Elementi complessi: Simmetria-asimmetria Prospettiva Spazio Spettro cromatico Dimensione	♣ Competenza conoscitiva Saper riconoscere gli elementi semplici e complessi del linguaggio visivo in relazione all'immagine grafico-pittorica, plastica, spazialearchitettonica e virtualemultimediale
	• Linguistiche Tecniche e loro applicazioni con uso di materiali e strumenti diversi Terminologia specifica	Saper riconoscere tratti, segni, forme Saper riconoscere colori, sfumature Saper riconoscere le tecniche
2. PRODUZIONE DEI MESSAGGI VISIVI	Semantiche Lettura di immagini. Lettura specifica di opere ed autori secondo forma, contenuto e funzione. Autori, contenuto delle	artistiche Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e i modi d'uso delle varie tecniche Saper leggere e interpretare un'immagine e/o un'opera d'arte

	opere, caratteri stilistici.	utilizzando gli elementi acquisiti.
3. ARTE FIGURATIVA E BENI CULTURALI	Il patrimonio artistico e ambientale	Sapersi orientare tra i vari autori e opere proposte anche nei libri di testo secondo i temi e le caratteristiche specifiche Conoscere la funzione del museo per avvicinarsi al mondo dell'arte nelle sue varie forme
	Relazioni Causa-effetto Spazio - temporali: • figura- sfondo • concetti topologici • simmetria - asimmetria • staticità- dinamicità • semplice - complesso prospettiva • modulo e ritmo Cromatiche	Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere e utilizzare i più importanti termini specifici Saper usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo per raffigurare, interpretare, inventare la realtà Saper descrivere e commentare un'immagine Saper descrivere la realtà visiva Saper descrivere e commentare opere d'arte utilizzando un linguaggio specifico in riferimento ai libri di testo

Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-
	operativa Saper adottare un metodo di studio
Dalle percezioni, emozioni e	e di lavoro
pensieri alle immagini e	
viceversa	Saper usare e organizzare le relazioni spaziali nella produzione e fruizione di immagini
Manipolazione e	-
rielaborazione di materiali	Saper applicare in modo personale le tecniche prescelte
Trasformazioni operative	Saper raffigurare e rielaborare gli elementi della realtà visuale
Dal semplice al complesso	Saper individuare e discriminare le peculiarità visive e tattili di oggetti e forme
Dinamica di movimenti artistici	Saper utilizzare il software per il disegno
	Saper realizzare addobbi relativi ai momenti significativi della vita scolastica (accoglienza, open day, festività varie, spettacolo teatrale)
	♣ Competenza relazionale
	Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari
	Saper interagire positivamente con l'insegnante

Saper esprimere le proprie emozioni dinanzi un'opera d'arte.
Saper cogliere l'importanza della tutela e della salvaguardia delle opere d'arte e dei beni culturali.

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

CONTENUTI		COMPETENZE	
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE	
1.SPAZIO GRAFICO- FISICO	Strutturali Elementi della grammatica visiva Elementi del linguaggio visuale Elementi complessi: Simmetria Prospettiva Spazio Spettro cromatico Dimensione Linguistiche Tecniche e loro applicazioni con uso di materiali diversi	 ♣ Competenza conoscitiva Saper conoscere gli elementi della grammatica visiva Saper riconoscere tratti, segni, forme Saper riconoscere colori, sfumature Saper riconoscere le tecniche artistiche Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e i modi d'uso delle varie tecniche Saper riconoscere un elaborato progettuale nei suoi aspetti tecnici e rappresentativi 	

Terminologia specifica Semantiche Lettura di immagini - dimensione sincronica Evoluzione nel tempo di movimenti, autori e opere - dimensione	
diacronica Relazioni	♣ Competenza linguistico- comunicativa
Causa-effetto	- Saper comprendere e utilizzare i più importanti termini
Spazio – temporali:	specifici - Saper usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in
figura - sfondo concetti topologici	 modo idoneo per raffigurare, interpretare, inventare la realtà Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo Saper descrivere e commentare un'immagine
simmetria – asimmetria	Saper descrivere i meccanismi della percezioneSaper descrivere la realtà visiva
staticità - dinamicità -	 Saper descrivere e commentare opere d'arte Saper descrivere e commentare opere d'arte utilizzando un
semplice - complesso	linguaggio specifico
prospettiva modulo e ritmo	
Cromatiche	
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
Dalle percezioni, emozioni ed ideazioni alle	- Saper adottare un metodo di studio

	immagini e viceversa Manipolazione e rielaborazione Trasformazioni operative Dal semplice al complesso: dinamica di movimenti artistici	 Saper applicare in modo personale le tecniche prescelte Saper raffigurare e rielaborare gli elementi della realtà visuale Saper individuare e discriminare le peculiarità visive e tattili di oggetti e forme Saper produrre elaborati orientandosi nello spazio grafico Competenza relazionale
		 Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari Saper interagire positivamente con l'insegnante Saper esprimere le proprie emozioni: dinanzi un opera d'arte Saper attraverso un elaborato grafico pittorico – plastico Saper riconoscere le proprie capacità e i propri limiti Saper valorizzare le proprie capacità
2SPAZIO	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
BIDIMENSIONALE	Strutturali	
	Percezione visiva e tattile	- Saper riconoscere i principali elementi dello spazio
	Segno grafico, pittorico, plastico	bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto	bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa - Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico Forma	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere le tecniche artistiche
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico Forma Dimensione	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere le tecniche artistiche
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico Forma Dimensione Profondità	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere le tecniche artistiche
	Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore / spettro cromatico Forma Dimensione Profondità Luce/ombra	 bidimensionale e i loro utilizzi in funzione comunicativa Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere le tecniche artistiche

Linguistiche Tecniche artistiche e loro applicazioni con uso di materiali differenti Linguaggio specifico disciplinare Semantiche Lettura specifica di immagini ed opere (forma-contenuto-funzione)dimensione sincronica Evoluzione nel tempo di movimenti,autori e opere dimensione diacronica Relazioni Causa-effetto Spazio-temporali Figura/ sfondo Concetti topologici Simmetria/asimmetria Semplice / complesso Staticità/ dinamicità Modulo e ritmo Prospettiva Cromatiche Trasformazioni	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere e utilizzare i più importanti termini specifici Saper usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo per raffigurare, interpretare, inventare la realtà Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo Saper descrivere e commentare un'immagine Saper descrivere la realtà visiva Saper descrivere e commentare opere d'arte Saper descrivere e commentare opere d'arte utilizzando un linguaggio specifico Competenza metodologico-operativa
Dalle percezioni, emozioni ed ideazioni alle	- Saper adottare un metodo di lavoro

	immagini e viceversa Manipolazione e rielaborazione Trasformazioni operative Dal semplice al complesso: dinamica di movimenti artistici	 Saper applicare in modo personale le tecniche prescelte Saper creare composizioni personali Saper progettare forme sul piano e nello spazio Saper individuare gli aspetti rappresentativi di un elaborato progettuale Saper analizzare soluzioni funzionali, tecniche e formali
		 Competenza relazionale Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari Saper interagire positivamente con l'insegnante Saper esprimere le proprie emozioni: dinanzi un opera d'arte Saper attraverso un elaborato grafico pittorico – plastico Saper riconoscere le proprie capacità e i propri limiti Saper valorizzare le proprie capacità
3. SPAZIO TRIDIMENSIONALE	 Caratteristiche • Strutturali Stiacciato Bassorilievo Altorilievo Tuttotondo Assemblaggio polimaterico Il ready-made • Linguistiche Tecniche artistiche e loro applicazioni con 	 Competenza conoscitiva Saper conoscere gli elementi afferenti lo spazio tridimensionale Saper riconoscere tratti, segni, forme Saper riconoscere colori, sfumature Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo Saper riconoscere le tecniche artistiche Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche

uso di materiali differenti Linguaggio specifico disciplinare • Semantiche Lettura specifica di immagini ed opere (forma-contenuto-funzione)dimensione	
sincronica Evoluzione nel tempo di movimenti,autori e opere dimensione diacronica	
Relazioni Concavo/convesso Liscio/ruvido/spaccato Materico/antimaterico Semplice/ complesso Simmetria/ asimmetria	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comprendere e utilizzare i più importanti termini specifici Saper usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo per raffigurare, interpretare, inventare la realtà Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo Saper descrivere e interpretare un'immagine Saper descrivere la realtà visiva Saper descrivere e interpretare opere d'arte utilizzando un linguaggio specifico
Trasformazioni Dalle percezioni, emozioni ed ideazioni alle immagini e viceversa Manipolazione e rielaborazione Trasformazioni operative Dal semplice al complesso:	 Competenza metodologico-operativa Saper adottare in modo personale le tecniche prescelte Saper raffigurare e rielaborare gli elementi della realtà visiva Saper identificare e discriminare le caratteristiche visive e tattili di oggetti e forme Saper esplorare visivamente segni e forme presenti nelle

	dinamica di movimenti artistici	 immagini e negli oggetti reali Saper produrre elaborati orientandosi nello spazio grafico Saper produrre elaborati utilizzando le regole della rappresentazione visiva Saper produrre elaborati utilizzando materiali e tecniche grafiche e pittoriche Saper produrre composizioni personali Saper progettare forme sul piano e nello spazio Competenza relazionale Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari Saper interagire positivamente con l'insegnante Saper esprimere le proprie emozioni: dinanzi un opera d'arte Saper attraverso un elaborato grafico pittorico – plastico Saper riconoscere le proprie capacità e i propri limiti Saper valorizzare le proprie capacità
4 SPAZIO REALE- VIRTUALE E MULTIMEDIALE	• Strutturali Percezione visiva e tattile Segno grafico, pittorico, plastico Punto Linea Colore/spettro cromatico Forma Dimensione Profondità Luce / ombra Simmetria Prospettiva	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere e individuare le diverse tipologie di codici Saper utilizzare gli elementi della grammatica del linguaggio visuale Saper riconoscere le tecniche artistiche applicate Saper riconoscere i materiali, gli strumenti e le modalità esecutive delle varie tecniche Saper riconoscere il ruolo e l'evoluzione dell'arte nella storia

 Linguistiche Tecniche artistiche e loro applicazioni con uso di materiali diversi Terminologia specifica disciplinare Semantiche Decodifica di immagini e opere (dimensione sincronica e diacronica) 	
Relazioni Connotativo/ denotativo Affinità e divergenze fra i vari media Sequenziali/temporali Ritmiche/ direzionali Mutamenti	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere la realtà visiva Saper descrivere e commentare opere d'arte Saper descrivere e commentare opere d'arte utilizzando un linguaggio specifico Saper utilizzare gli elementi della grammatica del linguaggio visuale Saper comprendere i significati di immagini, filmati, prodotti multimediali Saper utilizzare la terminologia per decodificare un'opera d'arte
Trasformazioni Dalle percezioni, emozioni ed ideazioni alle immagini e viceversa Manipolazione e rielaborazione Trasformazioni operative Dal semplice al complesso: dinamica di movimenti artistici	 Competenza metodologico-operativa Saper adottare un metodo di lavoro Saper applicare in modo personale le tecniche prescelte Saper creare composizioni personali Saper progettare forme sul piano e nello spazio Saper individuare gli aspetti rappresentativi di un elaborato progettuale Saper analizzare soluzioni funzionali, tecniche e formali

♣ Competenza relazionale	
 Saper collaborare e cooperare con il gruppo dei pari Saper interagire positivamente con l'insegnante Saper esprimere le proprie emozioni: dinanzi un opera d'arte Saper attraverso un elaborato grafico pittorico – plastico Saper riconoscere le proprie capacità e i propri limiti Saper valorizzare le proprie capacità 	

CURRICOLO DI SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA DELL'INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
♣ IL CORPO E II MOVIMENTO a. Conosco il mio corpo, mi muovo, gioco e mi esprimo	♣ IL CORPO E IL MOVIMENT♣ Conosco il mio corpo, mi muovo e mi esprimo	Il Mio CorpoMi Muovo Con Il CorpoCon Il Corpo Esprimo
♣ IL SE' E IL PROPRIO CORPO♣ Il mio corpo in forma	 ♣ Con il corpo giocovincoperdo IL SE' E IL PROPRIO CORPO Il mio corpo in forma 	Con Il Corpo GiocoSport: Vinco, PerdoGioco6. Il Mio Corpo InForma
	1	

Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
-	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva:
	Mappa del corpo: esterno/interno	Saper riconoscere la propria identità sessuale Saper conoscere le parti del corpo e le loro
	Percezione del sé corporeo: glo balità e segmentari età	funzioni
	Schemi motori di base	Saper riconoscere gli schemi motori di base
 Conosco il mio corpo, mi muovo, gioco e mi esprimo 	Capacità senso-percettive	Saper riconoscere le parti del corpo su se stessi, sugli altri e su una immagine
ConoscenzaSchemi motori e posturali	Orientamento spazio-temporale Lateralità	Saper riconoscere gli organi di senso e le loro funzioni
CoordinazioneRitmo	Coordinazioni Ritmo Percorsi	Conoscere e vivere le possibilità di movimento del corpo Saper riconoscere ritmi
LateralizzazioneCodici espressivi non verbali	Rappresentazioni grafico- pittoriche	Saper riconoscere la struttura di un gioco
GiochiPercorsiRegole	Comunicazione corporea e verbale	organizzato e le regole
	Regole dei giochi Gioco libero e organizzato	

Relazioni	♣ Competenza linguistico- comunicativa
Spaziali: forme, dimensioni, posizioni, direzioni. distanze Topologiche Causa- effetto Orientamento Rapporto con le regole Rapporto musica-movimento	Saper nominare e descrivere le parti del corpo Saper leggere, capire ed interpretare i messaggi provenienti dal corpo proprio ed altrui Saper denominare sensazioni provenienti dal corpo proprio ed altrui Saper denominare sensazioni provenienti dagli organi di senso Saper descrivere le regole di un gioco Saper riconoscere ritmi e musiche
Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
Maturazione progressiva degli schemi motori Autonomia personale Coscienza della propria identità di genere per la costruzione di una corretta immagine di sé	Saper organizzare lo spazio fisico Saper assemblare parti del corpo Saper esercitare la coordinazione oculo-manuale Sapersi orientare e muovere nello spazio e nel tempo rispettando indicazioni topologiche Saper controllare e padroneggiare gli schemi motori di base
Evoluzione dei comportamenti affettivi, cognitivi, sociali psicomotori	Saper discriminare tramite l'uso dei cinque sensi Saper rappresentare, attraverso il linguaggio verbale e iconico, il proprio corpo nelle varie

Controllo dei movimenti anche nel rispetto degli altri	situazioni Saper ascoltare, comprendere, drammatizzare e rappresentare graficamente racconti sul corpo e
Evoluzione dei comportamenti motori nel gioco	giochi effettuati Saper eseguire movimenti su indicazione rispettando le consegne Saper eseguire percorsi Saper coordinare movimenti in rapporto a sé, allo spazio, agli altri e agli oggetti Saper praticare giochi nel rispetto delle regole
	♣ Competenza relazionale
	Sapersi orientare positivamente con se stesso e con gli altri
	Saper rispettare le regole, i compagni Saper collaborare con gli altri per raggiungere un
	obiettivo comune Saper esprimere le proprie emozioni in modo
	adeguato Saper interagire con gli altri nei giochi spontanei e guidati
	Saper accettare e interagire positivamente con le diversità

 2. Il mio Corpo informa Cura e rispetto del corpo Sicurezza e prevenzione 	Caratteristiche Controllo del proprio corpo Benessere psico-fisico Igiene Alimentazione Sicurezza	Conoscere le principali norme che tutelano la salute Saper riconoscere situazioni di rischio Conoscere regole di comportamento
---	---	--

STEP II (I- II – III) PRIMARIA

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
 conosco il mio corpo, mi muovo e mi esprimo Conoscenza Schemi motori e posturali Coordinazione Ritmo Lateralizzazione 	-i segmenti corporei e le loro funzioni -conoscere e riconoscere le parti del corpo e i relativi schemi posturali -movimenti diversi:camminare, saltarecorrere,lanciare, afferrare,arrampicarsi, saltare in equilibrio -utilizzo combinato dei movimenti	♣ Competenza conoscitiva -conoscere le parti del corpo e le loro funzioni -conoscere gli schemi motori statici e dinamici -sapere ricondurre gli schemi motori alle situazioni ambientali -comprendere le variazioni ritmiche -sapere percepire reazioni e cambiamenti dell'ambiente e dell'altro -conoscere gli organi di senso e le loro funzioni

	(*1* 1 11 1 , 1 11	
Codici espressivi non verbali	-utilizzo della destra e della	
	sinistra	
	-conoscenza degli indicatori	
	topologici	
	11.00	
	-il corpo come strumento di	
	comunicazione di stati d'animo	
	Relazioni	♣ Competenza linguistico- comunicativa
	-le posizioni in relazione agli stimoli esterni:comandi a voce e strumentali,musica e comandi ritmici strumentali	-saper riconoscere comandi,istruzioni e segnali -sapere descrivere i movimenti necessari per eseguire un'attività -saper discriminare termini specifici di movimento (corsa,corsetta,salti,saltelli,tirare,lanciare, prendere,afferrare)
	-noi e gli altri:uguaglianza e diversità	-saper esprimere emozioni e stati d'animo con gestualità -saper comprendere e rispettare l'altro
	-consapevolezza e ricerca dell'altro	-saper riconoscere e classificare informazioni provenienti dagli organi di senso
	-le informazioni provenienti dagli organi di senso	
	Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
	-evoluzione di comportamenti motori come movimenti semplici	-saper coordinare movimenti diversi -sapersi muovere con ritmo e sequenze ritmiche -sapersi orientare nello spazio e nel tempo
	-controllo dei movimenti anche nel rispetto dell'altro e dell'ambiente	-saper valutare distanze e traiettorie -saper coordinare l'occhio e la mano dominante e non -conoscere la mimica e la gestualità simbolica -saper utilizzare strategie non verbali adeguate

-evoluzione dei comportamenti motori a contatto con l'atro		-sapersi muovere con correttezza nello spazio e nel tempo rispettando le indicazioni topologiche e la lateralità	
		 ♣ Competenza relazionale -saper comprendere ed accettare comandi ed istruzioni -saper coordinare e controllare il proprio movimento nella coppia e nel gruppo -saper controllare i propri movimenti in ambienti circoscritti e in spazi aperti -saper partecipare alle attività con cooperazione e proposizione -saper interagire con il linguaggio del corpo per relazionarsi con vissuti ed etnie diverse. 	
	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva	
 2. Con il corpo giocovincoperdo Giochi di imitazioni,simbolici,popolari L'avviamento sportivo 	-il gioco individuale e di gruppo -il corpo come strumento di gioco -stati d'animo e gioco -capacità ed uso delle regole sia nel gioco che nelle discipline sportive -il fair-play -la sana competizione	-conoscere e riconoscere le finalità di un gioco -conoscere le regole di un gioco o di un'attività sportiva -saper riconoscere le caratteristiche spaziali e temporali adeguate al gioco -saper discriminare un'attività pre sportiva dal gioco -saper ricondurre i segmenti corporei in funzione dell'esercizio fisico	
Le regole	Relazioni	Competenza linguistico-comunicativa	
	-cercare l'altro per giocare -conoscenza e condivisione delle regole nel gioco e nello sport -accettazione delle diverse potenzialità e diversità -accettazione dei risultati e	-saper utilizzare il gioco per trasmettere sensazioni ed emozioni -saper comunicare le finalità di un gioco -saper giocare con forme combinate di attività espressive (canti,disegni,drammatizzazioni) -saper comunicare abilità fisiche con adeguata coordinazione -saper comunicare stati d'animo corretti relativi alle proprie abilità e quelle altrui	

	delle sconfitte -senso di appartenenza al gruppo Trasformazioni -evoluzione dei comportamenti motori nel gioco e nello sport -evoluzione dei comportamenti dinamico/relazionali -sicurezza in se stessi e nelle proprie potenzialità	♣ Competenza metodologico-operativa -saper utilizzare lo spazio gioco in modo adeguato -sapersi muovere con tempistica -saper utilizzare mezzi e strumenti adeguati -saper utilizzare correttamente le regole del gioco e nell'attività sportiva rispettando i compagni di squadra, gli avversari e gli arbitri -saper utilizzare termini specifici delle diverse attività sportive -saper utilizzare materiali, strumenti ed ambienti in modo adeguato e rispettoso ♣ Competenza relazionale -saper interagire con l'altro nel contesto gioco -saper condividere le regole del gioco e proporne di nuove -saper valutare e rispettare potenzialità,capacità e limiti di se e degli altri -saper lavorare in gruppo -conoscere e comprendere il significato del fair-play -saper sostenere l'altro nelle difficoltà di un gioco o di un'attività sportiva
3. Il mio corpo informa	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
 Il comportamento motorio corretto per sè e per gli altri Sicurezza e prevenzione 	-I benefici dell'attività fisica -Conoscenza delle norme basilari di tutela della salute -Gli spazi adeguati	-conoscere i benefici prodotti dagli elementi naturali dell'ambiente -saper riconoscere la relazione tra le parti del corpo e le attività, lo spazio vissuto e l'altro -conoscere le principali norme che tutelano la salute -conoscere l'ambiente e gli eventuali rischi

-Le norme di sicurezza -La valutazione dei rischi	
Relazioni -L'armonia con se stessi e l'ambiente circostante -La collaborazione e la partecipazione al miglioramento dello spazio vissuto -L'accettazione delle diversità -La valutazione dei rischi: cause e conseguenze	 ♣ Competenza linguistico- comunicativa -Saper trasmettere adeguati stili di vita (alimentazione, correttezza posturale e igiene personale) e rispetto dell'ambiente -Saper comunicare i vantaggi individuali e sociali che si traggono da comportamenti adeguati -Saper affermare la cura e il rispetto di sé e dell'ambiente come valore condiviso
-Evoluzioni degli stili di vita: dalla sedentarietà al movimento -Cura e rispetto dello spazio vissuto -Miglioramento del benessere psicofisico e gestione delle emozioni	 ♣ Competenza metodologico-operativa -Saper rispettare spazi e materiali -Saper utilizzare comportamenti motori rispettosi di se e dell'altro ♣ Competenza relazionale -Saper collaborare al miglioramento dello spazio vissuto -Saper attivare comportamenti che non danneggino la salute degli altri -Saper partecipare alla stesura di semplici regolamenti

Step III (IV V Scuola Primaria) EDUCAZIONE MOTORIA

CONTENUTI			COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDA	ANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
 Conosco il mio corpo,mi muovo e mi esprimo Schemi motori e posturali Coordinazione Ritmo Codici espressivi non verbali 	-conoscere e riconoscere i rei schemi posturali -movimenti diversi:camminare, scorrere, lanciare, affe arrampicarsi, stare in equilibrio -utilizzo combinato o movimenti -il corpo come strum comunicazioni di eme e stati d'animo	lativi altare, rrare, dei mento di	-conoscere le parti del corpo, gli organi di senso e le loro funzioni -conoscere e riconoscere gli schemi motori, statici e dinamici -saper ricondurre gli schemi motori a situazioni ambientali e alle variabili ambientali -comprendere le variazioni ritmiche -saper riconoscere, comandi, istruzioni e segnali -saper riconoscere un linguaggio non verbale -saper percepire reazioni e cambiamenti dell'ambiente e dell'altro riconoscendone uguaglianze e differenze

-le posizioni in relazione allo spazio e al tempo -consapevolezza e ricerca dell'altro:uguaglianza e diversità -le informazioni provenienti dagli organi di senso	-saper descrivere i movimenti necessari per l'esecuzione delle attività utilizzandone i termini specifici -saper esprimere bisogni, emozioni e stati d'animo con la gestualità -saper riconoscere e classificare le informazioni provenienti dagli organi di senso
-evoluzione di comportamenti motori in movimenti semplici e combinati -controllo dei movimenti nel rispetto degli altri e dell'ambiente -evoluzione dei comportamenti motori nel contatto con l'altro stabilendo relazioni affettive e sociali	 ♣ Competenza metodologico-operativa saper mantenere una corretta postura saper modificare la postura in movimenti saper coordinare i movimenti diversi sapersi muovere con ritmo e con sequenze ritmiche sapersi orientare nello spazio e nel tempo saper valutare distanze e traiettorie saper coordinare l'occhio e la mano, dominante e non saper adattare i cambiamenti morfologici e fisiologici al contesto ambientale sapersi muovere rispettando, comandi, indicazioni e lateralità conoscere ed utilizzare la mimica e la gestualità simbolica saper usare spazi e materiali e muoversi con correttezza e consapevolezza saper utilizzare linguaggi adeguati non verbali saper utilizzare linguaggi adeguati non verbali

Competenza relazionale -saper comprendere ed accettare comandi ed istruzioni -saper coordinare il proprio movimento nella coppia e nel gruppo -saper partecipare alle attività con movimenti rispettosi dell'ambiente sia negli spazi chiusi che in quelli aperti -saper partecipare alle attività con cooperazione e proposizione nel rispetto dell'altro -saper interagire con il linguaggio del corpo per relazionarsi con vissuti, culture ed etnie diverse -saper controllare la propria emotività -saper comprendere e rispettare l'altro Caratteristiche Competenza conoscitiva -conoscere e riconoscere le finalità di un gioco 2. Con il corpo gioco...vinco...perdo -il gioco individuale e di -conoscere le regole del gioco gruppo -discriminare il gioco libero da quello strutturato -il corpo come strumento di -saper discriminare un'attività sportiva da una Il gioco libero gioco ludica Il gioco organizzato -stati d'animo nel gioco -conoscere le regole di un'attività sportiva -capacità ed uso delle regole rispettando i compagni di squadra, gli avversari e Giochi di ruolo sia nel gioco che gli arbitri

L'avviamento sportivo	nell'avviamento delle discipline sportive	-conoscere le attività sportive individuali e di
• Le regole	-il fair-play -la sana competizione	gruppo
	recreare l'altro per giocare -accettazione delle potenzialità ed delle diversità sia nel gioco che nell'attività sportiva -cooperazione, collaborazione e sostegno -conoscenza e condivisione delle regole nel gioco e nello sport -accettazione dei risultati e delle sconfitte nello sport come nel gioco -senso di appartenenza al gruppo	♣ Competenza linguistico- comunicativa -saper utilizzare il gioco per comunicare e trasmettere emozioni e sensazioni -saper comunicare verbalmente le finalità di un gioco Saper comunicare abilità fisiche con adeguati comportamenti e stati d'animo relativi a prestazioni altrui
	Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
	-evoluzione dei comportamenti motori nel gioco e nelle attività sportive -evoluzione dei comportamenti dinamico- relazionali	-saper utilizzare lo spazio gioco in modo adeguato -sapersi muovere con tempistica rispettando i tempi e utilizzare correttamente le regole del gioco e delle attività sportive -saper utilizzare e rispettare mezzi e strumenti adeguati -saper giocare con forme combinate di attività espressive (canti,disegni, drammatizzazione) -saper utilizzare gli ambienti in modo adeguato e

		rispettoso -applicare la metodologia dell'allenamento Competenza relazionale -saper interagire con l'altro nel contesto gioco e nelle attività sportive -rispettare le regole nel gioco e nello sport -saper condividere le regole nel gioco e nello sport ed essere propositivi -saper valutare potenzialità,capacità e limiti di se e degli altri
3 <mark>. Il mio corpo informa</mark>	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
 Il comportamento motorio corretto per sè e per gli altri Sicurezza e prevenzione 	-I benefici dell'attività fisica -Conoscenza delle norme basilari di tutela della salute -Gli spazi adeguati -Le norme di sicurezza -La valutazione dei rischi	-Conoscere i benefici prodotti dagli elementi naturali dell'ambiente -Saper riconoscere la relazione tra le parti del corpo e le attività, lo spazio vissuto e l'altro -Conoscere le principali norme che tutelano la salute -Conoscere l'ambiente e gli eventuali rischi
	Relazioni	♣ Competenza linguistico- comunicativa
	-L'armonia con se stessi e l'ambiente circostante -La collaborazione e la partecipazione al miglioramento dello spazio vissuto -L'accettazione delle diversità -La valutazione dei rischi: cause e conseguenze	-Saper trasmettere adeguati stili di vita (alimentazione, correttezza posturale e igiene personale) e rispetto dell'ambiente -Saper comunicare i vantaggi individuali e sociali che si traggono da comportamenti adeguati -Saper affermare la cura e il rispetto di sé e dell'ambiente come valore condiviso
	Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa

-Evoluzioni degli stili di vita dalla sedentarietà al movimento -Cura e rispetto dello spazio vissuto -Miglioramento del benesser psicofisico e gestione delle emozioni	-saper utilizzare comportamenti motori adeguati alle norme di sicurezza Competenza relazionale Seper colleborare al miglioremento della epezio
---	--

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. Il mio corpoConoscenzaRiconoscimentoRaffigurazionePercezione	 Caratteristiche Il corpo come unità armonica Conoscenza delle parti del corpo e degli organi vitali Funzioni fisiologiche e modificazioni in attività Rappresentazione mentale e grafica del corpo in forma complessa Relazioni Percezione di sè e dell'altro 	 Competenza conoscitiva Saper rilevare cambiamenti morfologici ed applicarli alle prestazioni motorie diverse Saper percepire le modificazioni del ritmo cardiaco, respiratorio e muscolare Saper comprendere i benefici prodotti da un corretto comportamento fisico Competenza linguistico- comunicativa Saper interpretare i movimenti dei compagni durante le azioni
	 Percezione spazio-tempo Autovalutazione delle capacità e performance Autocontrollo Accettazione del proprio corpo e delle diversità Il cambiamento fisiologico (respirazione, battito, tono muscolare) in relazione all'esercizio fisico Trasformazioni Utilizzo del corpo in relazione allo 	di gioco - Saper esprimere attraverso il corpo idee e stati d'animo * Competenza metodologico-operativa - Sapersi muovere nello spazio e nel tempo rispettando le

	spazio e al tempo - Utilizzo di strumenti ed attrezzi - Evoluzione del comportamento psicomotorio	 indicazione topologiche e la lateralità Saper controllare i segmenti corporei in condizioni statiche e dinamiche Saper controllare la postura Saper adeguare i cambiamenti morfologici al contesto ambientale Saper utilizzare strumenti ed attrezzi secondo le loro caratteristiche Saper utilizzare strumenti ed attrezzi secondo la loro utilità Competenza relazionale Saper percepire se stesso e l'altro in funzione delle variabili
		emotive, ambientali e temporali - Saper accettare e valorizzare le diversità - Saper riconoscere e gestire le proprie emozioni
 2. Mi muovo con il corpo Schemi motori e posturali Coordinazione Ritmo Equilibrio 	 Caratteristiche Schemi motori statici e dinamici Capacità coordinative generali: apprendimento, controllo, adattamento, modifiche Capacità coordinative specifiche: accoppiamento e combinazione dei movimenti, differenziazione cinestetica, equilibrio dinamico e statico, orientamento spazio- temporale, ritmo, reazione, trasformazioni del movimento Progressioni motorie a corpo libero e con gli attrezzi Tecniche di capacità condizionali: 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere gli schemi motori in funzione dello spazio, del tempo e dell'equilibrio Discriminare diverse tipologie di movimenti, situazioni di coordinazione e ritmiche Conoscere e discriminare tipologie di movimento in funzione delle attività proposte Riconoscere un incremento delle abilità, delle capacità coordinative e condizionali

	forza, velocità, resistenza - Capacità strutturali elastiche: elasticità muscolare, mobilità articolare Relazioni - Io e il gruppo: coordinamento e sostegno - Le variabili ambientali e temporali - La partecipazione - Il rispetto	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare la terminologia specifica dell'attività motoria Saper utilizzare linguaggi specifici di anatomia Saper riconoscere comandi,segnali ed istruzioni
	 Trasformazioni Evoluzione delle tecniche motorie, statiche e dinamiche Relazione tra attività fisica e cambiamento del corpo 	 Competenza metodologico-operativa Sapersi muovere con capacità coordinative e condizionali adeguate ai comandi e alle variabili ambientali e temporali Saper eseguire progressioni motorie a corpo libero e con gli attrezzi: pertica, quadro svedese, trave, fune, cavallina Sapersi muovere con autonomia collaborando Saper eseguire percorsi e usare attrezzi grandi e piccoli con movimenti adeguati
		 Competenza relazionale Saper riconoscere e valutare le proprie capacità e potenzialità Muoversi in modo corretto, nel rispetto degli altri e dello spazio vissuto Saper gestire la propria emotività nel rapporto con l'altro
3. Con il mio corpo esprimoCodici espressivi non verbali	Caratteristiche - Il corpo come strumento di comunicazione di emozioni e stati d'animo - Riconoscimento dei segnali non verbali sull'altro	 Competenza conoscitiva Riconoscere segnali e ritmi del proprio corpo Riconoscere segnali comunicativi esterni al proprio corpo Riconoscere le differenze sessuali e di sviluppo Saper riconoscere le uguaglianze e le diversità

	 Relazioni Noi e gli altri: uguaglianza e diversità Comunicazione delle emozioni e degli stati d'animo con drammatizzazioni ed esperienze ritmiche Consapevolezza e ricerca dell'altro 	 Competenza linguistico- comunicativa Essere consapevoli del potenziale comunicativo del proprio corpo Saper utilizzare il linguaggio corporeo per comunicare stati d'animo Saper utilizzare strategie diverse per una comunicazione efficace
	 Trasformazioni Uso del corpo adeguato a situazioni relazionali, affettive e sociali Evoluzione dei comportamenti motori nello stabilire il contatto con l'altro 	 Competenza metodologico-operativa Saper controllare i propri movimenti Saperli utilizzare per comunicare i propri stati d'animo Saper gestire ruoli diversi all'interno del gruppo Saper sperimentare in forma progressivamente sviluppata gestualità tecniche
		 Competenza relazionale Saper riconoscere e rispettare le diversità Saper gestire i conflitti a due e nel gruppo Saper interagire per relazionarsi con vissuti, culture ed etnie diverse Saper interagire con il proprio corpo per conoscerne potenzialità, capacità e limiti
 4. Con il corpo gioco Giochi liberi Giochi organizzati Giochi di ruolo 	Caratteristiche - Il gioco individuale e quello di gruppo - Il corpo come strumento di gioco - Le regole del gioco - Stati d'animo e gioco	 Competenza conoscitiva Saper decodificare i simboli del gioco Saper decodificare i gesti dei compagni in situazioni di gioco Saper decodificare i gesti arbitrali in relazione al regolamento di gioco
	Relazioni - Cercare l'altro per giocare - Rispetto delle regole del gioco	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare il gioco come veicolo di comunicazione Saper esprimere sentimenti ed emozioni con il gioco

	Accettazione delle diversitàCooperazione, collaborazione e sostegno	- Saper interpretare le principali regole arbitrali dei vari sport praticati
	 Trasformazioni Evoluzione dei comportamenti motori nel gioco Evoluzione dei comportamenti dinamico-relazionali 	 Competenza metodologico-operativa Saper padroneggiare capacità di esecuzione Saper padroneggiare capacità coordinative Saper adattare in modo originale e creativo il proprio comportamento di gioco Saper realizzare strategie di gioco Saper giocare con forme espressive combinate
		 Competenza relazionale Mettere in atto comportamenti collaborativi Partecipare in forma propositiva alle scelte del gruppo Riconoscere e rispettare le diversità
5. Sport: vinco, perdo giocoL'avviamento sportivoLe regole	 Caratteristiche L' avviamento sportivo e uso delle regole La disciplina sportiva e le sue regole Il fair play La sana competizione 	 Competenza conoscitiva Saper discriminare un'attività sportiva da una ludica Conoscere regole, tecnica e tattica delle attività e delle discipline sportive: pallavolo, calcio, basket, salto in alto, salto in lungo, lancio del peso, lancio del vortex Saper ricondurre i segmenti corporei in funzione dell'esercizio fisico Conoscere le attività sportive individuali e di gruppo
	Relazioni - Conoscenza e condivisione delle regole - Accettazione dei risultati e delle	 Competenza linguistico- comunicativa Saper comunicare abilità fisiche con adeguati comportamenti

	sconfitte - Accettazione delle diverse potenzialità e delle diversità - Senso di appartenenza al gruppo -	 Saper comunicare stati d'animo corretti relativi alle prestazioni altrui
	 Trasformazioni Evoluzione dei comportamenti motori nelle attività sportive Evoluzione dei comportamenti dinamico-relazionali Sicurezza in se stessi e nelle proprie potenzialità 	 Competenza metodologico-operativa Saper utilizzare correttamente le regole dell'attività sportiva Saper utilizzare i termini specifici delle diverse attività sportive Conoscere Saper utilizzare materiali e strumenti in modo adeguato e rispettoso Saper utilizzare gli ambienti in modo adeguato e rispettoso
		 Competenza relazionale Saper lavorare in gruppo Saper rispettare capacità, potenzialità e limiti altrui Conoscere e comprendere il significato del fair play Saper sostenere l'altro nelle difficoltà
 6. Il mio corpo in forma Il comportamento motorio corretto per sé e per gli altri Sicurezza e prevenzione 	 Caratteristiche I benefici dell'attività fisica Conoscenza delle norme basilari di tutela della salute Gli spazi adeguati Le norme di sicurezza La valutazione dei rischi 	 Competenza conoscitiva Conoscere i benefici prodotti dagli elementi naturali dell'ambiente Saper riconoscere la relazione tra le parti del corpo e le attività, lo spazio vissuto e l'altro Conoscere le principali norme che tutelano la salute Conoscere l'ambiente e gli eventuali rischi
	Relazioni - L'armonia con se stessi e l'ambiente	 Competenza linguistico- comunicativa Saper riconoscere il valore nutrizionale del cibo in funzione

circostante - La collaborazione e la partecipazione al miglioramento dello spazio vissuto - L'accettazione delle diversità - La valutazione dei rischi: cause e conseguenze	dello sviluppo armonico del corpo - Saper riconoscere le norme principali per prevenire atteggiamenti posturali viziati
Trasformazioni - Evoluzioni degli stili di vita: dalla sedentarietà al movimento - Cura e rispetto dello spazio vissuto - Miglioramento del benessere psicofisico e gestione delle emozioni	 Competenza metodologico-operativa Saper rispettare spazi e materiali Saper utilizzare comportamenti motori rispettosi di sè e dell'altro Saper utilizzare comportamenti motori adeguati alle norme di sicurezza
	 Competenza relazionale Saper collaborare al miglioramento dello spazio vissuto Saper attivare comportamenti che non danneggino la salute propria e quella degli altri Saper partecipare alla stesura di semplici regolamenti Essere consapevoli delle conseguenze dei pericoli che possono scaturire da un'attività fisica

CURRICOLO DI MATEMATICA

TEMATICHE PORTANTI

Scuola Infanzia	Scuola Primaria	Scuola secondaria di I grado
♣ Numero	♣ Numero	♣ Numero
🗸 Spazio e misure	🔱 Spazio e misure	👃 Spazio e misure
Dati e previsioni	👃 Dati e previsioni	👃 Dati e previsioni
	👃 Relazioni e funzioni	🖊 Relazioni e funzioni

Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMATICHE PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.IL NUMERO	Caratteristiche: Quantità Simboli numerici	 Competenza conoscitiva: Saper riconoscere i simboli numerici Saper riconoscere quantità: nessuno/uno/pochi/tanti
	Relazioni: Corrispondenze Insiemi Gli oggetti reali e la sequenza numerica	 Competenza Linguistico/Comunicativa: Saper denominare i simboli numerici
	Trasformazioni: Classificazioni in base a uno o più criteri Seriazioni Corrispondenze	 Competenza Metodologica/operativa: Saper riordinare e raggruppare oggetti e materiali secondo criteri diversi Saper cogliere le differenze quantitative Saper mettere in relazione oggetti reali e numeri Saper confrontare e valutare quantità Saper stabilire il numero di oggetti in un piccolo insieme Saper contare oggetti, persone, immagini

2. SPAZIO E FIGURE	CARATTERISTICHE: Figure geometriche Grandezze	 Competenza Relazionale: Saper eseguire la consegna Saper riflettere sull'operato Saper collaborare per la realizzazione di lavori di gruppo Competenza Conoscitiva: Saper identificare le figure bidimensionali Saper riconoscere e comprendere i concetti dimensionali Saper riconoscere gli indicatori spaziali Saper riconoscere gli indicatori topologici Saper riconoscere gli indicatori dimensionali
	RELAZIONI Gli indicatori Spaziali/Concetti topologici Corrispondenze Percorsi Uguaglianze/Differenze	 Competenze Linguistico/Comunicativa: Saper esporre ed argomentare sulle tematiche relative ai concetti: topologici, spaziali, dimensionali Saper descrivere e rappresentare le esperienze con linguaggio grafico, corporeo (percorsi)
	TASFORMAZIONI Costruzioni (giochi: TANGRAM)	 Competenze Metodologica/Operativa: Saper classificare oggetti in base alla forma, al colore e alla grandezza Saper raggruppare, confrontare Saper eseguire un percorso sulla base di indicazioni verbali Saper collocare se stesso, oggetti e persone correttamente nello spazio Saper individuare ed utilizzare lo spazio grafico Saper confrontare, classificare, discriminare

		 Saper mettere in relazione forme e grandezze Saper seriare Saper completare una raccolta secondo criteri dati (dal più grande al più piccolo) Competenze Relazionali: Saper riflettere sull'ordine Saper chiedere spiegazioni Saper collaborare e partecipare ai lavori di gruppo Saper mettere in ordine i materiali usati
3. DATI E PREVISIONI	Insiemi di dati quantificabili osservabili rappresentabili Vero/falso Evento certo/possibile/impossibile Relazioni Connettivi logici Comparazioni e confronti	 Competenze Conoscitiva: Saper identificare caratteristiche attraverso il riordino informale di esperienze Saper individuare dato significativi Competenze Linguistica/Comunicativa: Saper verbalizzare i dati raccolti Saper interpretare i dati Saper utilizzare il linguaggio della logica Saper riferire correttamente eventi del passato recente, sa dire cosa potrà succedere in un futuro immediato e prossimo
	Trasformazioni Tabelle a doppia entrata	 Competenze Metodologico/Operativa: Saper registrare la frequenza di eventi (presenze, incarichi, tempo atmosferico) Saper mettere in ordine, classificare e organizzare i dati in base a caratteristiche

Saper riordinare materiali di uso comune (riordino giochi, aula)
Competenze Relazionali:
Saper riflettere sull'ordine
 Saper chiedere spiegazioni
 Saper collaborare e partecipare ai lavori di gruppo
Saper mettere in ordine i materiali usati

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONO	SCENZE	COMPETENZE
TEMATICHE	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO
PORTANTI		RELATIVI A COMPETENZE
1.IL NUMERO	Caratteristiche: Numerosità Naturale Cardinale Pari/Dispari Multipli e sottomultipli Frazionario	 Competenza conoscitiva: Saper costruire e immagazzinare conoscenze relative alle caratteristiche, relazioni e trasformazioni del numero Saper riconoscere un numero cardinale e ordinale (quantificando, misurando e identificando l'ordine degli oggetti). Saper cogliere il senso del numero attraverso la comprensione della grandezza dei numeri. Saper leggere e scrivere numeri naturali in base 10. Saper riconoscere il valore posizionale delle cifre.
		- Saper sviluppare i concetti di parte e di parte del tutto.
	Relazioni: Corrispondenza Uguaglianza Relazione d'ordine(maggiore minore uguale) Cardinale Ordinale	 Competenza linguistico- comunicativa: Saper utilizzare il linguaggio della matematica Saper verbalizzare esperienze e attività Saper utilizzare la terminologia delle operazioni

	Valore posizionale Operazioni tra naturali	
	Insieme	
	Trasformazioni:	Competenza metodologica operativa:
	Raggruppamenti	- Saper analizzare dati,
	Classificazione in base	- Saper valutare situazioni
	a uno o più criteri	- Saper formulare ipotesi e previsioni,
	Seriazioni	- Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti,
		- Saper utilizzare strumenti,
		- Saper eseguire operazioni
		- Saper utilizzare diverse strategie di calcolo
		- Saper contare con scioltezza in senso progressivo e regressivo
		- Saper collocare numeri sulla retta.
		- Saper confrontare e ordinare numeri
		- Saper utilizzare le molteplici relazioni tra numeri interi confrontando,
		valutando, componendo, scomponendo, raggruppando i numeri
		Competenza relazionale:
		- Saper relazionare con se stessi e con altri, agire con autonomia e
		consapevolezza, riflettere e valutare il proprio operato
		- Sapersi confrontare, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo
		lavorando insieme sulla tematica relativa al numero
		- Gestire l'ansia.
2.SPAZIO E MISURE	Caratteristiche:	♣ Competenza conoscitiva:
	Spazio aperto/chiuso	- Saper costruire e immagazzinare conoscenze relative alle
	Grandezza	caratteristiche, alle relazioni e alle trasformazioni sulla tematica
	Punto / Linea	relativa a spazio
	Superficie / perimetro	- e figure

Angolo Figure Bidimensionalità Tridimensionalità Misurabilità Relazioni:	 Saper riconoscere, disegnare, descrivere, costruire, confrontare e ordinare figure bi, tri-dimensionali familiari Saper riconoscere le grandezze (lunghezza, peso, capacità, tempo). Conoscenza linguistico- comunicativa:
Uguaglianza/ differenza/similitudine Concetti topologici Equivalenza Percorsi Figure nello spazio Congruenza Perpendicolarità Parallelismo Unità di misura	- Saper utilizzare il linguaggio della geometria
Trasformazioni: Misurazione Equivalenze Costruzioni Movimenti geometrici	 Competenza metodologico-operativa: Saper analizzare dati, saper valutare situazioni e prodotti, Saper formulare ipotesi e previsioni, Saper operare traslazioni, ribaltamenti, rotazioni nella realizzazione di giochi (blocchi logici, puzzle, tangram) Saper riconoscere e creare simmetrie Saper riconoscere e collocare figure geometriche in situazioni note Saper trovare e identificare posizioni con semplici relazioni (vicino a) e sistemi di coordinate (mappe Saper utilizzare strumenti (righello)

		 Saper misurare utilizzando unità della stessa grandezza Saper utilizzare sistemi di misura convenzionali e non Saper riconoscere e disegnare figure geometriche Competenza relazionale: Sapersi relazionare con se stessi e con altri, Saper agire con autonomia e consapevolezza, Saper riflettere e valutare il proprio operato Saper confrontarsi, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo lavorando insieme sulla tematica relativa a spazio e figure
3.DATI E PREVISIONI	Caratteristiche Informazioni, utili, quantificabili, osservabili, rappresentabili Evento certo, possibile, impossibile, probabile Vero/falso	 Competenza conoscitiva: Saper leggere e interpretare dati e previsioni Saper identificare molteplici caratteristiche attraverso il riordino informale di esperienze. Saper interpretare le nozioni di certo, improbabile, più probabile, meno probabile.
	Relazioni: Connettivi logici Comparazione e confronti Statistica Probabilità Trasformazioni:	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare linguaggi e forme di comunicazione per comprendere, interpretare, descrivere e rappresentare fenomeni e processi, Saper rielaborare dati Competenza metodologico-operativa
	Tabelle Grafici Ideogrammi	Saper analizzare dati,Saper valutare situazioniSaper formulare ipotesi e previsioni,

	Istogrammi	- Saper sperimentare scelte e soluzioni
	Diagrammi	- Saper utilizzare strumenti
	Diagrammi	 Saper raccogliere dati su se stessi e sul mondo circostante.
		- Saper mettere in ordine classificare e organizzare i dati in base a
		caratteristiche.
		 Saper utilizzare calcoli, tavole, grafici e piantine
		Competenza relazionale
		- Sapersi relazionare con se stessi e con altri,
		- Saper agire con autonomia e consapevolezza,
		- Saper riflettere e valutare il proprio operato,
		- Sapersi confrontare,
		- Saper collaborare,
		- Saper cooperare all'interno di un gruppo,
		 Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi
4.RELAZIONI E	Caratteristiche:	♣ Competenza conoscitiva:
FUNZIONI	Situazione	- Saper riconoscere situazioni problematiche
	problematica	- Saper distinguere vari tipi di problemi(vita quotidiana, matematici)
	Tipo di problema	- Saper identificare e/o formulare la domanda
	Domanda	- Saper individuare dati utili, superflui, mancanti
	Informazioni:	
	mancanti, superflue,	
	utili	
	Strategie risolutive	
	Relazioni:	Competenza linguistico- comunicativa:
	Letture del problema	- Saper verbalizzare situazioni problematiche concrete ed astratte

Identificazione richiesta Identificazione utili Scelta del risolutivo	 Saper comprendere il testo di un problema Saper rappresentare e descrivere situazioni e processi con un linguaggio corporeo, mimico, grafico e simbolico Saper discutere e comunicare strategie risolutive Saper formulare una risposta coerente
Trasformazion Risoluzione de problema	 Competenza metodologico-operativa: Saper analizzare il testo di un problema evidenziando dati utili e parole-chiave Saper individuare la domanda Saper utilizzare tecniche operative differenti Saper verificare il procedimento risolutivo Saper valutare scegliere ed utilizzare strategie risolutive
	 Competenza relazionale: Saper identificare e rettificare i propri errori Saper problematizzare contesti Saper cogliere ogni contesto come occasione per costruire conoscenze nuove ed applicare strategie diverse

Step III (IV V Scuola Primaria)

CO	NTENUTI	COMPETENZE
TEMATICHE PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1.IL NUMERO	Caratteristiche: Numerosità Naturale Frazionario Decimale Relativo Divisibilità Pari/ dispari Numeri primi\ composti Sistema di riferimento Sistema internazionale di misura Cardinale Multipli e sottomultipli	 Competenza conoscitiva: Saper costruire conoscenze relative alle caratteristiche, relazioni e trasformazioni del numero Saper riconoscere la struttura del sistema numerico in base 10, inclusa la rappresentazione dei decimali. Saper leggere e scrivere e scomporrei numeri grandi Saper leggere e scrivere frazioni Saper riconoscere frazioni comuni, decimali, percentuali equivalenti. Saper comprendere il significato di moltiplicazione e divisione. Saper riconoscere relazioni fra operazioni (moltiplicazione inversa della divisione).
	Relazioni: Uguaglianza Relazione d'ordine	 Competenza linguistico- comunicativa: Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per comprendere, interpretare, descrivere e

/3.4 · · ·	
(Maggiore minore	rappresentare fenomeni e processi
uguale)	
Cardinale	- Saper esporre ed argomentare idee sulla tematica relativa al
Ordinale	numero
Valore posizionale	
Rapporto/Proporzionali	
tà	
Operazioni tra numeri	
naturali e decimali	
Potenze	
Trasformazioni:	Competenza metodologico-operativa:
Raggruppamenti	- Saper analizzare dati
Classificazioni in base a	- Saper valutare situazioni e prodotti
uno o più criteri	- Saper formulare ipotesi e previsioni
Collegamenti/associazi	- Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti
oni/corrispondenze	- Saper utilizzare strumenti
Trasformazione della	- Saper eseguire operazioni ed elaborare prodotti sulla tematica
frazione in numero	relativa al numero
decimale e viceversa	- Saper valutare la grandezza di frazioni e decimali e saperli
	confrontare
	- Saper utilizzare le relazioni tra fattori e multipli
	- Saper operare con le frazioni.
	- Saper usare le relazioni
	- Saper identificare e usare le proprietà delle operazioni facendo uso
	di strumenti di calcolo per verificarne l'esattezza
	- Saper operare con numeri decimali
	- Saper elaborare dati

Relazioni: Relazioni Relazioni Uguaglianza/ differenza/similitudine Competenza linguistico- comunicativa - Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per descrivere e rappresentare fenomeni e process - Saper esporre ed argomentare idee sulla tematica relativa a sp	2.SPAZIO E MISURE	Caratteristiche: Grandezza Punto / Linea Superficie / area / perimetro Angolo Figure Bidimensionalità Tridimensionalità Misurabilità	 Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con altri, agire con autonomia e consapevolezza, riflettere e valutare il proprio operato Sapersi confrontare, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo lavorando insieme sulla tematica relativa al numero Competenza conoscitiva Saper costruire e organizzare conoscenze relative alle relazioni e alle trasformazioni sulla tematica relativa a spazio e figure Saper indagare e ragionare su proprietà di figure geometriche (numero delle diagonali, parallelismo dei lati, perpendicolarità) Saper riconoscere e comprendere la congruenza di due figure Saper conoscere i vari sistemi di misura
		Relazioni Uguaglianza/ differenza/similitudine Equivalenza Figure nello spazio Congruenza Perpendicolarità e parallelismo Unità di misura	 Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per descrivere e rappresentare fenomeni e processi Saper esporre ed argomentare idee sulla tematica relativa a spazio e figure Saper descrivere un percorso che si sta facendo o dare istruzioni a qualcuno perché compia un percorso desiderato Saper verbalizzare le esperienze Saper verbalizzare le attività Saper utilizzare la terminologia di grandezze e figure

Misurazione Equivalenze Costruzioni Piano Cartesiano	 Saper analizzare dati Saper valutare situazioni e prodotti Saper formulare ipotesi e previsioni Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti, Saper utilizzare strumenti, eseguire operazioni ed elaborare prodotti sulla tematica relativa a spazio e figure Saper utilizzare formule relative al perimetro e alla area di figure geometriche Saper usare coppie ordinate di numeri per identificare punti su un piano cartesiano Saper confrontare e analizzare figure bi e tri-dimensionali Saper prevedere i risultati di scorrimenti, traslazioni Saper determinare perimetro e area dei una figura utilizzando le comuni formule
3. DATI E PREVISIONI Caratteristiche Informazioni utili, quantificabili, osservabili,	 Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con altri, Saper agire con autonomia e consapevolezza, Saper riflettere e valutare il proprio operato, Sapersi confrontarsi, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo sulla tematica relativa a spazio e figure Competenza conoscitiva Saper costruire e organizzare conoscenze relative alle caratteristiche, relazioni e trasformazioni di dati e previsioni Saper riconoscere proprietà

rappresentabili Evento certo, possibile, impossibile, probabile Vero/falso Relazioni Connettivi logici Comparazione e confronti Valori di sintesi (moda, media, mediana) Statistica Probabilità	 Saper individuare dati significativi Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per descrivere e rappresentare fenomeni e processi, Saper esporre ed argomentare idee sulla tematica relativa a dati e previsioni Saper verbalizzare i dati raccolti Saper interpretare i dati Saper osservare e descrivere un grafico Saper utilizzare il linguaggio della statistica, della probabilità e dell'informatica Saper rappresentare e descrivere le esperienze con linguaggio corporeo, mimico, grafico, simbolico
Trasformazioni Tabelle Grafici Ideogrammi Istogrammi Diagrammi Aerogrammi	 Competenza metodologico-operativa Saper raccogliere dati usando osservazioni, misure, sondaggi. Saper analizzare dati, Saper formulare ipotesi e previsioni, Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti, Saper utilizzare strumenti, Saper organizzare dati usando tabelle e grafici (grafici a barre, a torta, a linea). Saper utilizzare grafici per analizzare dati e presentare

4. RELAZIONI E FUNZIONI	Caratteristiche: Situazione problematica Tipo di problema Domanda Informazioni: mancanti, superflue, utili Strategie risolutive	informazioni - Saper rielaborare dati - Saper identificare e classificare dati - Saper organizzare una ricerca - Competenza relazionale - Sapersi relazionare con se stessi e con altri, - Saper agire con autonomia e consapevolezza, - Saper riflettere e valutare il proprio operato, - Saper confrontarsi, saper collaborare, saper cooperare all'interno di un gruppo - Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi - Competenza conoscitiva - Saper riconoscere situazioni problematiche - Saper distinguere vari tipi di problemi (vita quotidiana, matematici) - Saper identificare e/o formulare la domanda - Saper individuare dati utili, superflui, mancanti	
	Relazioni Letture del problema Identificazione della richiesta Identificazione dati utili Scelta del processo risolutivo	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per comprendere, interpretare, descrivere e rappresentare processi relativi a relazioni e funzioni di un problema Saper verbalizzare situazioni problematiche concrete ed astratte Saper rielaborare dati 	

Dati e domande in situazioni problematiche Trasformazioni Tecniche risolutive di un problema con frazioni percentuali e formule geometriche Le fasi risolutive di un problema e loro rappresentazioni con diagrammi ed espressioni aritmetiche	 Saper esporre ed argomentare idee e ipotesi di soluzione di una situazione problematica Saper formulare una risposta coerente Competenza metodologico-operativa Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti, Saper analizzare un problema evidenziando dati utili Saper individuare le incognite Saper utilizzare strumenti e tecniche operative differenti Saper eseguire operazioni ed elaborare prodotti Saper identificare e utilizzare strategie risolutive di un problema Saper verificare il procedimento risolutivo Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con altri,
Le fasi risolutive di un problema e loro rappresentazioni con diagrammi ed	 Saper eseguire operazioni ed elaborare prodotti Saper identificare e utilizzare strategie risolutive di un problema Saper verificare il procedimento risolutivo

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

CONOSCENZE		COMPETENZE	
TEMATICHE	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	
PORTANTI		RELATIVI A COMPETENZE	
1 IL NUMERO	Caratteristiche: Numeri naturali, interi, razionali. Potenze di numeri naturali, razionali, interi. Numeri primi e composti. Divisibilità. Monomi e polinomi.	 Competenza conoscitiva Saper comprendere l'esigenza di utilizzare insiemi numerici diversi per poter svolgere le operazioni inverse. Saper definire la potenza e le sue proprietà nei tre insiemi numerici. Saper definire e identificare i divisori e multipli di un numero. Saper definire un numero primo e un numero composto. Saper riconoscere e definire una frazione. Saper riconoscere e definire frazioni equivalenti. Saper riconoscere e definire grandezze direttamente e inversamente proporzionali. Saper riconoscere e definire un monomio e un polinomio. 	
	Relazioni:	- Saper riconoscere e definire un'equazione. ♣ Competenza linguistico- comunicativa	
	Operazioni	- Saper esporre argomenti di studio e di ricerca avvalendosi di supporti	
	fondamentali con i	specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.).	
	numeri naturali,	- Saper produrre testi utilizzando in modo efficace l'accostamento dei	
	razionali e interi.	linguaggi verbali con quelli iconici.	

Proprietà dell	e - Saper riconoscere e utilizzare termini specialistici sulla tematica
potenze.	relativa al numero.
Multipli e	 Saper cogliere il rapporto fra il linguaggio matematico e il linguaggio
sottomultipli.	1 0 11 0 00
Criteri di divi	
Frazione com	
operatore su	
grandezze.	
Rapporti e	
proporzioni.	
Proporzionali	
Operazioni co	
monomi e i po	
Identità ed eq	
Trasformazio	0 1
Notazione	 Saper utilizzare correttamente i simboli e i termini matematici.
polinomiale.	- Saper tradurre le informazioni e le indicazioni del linguaggio comune
Notazione	in linguaggio matematico.
esponenziale.	- Saper organizzare in successione logica le operazioni di un problema.
Notazione sci	entifica Saper risolvere problemi con le quattro operazioni.
Scomposizion	i di un - Saper applicare le proprietà delle potenze per semplificare i calcoli.
numero in fat	tori - Saper trasformare un numero naturale in notazione polinomiale,
primi.	esponenziale e scientifica.
Frazioni equi	•
1 '	grandezza di un numero.
	 Saper fare una stima sul risultato di un'operazione.
	- Saper fare ordinamenti e confronti all'interno dei tre insiemi numerici.
	- Super fare oraniamenti e controlli an interito dei tre libienti flumenci,

	1		
		- Saper trovare i divisori e i multipli di un numero dato.	
		- Saper scomporre un numero in fattori primi.	
		- Saper calcolare il valore frazionario di un intero.	
		- Saper rappresentare frazioni sulla retta numerica.	
		- Saper trasformare una frazione in un'altra equivalente.	
		- Saper risolvere espressioni e problemi con le frazioni.	
		- Saper risolvere problemi utilizzando le proporzioni.	
		- Saper risolvere espressioni con monomi e polinomi.	
		- Saper risolvere, discutere e verificare un'equazione di primo grado.	
		♣ Competenza relazionale	
		- Saper riflettere sul proprio operato.	
		- Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi.	
		- Sapersi relazionare con gli altri, collaborando, confrontandosi e	
		rispettando il punto di vista altrui.	
		- Saper agire in autonomia e consapevolezza per assolvere i propri	
		compiti e nel rispetto delle regole.	
		- Saper accettare di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze	
		logiche di un'argomentazione corretta.	
		- Saper interagire in modo efficace in diverse situazioni comunicative.	
2. SPAZIO E MISURE	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva	
	Enti geometrici	- Saper riconoscere e definire punti, rette, semirette e segmenti.	
	fondamentali.	- Saper riconoscere e definire segmenti consecutivi, adiacenti, incidenti	
	Angoli.	e coincidenti.	
	Poligoni.	- Saper riconoscere e definire rette parallele e rette perpendicolari.	
	Circonferenza e	- Saper riconoscere e definire i vari tipi di angoli e la bisettrice.	
	cerchio.	- Saper riconoscere e definire angoli complementari, supplementari ed	
	Poliedri.	esplementari.	

Solidi di rotazione.	- Saper definire le proprietà delle figure piane e solide.
Perimetri.	- Saper definire i criteri di congruenza dei triangoli.
Superfici.	- Saper definire perimetro e area di una figura piana.
Volumi.	- Saper definire il Teorema di Pitagora.
	- Sapere il significato e le caratteristiche di traslazione, rotazione,
	simmetria centrale e simmetria centrale.
	- Saper riconoscere traslazioni, rotazioni, simmetrie centrali e simmetrie assiali.
	- Saper definire la circonferenza, il cerchio e le loro parti.
	- Sapere il significato di π .
	- Saper definire superficie totale e volume di una figura solida.
	- Saper definire i concetti di grandezza misurabile e di unità di misura.
	- Saper esprimere le misure in unità di misura nel SI.
Relazioni	♣ Competenza linguistico-comunicativa
Unità di misura.	- Saper esporre argomenti di studio e di ricerca avvalendosi di supporti
Perpendicolarità e	specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.).
parallelismo.	- Saper produrre testi utilizzando in modo efficace l'accostamento dei
Criteri di congruenza	linguaggi verbali con quelli iconici.
dei triangoli.	- Saper riconoscere e utilizzare termini specialistici sulla tematica
Teorema di Pitagora.	relativa a spazio e figure.
	- Saper cogliere il rapporto fra linguaggio matematico e linguaggio
	naturale.
Trasformazioni	♣ Competenza metodologica-operativa
Equivalenze.	- Saper utilizzare opportuni strumenti (riga, squadra e compasso) per
Isometrie.	riprodurre figure e disegni geometrici.
	- Saper disegnare punti, rette, semirette e segmenti.
	- Saper disegnare segmenti consecutivi, adiacenti, incidenti e

coincidenti.

- Saper disegnare rette parallele e perpendicolari.

- Saper operare con i segmenti.

- Saper confrontare i segmenti.

- Saper disegnare i vari tipi di angoli e la bisettrice.

- Saper operare con gli angoli.

- Saper confrontare gli angoli.

- Saper disegnare angoli complementari, supplementari ec esplementari.

- Saper disegnare i poligoni, i poliedri e i solidi di rotazione.

- Saper risolvere problemi usando le proprietà geometriche delle figure piane.

- Saper risolvere problemi che richiedono il calcolo del perimetro e dell'area delle figure piane.

- Saper utilizzare il principio di equiscomponibilità per risolvere problemi.

- Saper disegnare traslazioni, rotazioni, simmetrie centrali e simmetrie assiali.

- Saper risolvere problemi applicando il teorema di Pitagora.

- Sapere calcolare la lunghezza della circonferenza e delle sue parti.

- Saper calcolare l'area del cerchio e delle sue parti.

- Saper risolvere problemi inerenti alla circonferenza e al cerchio.

- Saper risolvere problemi che richiedono il calcolo della superficie totale e il volume di solidi.

- Sapere eseguire le equivalenze tra misure.

Competenza relazionale

- Saper riflettere sul proprio operato.

		 Saper interagire in modo efficace in diverse situazioni comunicative Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi. Sapersi relazionare con gli altri, collaborando, confrontandosi e rispettando il punto di vista altrui. Saper agire in autonomia e consapevolezza per assolvere i propri compiti e nel rispetto delle regole. Saper accettare di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di un'argomentazione corretta.
3. DATI E PREVISIONI	Caratteristiche Statistica. Fenomeno collettivo. Popolazione. Unità statistica. Variabile statistica qualitativa e quantitativa. Trascrizione dati. Elaborazione dati. Rappresentazione dati. Evento aleatorio. Probabilità di un evento aleatorio	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere situazioni affrontabili con indagini statistiche (il fenomeno collettivo, la popolazione interessata e le unità statistiche). Saper riconoscere un evento casuale probabile, certo, impossibile. Sapere il significato di moda, media e mediana. Saper il significato di frequenza assoluta, relativa e percentuale.
	Relazioni Frequenza assoluta, relativa e percentuale. Indici statistici: moda, media, mediana.	 Competenza linguistico- comunicativa Saper interagire in modo efficace in diverse situazioni comunicative. Saper esporre argomenti di studio e di ricerca avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). Saper produrre testi utilizzando in modo efficace l'accostamento dei

	 linguaggi verbali con quelli iconici. Saper riconoscere e utilizzare termini specialistici sulla tematica relativa a dati e previsioni. Saper cogliere il rapporto fra il linguaggio matematico e linguaggio naturale. Saper orientarsi con valutazioni di probabilità nelle situazioni di incertezza
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa Competenza metodologico-operativa Competenza metodologico-operativa Competenza metodologico-operativa
Tabelle.	- Saper raccogliere, elaborare e rappresentare dati, sia graficamente sia
Grafici.	utilizzando strumenti tecnologici.
Ideogrammi.	- Saper analizzare e interpretare rappresentazioni di dati per ricavare
Istogrammi.	misure di variabilità e prendere decisioni.
Diagrammi.	- Saper mantenere il controllo sia sul processo risolutivo, sia sul
Aerogrammi	risultato.
	- Saper organizzare un rilevamento dati.
	- Saper trascrivere i dati in tabelle.
	- Saper calcolare media, moda e mediana.
	- Saper calcolare la probabilità matematica, la frequenza assoluta,
	relativa e percentuale.
	- Saper rappresentare graficamente i dati.

4. RELAZIONI E FUNZIONI	Caratteristiche Piano cartesiano	 Competenza relazionale Saper riflettere sul proprio operato. Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi. Sapersi relazionare con gli altri, collaborando, confrontandosi e rispettando il punto di vista altrui. Saper agire in autonomia e consapevolezza per assolvere i propri compiti e nel rispetto delle regole. Saper accettare di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di un'argomentazione corretta. Competenza conoscitiva Saper definire il piano cartesiano. Sapere le formule per calcolare la distanza fra punti. Sapere le formule per calcolare le coordinate del punto medio di un segmento. Sapere definire la funzione di proporzionalità diretta. Sapere il tipo di grafico che rappresenta la funzione di proporzionalità diretta.
	Relazioni Funzioni di proporzionalità diretta nel piano cartesiano.	 Competenza linguistico- comunicativa Saper interagire in modo efficace in diverse situazioni comunicative. Saper esporre argomenti di studio e di ricerca avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). Saper produrre testi utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici. Saper riconoscere e utilizzare termini specialistici sulla tematica relativa al numero a relazioni e funzioni

Trasformazioni	♣ Competenza metodologico operativa
Trasformazioni Calcolo letterale. Equazioni.	 Competenza metodologico operativa Saper individuarle coordinate di punti sul piano cartesiano. Saper calcolare la lunghezza di un segmento sul piano cartesiano. Saper calcolare le coordinate del punto medio di un segmento. Saper costruire poligoni in un riferimento cartesiano. Saper risolvere problemi utilizzando il riferimento cartesiano. Saper identificare funzioni di proporzionalità diretta. Saper rappresentare e interpretare grafici di funzione di proporzionalità diretta. Saper individuare la posizione di una retta in base al suo coefficiente
	 angolare. Saper costruire, interpretare e trasformare formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà. Saper esprime situazioni problematiche sotto forma di equazioni. Saper risolvere problemi utilizzando equazioni di primo grado Competenza relazionale
	 Saper riflettere sul proprio operato. Saper costruire ragionamenti e sostenere le proprie tesi. Sapersi relazionare con gli altri, collaborando, confrontandosi e rispettando il punto di vista altrui. Saper agire in autonomia e consapevolezza per assolvere i propri compiti e nel rispetto delle regole. Saper accettare di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di un'argomentazione corretta.

CURRICOLO DI SCIENZE

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
 Viventi I sistemi viventi Le relazioni tra i viventi L'evoluzione dei viventi 	STEP II Materia ed energia Viventi ed ecosistemi	Materia ed energiaViventi ed ecosistemiLa terra e l'universo
♣ Viventi – ecosistema Gli ambienti del pianeta Il comportamento animale La tutela dell'ambiente	STEP III Materia ed energia Viventi ed ecosistemi La terra e l'universo	

Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. VIVENTI - ECOSISTEMA I sistemi viventi Le relazioni tra i viventi L'evoluzione dei viventi	Caratteristiche - Le caratteristiche dei viventi: - mondo umano - mondo animale - mondo vegetale Relazioni - Relazioni e interazioni tra gli esseri viventi (ecosistema)	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere le caratteristiche dei viventi da non vivente Saper riconoscere il proprio corpo e le sue diverse parti Sa riconoscere le differenze tra gli animali e le piante Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere le caratteristiche dei viventi Saper descrivere le principali differenze tra animali e
	Trasformazioni - Nascita e crescita di esseri umani e delle piante	 Competenza metodologico-operativa Saper rappresentare la figura umana in modo completo in situazioni statiche e di movimento Saper confrontare in base a somiglianze, differenze relazioni (forme, colore, grandezza) Saper raggruppare, ordinare gli elementi naturali secondo criteri diversi Saper classificare i vegetali: piante, fiori, frutta, ortaggi Saper classificare gli esseri viventi in vegetali e animali Saper localizzare e collocare animali e vegetali nel loro ambiente naturale di appartenenza

		 Competenza relazionale Saper lavorare e collaborare con gli altri Saper rispettare e gestire correttamente il proprio corpo Saper assumere atteggiamenti di cura verso l'ambiente scolastico e di rispetto verso l'ambiente naturale
2. VIVENTI - ECOSISTEMA Gli ambienti del pianeta Il comportamento animale La tutela dell'ambiente	Caratteristiche Clima: I diversi tipi di clima (stagioni) Gli ambienti: terrestre- acquatico	 Competenza Conoscitiva Saper distinguere gli ambienti naturali Saper riconoscere fenomeni ed aspetti delle 4 stagioni Saper riconoscere mutamenti negli elementi e nei fenomeni naturali
	RELAZIONI L'adattamento e la sopravvivenza degli animali nel proprio ambiente	 Competenza LNGUISTICO/COMUNICATIVA Saper descrivere le differenze tra animali e piante Saper descrivere fenomeni atmosferici e interpretare simboli
	TRASFORMAZIONI L'inquinamento Il comportamento dell'uomo nei confronti dell'ambiente	 Competenza Metodologico/Operativa Saper confrontare, individuare somiglianze e differenze Saper eseguire semplici esperimenti Saper rappresentare e registrare eventi atmosferici tramite simboli
		 Competenza Relazionale Saper assumere atteggiamenti corretti per la tutela dell'ambiente Saper dimostrare curiosità e interesse
3. LA TERRA E L'UNIVERSO	Caratteristiche: La Terra Il Sole Il cielo La Luna	 Competenza Conoscitiva Saper cogliere le differenze tra i corpi celesti (colori, forma, ecc) Saper riconoscere le caratteristiche del giorno e della notte

Le Stelle	
Relazioni:	♣ Competenza Linguistico/Comunicativa
Il giorno e la notte	 Saper descrivere le differenze tra i corpi celesti
	- Saper descrivere le varie fasi della giornata
	♣ Competenza Metodologico/Operativa
Le fasi del giorno	Saper osservare
Il tempo metereologico	 Saper confrontare, individuare somiglianze e differenze
Le stagioni	 Saper collocare le azioni quotidiane nel tempo della
	giornata
	 Saper individuare la relazione causa- effetto
	♣ Competenza Relazionale
	- Saper assumere atteggiamenti corretti per la tutela
	dell'ambiente
	- Saper dimostrare curiosità e interesse

Step II (I II III Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. MATERIA ED ENERGIA	Caratteristiche - Elementi della realtà circostante - Il metodo scientifico - La materia e le sue caratteristiche percepibili attraverso i cinque sensi - Composizione del suolo Relazioni - Le tappe del metodo scientifico - Proprietà, stati fisici della materia - I fenomeni atmosferici - Proprietà del suolo	 Competenza conoscitiva Saper distinguere le fasi del metodo scientifico Saper distinguere i tre stati fisici della materia Saper distinguere gli strati del terreno Saper individuare i cinque sensi Saper riconoscere le proprietà dell'aria e dell'acqua Saper riconoscere il suolo come ecosistema e come una risorsa Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare un lessico specifico Saper descrivere i tre stati fisici della materia Saper osservare e descrivere i tre stati fisici della materia, in riferimento all'ambiente circostante Saper descrivere in una trasformazione ciclica il passaggio
		di uno stato all'altro e riconoscerne le cause - Saper riconoscere e descrivere trasformazioni rilevate nei fenomeni naturali e artificiali
	Trasformazioni - I passaggi di stato - Il ciclo dell'acqua - Miscugli e soluzioni	 ♣ Competenza metodologico-operativa - Saper sviluppare atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che stimolino a cercare spiegazioni di quello che accade

- Saper acquisire capacità operative, progettuali e manuali, che verranno utilizzate in contesti di esperienzaconoscenza, per un approccio scientifico ai fenomeni. Saper formulare ipotesi plausibili e verificarle con esperienze pratiche Saper usare più consapevolmente l'esperienza per conoscere il mondo circostante Saper usare i cinque sensi per conoscere la realtà e porsi in relazione con essa Saper sperimentare una serie di procedure e operazioni su materiali solidi e liquidi Saper effettuare semplici esperienze Saper elencare i principali principi nutritivi presenti nel cibo quotidiano Seriare e classificare oggetti in base alle loro proprietà. Saper porre domande Competenza relazionale
 - Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri
 - Saper agire con autonomia e consapevolezza
 - Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone
 - Saper dimostrare curiosità e interesse
 - Saper lavorare e collaborare con gli altri
 - Saper collocare nell'ambiente se stesso
 - Saper assumere nel quotidiano atteggiamenti per la tutela dell'ambiente
 - Saper percepire il proprio schema corporeo e le proprie funzioni sensoriali.

2. VIVENTI ED	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
ECOSISTEMI	Esseri viventi: vegetali e animali	- Conoscere le caratteristiche dei viventi
	Ambiente naturale Biomi terrestri e acquatici	 Saper riconoscere le più comuni piante e i più comuni animali presenti sul territorio Saper individuare problematiche ambientali
	Relazioni: Viventi e non viventi in un ambiente Classificazione dei regni vegetale e animale Rapporto tra uomo, animali, vegetali e	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere le caratteristiche dei viventi Saper denominare e descrivere le più comuni piante e i più comuni animali presenti sul territorio Saper descrivere somiglianze, differenze, relazioni
	ambiente	
	Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
	Fotosintesi clorofilliana	- Saper rappresentare le caratteristiche dei viventi
	Ciclo vitale	 Saper registrare regolarità e ciclicità attraverso l'osservazione dei cambiamenti stagionali Saper mettere in ordine in base a somiglianze, differenze, relazioni
		 Saper classificare in base a somiglianze, differenze, relazioni
		 Saper confrontare in base a somiglianze, differenze, relazioni
		- Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi linguaggi: verbale, grafico ,pittorico
		- Saper ricercare soluzioni creative ad un problema
		 Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri Saper agire con autonomia e consapevolezza

	 Saper riflettere; valutare il proprio operato Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone Sapersi confrontare, collaborare ,cooperare all'interno di un gruppo Saper dimostrare curiosità e interesse Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui Saper porre domande Saper lavorare e collaborare con gli altri Sapersi collocare nell'ambiente Saper assumere nel quotidiano atteggiamenti per la tutela dell'ambiente
--	--

Step III (IV V Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
Calore Temperat Clima Composiz Elementi Suono e 1	Temperatura	 Competenza conoscitiva Saper conoscere e descrivere i principali fenomeni del mondo fisico Saper riconoscere il calore come forma di energia Saper riconoscere le varie forme di energia Saper riconoscere le principali caratteristiche fisiche del suono Saper riconoscere le principali caratteristiche fisiche della luce Saper riconoscere i fenomeni dell'elettricità e del magnetismo Saper riconoscere i tre stati fisici della materia
	Relazioni - Differenza tra calore e temperatura - Pressione atmosferica - Fenomeni atmosferici - Proprietà del suono e della luce - Energie rinnovabili e non Trasformazioni	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare il linguaggio specifico relativo agli argomenti trattati Saper verbalizzare gli esperimenti eseguiti Competenza metodologico-operativa

- Fenomeni chimici	- Saper raccogliere, selezionare e riordinare informazioni e
- Passaggi i di stato	dati
- Strati dell'atmosfera	 Saper affrontare in modo critico i problemi
	- Saper individuare strumenti e unità di misura appropriati
	alle situazioni problematiche in esame,
	- Saper fare misure e usare la matematica conosciuta per
	trattare i dati
	- Saper classificare le diverse fonti di energia
	- Saper riprodurre con semplici esperimenti i fenomeni
	magnetici
	- Saper eseguire giochi interattivi
	- Saper consultare opere e siti multimediali
	Competenza relazionale
	•
	- Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri
	- Saper agire con autonomia e consapevolezza
	- Saper riflettere; valutare il proprio operato
	- Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone
	- Saper confrontarsi, collaborare ,cooperare all'interno di un
	gruppo
	- Saper dimostrare curiosità e interesse
	 Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui
	- Saper porre domande
	 Saper lavorare e collaborare con gli altri
	- Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi
	linguaggi: verbale, grafico ,pittorico
	- Saper ricercare soluzioni creative ad un problema
	- Sapersi collocare nell'ambiente
	 Saper assumere nel quotidiano atteggiamenti per la tutela
	dell'ambiente
	den unibiente

		- Saper individuare positive problematiche ambientali
2. VIVENTI ED ECOSISTEMI	Caratteristiche - Esseri viventi: vegetali e animali - Dalla cellula all'organismo - Uomo Relazioni - Esseri viventi: vegetali e animali	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere organi e funzioni Saper riconoscere organi e funzioni Saper individuare simultaneità, successione, durata. Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere attraverso modelli un organismo vegetale
	- Catene alimentari - Apparati e sistemi	 Saper descrivere con parole organi e funzioni Saper mettere in relazione le funzioni principali degli organismi animali Saper descrivere attraverso modelli un organismo animale Saper descrivere con parole organi e funzioni
	 Trasformazioni Fotosintesi clorofilliana Ciclo vitale (Riproduzione, respirazione, nutrizione) Alimentazione 	 Competenza metodologico-operativa Saper scoprire simultaneità, successione, durata Saper sperimentare simultaneità, successione, durata Saper rappresentare attraverso disegni Saper mettere in relazione le funzioni principali degli organismi vegetali Saper consultare opere multimediali per semplici ricerche. Saper usare semplici motori di ricerca
		 Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri Saper agire con autonomia e consapevolezza Saper riflettere; valutare il proprio operato Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone Saper confrontarsi, collaborare ,cooperare e lavorare all'interno di un gruppo

		 Saper porre domande Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi linguaggi: verbale, grafico ,pittorico Saper ricercare soluzioni ad un problema Saper collocare nell'ambiente se stesso
3. LA TERRA E L'UNIVERSO	Caratteristiche - La Terra - Il Sole - Il cielo - La Luna - Le Stelle	 ♣ Competenza conoscitiva Saper costruire e immagazzinare conoscenze relative alle caratteristiche, relazioni e trasformazioni della Terra e dell'Universo Saper riconoscere le tappe dell'evoluzione del Sistema Solare e della Terra Saper riconoscere i componenti e la struttura del Sistema Solare Saper riconoscere la struttura interna della Terra Conoscere la struttura della Terra e i suoi movimenti interni
	Relazioni - Struttura della Terra - Sistema solare - Vulcani - Terremoti	 ♣ Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare un linguaggio specifico per interpretare e rappresentare fenomeni e processi Saper descrivere la struttura del Sistema Solare e della Terra Saper descrivere le relazioni Terra-Sole, Terra-Luna Saper descrivere il processo di formazione e di successiva evoluzione di una stella Saper descrivere fenomeni sismici e vulcanici Saper descrivere i movimenti di rotazione e di rivoluzione e le loro conseguenze

Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
Big BangDeriva dei continenti	Saper analizzare dati, valutare situazioniSaper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti
- Fossili	 Saper formulare ipotesi e previsioni Saper costruire modelli Saper ricostruire movimenti della Terra da cui dipendono il dì e la notte e l'alternarsi delle stagioni
	 ♣ Competenza relazionale Saper lavorare e collaborare con gli altri Saper dimostrare curiosità e interesse Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui Saper porre domande Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi linguaggi: verbale, grafico Saper ricercare soluzioni creative ad un problema Saper individuare problematiche ambientali

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. MATERIA ED ENERGIA	Caratteristiche Caratteristiche della materia Forze Massa Peso Calore Temperatura Suolo Elemento, molecole e composto Acido/base/sale Moto Leve Inerzia/attrito Dinamica Lavoro, energia, potenza Fonti di energia Magnetismo Corrente elettrica Spazio, tempo, velocità, accelerazione Relazioni	 Competenza conoscitiva Saper distinguere le fasi del metodo scientifico Saper riconoscere le molecole e gli stati di aggregazione della materia Saper riconoscere i cambiamenti di stato Saper riconoscere la differenza tra calore e temperatura, tra massa e peso, peso e peso specifico Saper riconoscere le principali caratteristiche del suolo Saper riconoscere le caratteristiche basilari di un acido, di una base e di un sale Saper riconoscere i diversi tipi di moto e le leggi che lo regolano Saper riconoscere le caratteristiche di un elemento, di una molecola o di un composto Saper riconoscere i diversi tipi di leve Saper riconoscere le diverse forme di energia Saper riconoscere l'effetto di un campo magnetico creato da una calamita
	ACIAZIUIII	Competenza iniguistico- contunicativa

- Metodo scientifico
- Proprietà e stati fisici della materia
- Differenza massa/peso
- Proprietà dell'acqua, tensione superficiale e capillarità
- Proprietà del suolo
- Chimica organica e inorganica
- Leggi della chimica e reazioni chimiche
- Legami chimici
- pH
- Tipi di moto
- Tipi di onde
- Riflessione e rifrazione
- Leggi della dinamica
- Principio di azione e reazione
- Leggi di Ohm

- Saper descrivere i diversi stati di aggregazione della materia e i relativi cambiamenti di stato
- Saper spiegare la differenza tra calore e temperatura ed il loro effetto su un corpo.
- Saper esprimere la differenza tra le grandezze massa e peso
- Saper esporre le differenze tra una base, un acido ,un sale
- Saper spiegare le tre leggi della dinamica
- Saper esporre i diversi tipi di leve e la loro applicazione
- Saper descrivere le differenti forme di energia
- Saper argomentare su fenomeni magnetici

Trasformazioni

- Passaggi i di stato
- Ciclo dell'acqua
- Formazione/modificazione del suolo
- Miscugli/soluzioni
- Fenomeni chimici
- Reagenti/prodotti
- Conservazione dell'energia
- Luce/colori

Competenza metodologico-operativa

- Saper osservare , confrontare, individuare somiglianze e differenze
- Saper formulare e confutare ipotesi
- Saper trarre conclusioni
- Saper analizzare dati
- Saper valutare situazioni e prodotti
- Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti
- Saper eseguire semplici esperimenti con la cartina del tornasole per misurare il pH,

Competenza relazionale

Saper agire con autonomia e consapevolezza

		 Saper riflettere; valutare il proprio operato Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone Sapersi confrontare, collaborare ,cooperare all'interno di un gruppo sulla tematica relativa a materia ed energia Saper dimostrare curiosità e interesse Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui Saper riflettere Saper agire con autonomia Saper lavorare e collaborare con gli altri Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi linguaggi: verbale, grafico ,pittorico Saper ricercare soluzioni creative ad un problema
2. VIVENTI ED ECOSISTEMI	 Caratteristiche I cinque regni dei viventi Dalla cellula all'organismo Uomo La riproduzione e le basi della genetica Ambiente naturale Ecosistema Nicchia ecologica Comportamento animale 	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere l'infinitamente piccolo Saper distinguere le diverse categorie degli esseri viventi. Saper riconoscere la struttura della cellula, i vari tipi di tessuto, organo , organismo. Saper riconoscere la struttura di un ecosistema. Saper distinguere i vari ambienti naturali. Saper riconoscere i contenuti della genetica e le leggi dell'ereditarietà. Conoscere i principi nutritivi.
	 Relazioni Tipi di relazioni tra viventi e non viventi Apparati e sistemi Genetica ed ereditarietà 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper definire un essere vivente e le sue caratteristiche. Saper elencare i cinque regni dei viventi e illustrarne le caratteristiche fondamentali. Saper descrivere le principali differenze tra animali e piante.

 Mutazioni Catene alimentari ed equilibrio ecologico Saprofitismo, parassitismo, simbiosi 	 Saper spiegare che cos'è la genetica. Saper interpretare e descrivere le relazioni e le trasformazioni degli alimenti. Saper descrivere i diversi apparati/sistemi del corpo umano Saper descrivere i vari tipi di droghe e il loro effetto sull'uomo.
Trasformazioni - Fotosintesi clorofilliana - Ciclo vitale (Riproduzione , respirazione , nutrizione) - Alimentazione e metabolismo - Il DNA e le biotecnologie - Sintesi proteica - Evoluzione biologia - Malattie genetiche - Teorie di Darwin e Lamarck	 Competenza metodologico-operativa Saper osservare una cellula e le sue parti al microscopio. Saper distinguere una cellula vegetale da una animale al microscopio. Saper utilizzare tabelle a doppia entrata per calcolare la probabilità di comparsa di una malattia ereditaria o la trasmissione del sesso Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri Saper agire con autonomia e consapevolezza Saper riflettere; valutare il proprio operato Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone Sapersi confrontare, collaborare ,cooperare all'interno di un gruppo Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui Saper costruire ragionamenti e sostenere la propria tesi Saper lavorare e collaborare con gli altri Saper esprimere le proprie potenzialità attraverso i diversi linguaggi: verbale, grafico ,pittorico Saper ricercare soluzioni creative ad un problema Saper collocare nell'ambiente se stesso Saper assumere nel quotidiano atteggiamenti per la tutela

3. LA TERRA E L'UNIVERSO	Caratteristiche Terra Pianeti Stelle Luna	dell'ambiente - Saper individuare positive problematiche ambientali - Percepire il proprio schema corporeo con le relative trasformazioni - Saper attuare un'alimentazione equilibrata ♣ Competenza conoscitiva - Saper costruire e immagazzinare conoscenze relative alle caratteristiche, relazioni e trasformazioni della Terra e dell'Universo - Saper riconoscere le tappe dell'evoluzione del Sistema Solare e della Terra - Saper riconoscere i componenti e la struttura del Sistema Solare - Saper riconoscere elementi di una galassia: gas, ammassi ,etc Saper distinguere tra latitudine e longitudine - Conoscere la struttura della Terra e i suoi movimenti interni (tettonica a placche)
	Relazioni - Struttura della Terra - Classificazione delle rocce - Elettromagnetismo - Sistema solare - Galassie - Vulcani - Terremoti (scale di misurazione)	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare un linguaggio specifico per interpretare e rappresentare fenomeni e processi, elaborare dati, caratteristiche, relazioni e trasformazioni della Terra e dell'Universo Saper descrivere la struttura del Sistema Solare e della Terra Saper descrivere le relazioni Terra-Sole, Terra-Luna Saper descrivere il processo di formazione e di successiva evoluzione di una stella Saper descrivere i vari corpi del sistema solare

	 Saper descrivere fenomeni sismici e vulcanici Saper esporre sulle diverse scale di misura dei terremoti Saper descrivere la litosfera Saper descrivere i movimenti di rotazione e di rivoluzione e le loro conseguenze Saper spiegare, anche per mezzo di simulazioni, i meccanismi dell'eclissi di Sole e di Luna.
 Big Bang Evoluzione della Terra (deriva dei continenti, tettonica a placche, fossili) Fossili Ciclo litogenetico 	 Competenza metodologico-operativa Saper analizzare dati, valutare situazioni e prodotti Saper sperimentare scelte, soluzioni e procedimenti Saper riconoscere ,con ricerche sul campo ed esperienze concrete, i principali tipi di rocce ed i processi geologici da cui hanno avuto origine Saper formulare ipotesi e previsioni Saper valutare la gravità di un terremoto in base alle scale di misurazione Saper analizzare il ciclo litogenetico Saper costruire semplici modelli Saper ricostruire movimenti della Terra da cui dipendono il dì e la notte e l'alternarsi delle stagioni Competenza relazionale Sapersi relazionare con se stessi e con gli altri Saper agire con autonomia e consapevolezza Saper riflettere; valutare il proprio operato Sapersi confrontare, collaborare ,cooperare all'interno di un gruppo sulla tematica relativa alla Terra e l'Universo Saper dimostrare curiosità e interesse Saper ascoltare ed utilizzare il sapere altrui

 Saper lavorare e collaborare con gli altri Saper cogliere ogni contesto come occasione per costruire nuove conoscenze e applicare strategie diverse. Saper individuare problematiche ambientali Saper assumere nel quotidiano atteggiamenti positivi per la tutela dell'ambiente
la tutela dell'ambiente

CURRICOLO DI TECNOLOGIA

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
 ♣ IO VIVO ED ESPLORO IL MONDO: Tecnologia e Alimentazione ♣ IO VIVO ED ESPLORO IL MONDO: 	♣ TECNOLOGIA, MATERIALI E STRUMENTI	♣ TECNOLOGIA, MATERIALI E STRUMENTI
Tecnologia e Ambiente	♣ TECNOLOGIA ED ENERGIA	♣ TECNOLOGIA ED ENERGIA
	♣ TECNOLOGIA, AMBIENTE E TERRITORIO	♣ TECNOLOGIA, AMBIENTE E TERRITORIO
	♣ TECNOLOGIA, MEZZI DI COMUNICAZIONE ED INFORMATICA	♣ TECNOLOGIA, MEZZI DI COMUNICAZIONE ED INFORMATICA
	♣ TECNOLOGIA ED ALIMENTAZIONE	♣ TECNOLOGIA ED ALIMENTAZIONE

Step I (Scuola Infanzia)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
IO VIVO ED ESPLORO IL MONDO: TECNOLOGIA E ALIMENTAZIONE	Caratteristiche: Alimentazione	 Competenze conoscitive Saper riconoscere i cibi Saper riconoscere le norme per una alimentazione corretta
	Relazioni: Discriminazione e classificazione di cibi	 Competenze linguistico-conoscitive Saper denominare correttamente gli alimenti Saper denominare le caratteristiche principali degli alimenti
	Trasformazioni: Processi di produzione di alcuni alimenti	 Competenze metodologico-operative Saper riordinare le sequenze logico-temporali Saper discriminare le caratteristiche degli alimenti in base ai cinque sensi

		 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni, Saper essere consapevoli dei propri progressi Saper rispettare gli ambienti, le cose, gli altri.
IO VIVO ED ESPLORO IL MONDO:	Caratteristiche: Il recupero dei materiali sia naturali che	Competenze conoscitiveConoscere le diverse possibilità di
TECNOLOGIA E AMBIENTE	artificiali	riutilizzo di materiali.
		- Conoscere le proprietà e le caratteristiche dei
		diversi materiali.
		- Saper riconoscere le differenze tra i diversi
		materiali e il loro utilizzo.
	Relazioni:	Competenze linguistico-conoscitive
	Riconoscimento di diversi materiali e	- Saper denominare correttamente i
	oggetti.	materiali diversi.
		- Saper descrivere oggetti e strumenti del
		mondo che ci circonda.
	Trasformazioni:	Competenze metodologico-operative
	Utilizzo e riutilizzo dei materiali	- Saper realizzare manufatti di vario genere
		con diverso materiale.
		- Saper realizzare manufatti con materiali di
		riciclo.
		Saper discriminare le caratteristiche degli
		oggetti e dei materiali in base ai cinque sensi

♣ Competenza relazionale
- Saper cooperare con i compagni,
- Saper essere consapevoli dei propri
progressi.
- Saper rispettare gli ambienti, le cose, gli
altri.

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1- TECNOLOGIA MATERIALI E STRUMENTI materiali naturali e artificiali strumenti semplici e complessi strumenti per il disegno tecnico	Caratteristiche 1. dei materiali: legno, carta, metalli, tessuti, plastiche, vetro 2. degli strumenti: carta vetrata, penna, forbici, 3. degli strumenti del disegno: matita, gomma, temperino, righello,	 Competenza conoscitiva Conoscere le proprietà e le caratteristiche dei diversi materiali. Saper riconoscere le differenze tra i diversi materiali e il loro utilizzo. Conoscere come sono fatti gli strumenti semplici e complessi Saper conoscere come sono fatti gli strumenti per il disegno Saper distinguere per tipologia gli strumenti per il disegno Saper associare al loro corretto utilizzo gli strumenti per il disegno
	Relazioni 1.Proprietà dei materiali, degli strumenti di uso comune e del disegno 2.Riconoscere le loro caratteristiche 3.Associare i diversi strumenti al loro corretto utilizzo. Trasformazioni	 Competenza linguistico- comunicativa Saper raccontare i processi di utilizzo dei diversi strumenti Saper descrivere oggetti e strumenti del mondo che ci circonda cogliendone proprietà e differenze (forma-materiale-funzione) anche l'uso dei 5 sensi Saper rappresentare un processo di trasformazione dalla materia prima al prodotto finito Saper utilizzare il linguaggio specifico in relazione ai diversi materiali e strumenti tecnici Competenza metodologico-operativa

	1 Hiliago dogli strumonti del	Canan utilizzana ali atmumanti dal discomo in mada martinanta a
	1.Utilizzo degli strumenti del	- Saper utilizzare gli strumenti del disegno in modo pertinente e
	disegno	coerentemente con le funzioni e i principi di sicurezza.
	2.Trasformare materiali	- Saper realizzare oggetti utilizzando strumenti e materiali
	3.Smontare e rimontare oggetti	diversi, seguendo una definita metodologia progettuale.
		 Saper realizzare semplici disegni tecnici.
		- Saper utilizzare adeguatamente i rapporti in scala, partendo
		dall'osservazione
		- Saper classificare i diversi materiali in base alle loro
		caratteristiche
		- Saper smontare e rimontare semplici oggetti.
		- Saper intervenire sui materiali modificandoli (esempi di
		attività: dal cartoncino alla corona, dal foglio all'aeroplano, dal
		seme alla pianta ecc.)
		♣ Competenza relazionale
		- Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto
		comune
		- Saper essere consapevoli dei propri progressi.
		- Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno
		per se stesso e per gli altri (cooperative learning).
		- Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
2 - TECNOLOGIA ED ENERGIA	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
-fonti energetiche esauribili		- Conoscere le proprietà e le caratteristiche delle diverse fonti
-fonti energetiche rinnovabili	1.delle fonti energetiche esauribili:	energetiche.
C	acqua, combustibili fossili.	 Conoscere gli strumenti per la produzione delle fonti primarie.
	2.delle fonti energetiche	- Saper distinguere le fonti energetiche esauribili e quelle
	rinnovabili: sole, vento,	rinnovabili.
	indio valin boie, vento,	- Saper riconoscere le differenze tra le diverse fonti
		energetiche e il loro utilizzo.
		energenene e ii ioro utilizzo.

	Relazioni 1.Proprietà delle fonti energetiche. 2.Caratteristiche delle fonti primarie 4. Associare gli impianti di produzione energetica alle diverse fonti Trasformazioni: 1.Processi di produzione di energie 2.Trasformazione della fonte primaria in energia elettrica (es. dinamo della bici ecc.) 3.Impianti che utilizzano energia (veicoli, cellulare, calcolatrice, televisione, caldaia ecc.)	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere le proprietà e le caratteristiche di ogni fonte energetica (esauribile e rinnovabile). Saper descrivere le proprietà e le caratteristiche dei diversi impianti di produzione. Saper descrivere con linguaggio specifico le tappe che portano alla produzione di energia (es. fiume-diga-turbina-elettricità) Competenza metodologico-operativa Saper classificare le diverse fonti energetiche in base alle loro caratteristiche e al loro rendimento. Saper scegliere le diverse fonti in base sia al rendimento che all'impatto ambientale. Metodo di studio: Saper osservare,ipotizzare, progettare, realizzare, Saper distinguere nel territorio le diverse fonti energetiche, Saper individuare nel territorio gli impianti di produzione. Competenza relazionale Saper lavorare collettivamente ascoltando, condividendo e rispettando le ipotesi e proposte altrui. Saper collaborare per raggiungere uno scopo comune (es. realizzazione di uno strumento, di un cartellone ecc.) Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
3-TECNOLOGIA E AMBIENTE - L'impatto ambientale - Il riciclo	Caratteristiche 1.Il ciclo di vita dei materiali naturali 2.Il ciclo di vita dei prodotti di uso comune	 Competenza conoscitiva Conoscere e riconoscere i segni e i simboli comunicativi rispetto al riciclo dei materiali. (es. colori dei cassonetti, sigle PET, CEE ecc.) Conoscere il ciclo di vita dei materiali naturali e artificiali (es.

	3.Il recupero dei materiali sia naturali che artificiali	diversa durata di una automobile e di una penna). - Conoscere le diverse possibilità di riutilizzo di materiali.
	Relazioni 1.Effetti dell'uomo sull'ambiente 2.Metodologie di sviluppo sostenibile	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere gli effetti dell'uomo sull'ambiente. Saper rappresentare gli effetti dell'uomo sull'ambiente. Saper distinguere materiali riciclabili da quelli non riciclabili. Saper leggere semplici grafici sull'impatto ambientale.
	Trasformazioni 1.Utilizzo delle materie prime 2.Utilizzo e riutilizzo dei materiali	 Competenza metodologico-operativa Saper applicare la raccolta differenziata nella vita quotidiana. Saper classificare i materiali in base alle proprietà per la raccolta differenziata. Saper riutilizzare vari materiali (riusare la bottiglia, mercatino dell'usato ecc.) Saper progettare manufatti con materiale di riciclo Metodo di studio: Saper osservare, analizzare, progettare, realizzare.
3-TECNOLOGIA E INFORMATICA:	Caratteristiche 1. degli strumenti 2. dei smezzi	 Competenza conoscitiva Conoscere le componenti dei vari strumenti Conoscere e riconoscere i diversi elementi Conoscere le b prime procedure : accensione-spegnimento, apertura di un file da icona, chiusura di un programma
	Relazioni 1.Riconoscere le caratteristiche. 2.riconoscere le componenti	 Competenza linguistico- comunicativa Saper denominare le parti utilizzando terminologie specifiche (mouse, tastiera, monitor, ecc.) Saper descrivere la funzione delle parti
	Trasformazioni 1.Utilizzo di hardware 2.Utilizzo di software	 Competenza metodologico-operativa Saper utilizzare la tecnologia per raggiungere uno scopo: fare un disegno (PAINT), scrivere parole e frasi (WORD), fare ina ricerca (INTERNET)

		 Saper costruire un diagramma di flusso per rappresentare una semplice situazione algoritmica (sequenza di una storia, di immagini,) Competenza relazionale Saper lavorare in gruppo Saper organizzare il lavoro di gruppo suddividendosi gli incarichi Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
5. TECNOLOGIA E ALIMENTAZIONE	Caratteristiche 1.Prodotti dell'agricoltura 2.Prodotti dell'allevamento 3.Proprietà nutrizionali dei vari cibi Relazioni 1.Abitudini alimentari	 Competenza conoscitiva Conoscere i cibi e la loro provenienza anche attraverso i cinque sensi, Conoscere le proprietà dei vari cibi e la loro stagionalità, Riconoscere la relazione tra cibo sano e salute. Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere i diversi cibi e le loro proprietà.
	Trasformazioni 1.Metodi di cottura e conservazione	 Competenza metodologico-operativa Saper applicare un sano criterio temporale e quantitativo nell'alimentazione. Saper classificare i cibi in base alle loro proprietà. Saper valutare il proprio stile alimentare. Competenza relazionale Saper riflettere sugli sprechi alimentari, Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.

Step III (IV V Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	COMPETENZE
TECNOLOGIA MATERIALI E STRUMENTI -materiali naturali e artificiali -strumenti semplici e complessi -strumenti per il disegno	Caratteristiche 1. dei materiali: legno, carta, metalli, tessuti, plastiche, vetro) 2. degli strumenti: penna, forbici, calcolatrice, cellulare, tablet, macchina fotografica 3. degli strumenti del disegno: matita, gomma, temperino, righello, goniometro, squadra, compasso	 Saper riconoscere le differenze tra i materiali e il loro utilizzo. Saper conoscere come sono fatti gli strumenti semplici e complessi (esempio come è fatta la macchinetta del caffè ed associarla al fare un caffè). Saper distinguere per tipologia gli strumenti per il disegno tecnico.
	Relazioni 1.Proprietà dei materiali, degli strumenti di uso comune e del disegno tecnico; 2.Riconoscere le loro caratteristiche fisiche e tecnologiche; 3.Associare i diversi strumenti al loro corretto utilizzo.	 Saper descrivere oggetti e strumenti cogliendone proprietà e differenze (forma-materiale-funzione) anche con l'uso dei 5 sensi; Saper riconoscere le caratteristiche di un oggetto

Trasformazioni 1.Utilizzo degli strumenti del disegno 2.Trasformare materiali 3.Smontare e rimontare oggetti	 Competenza metodologico-operativa Saper utilizzare gli strumenti del disegno in modo pertinente e coerente con le funzioni e i principi di sicurezza, Saper realizzare oggetti utilizzando strumenti e materiali diversi, Saper realizzare disegni geometrici, Saper classificare i diversi materiali in base alle loro caratteristiche Saper smontare e rimontare semplici oggetti, Saper eseguire azioni sui materiali in modo da modificarli per giungere ad un oggetto pensato e progettato (esempio: dal cartoncino alla corona, dal foglio all'aereoplano, ecc.)
	 Metodo di studio: Saper osservazione i diversi materiali Saper utilizzare nella pratica gli strumenti, Saper fare diagrammi di flusso, Saper fare mappe concettuali, Saper progettare singolarmente e in gruppo, Saper trovare autonomamente strumenti adeguati per svolgere un determinato compito.
	 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto Saper individuare il tipo di materiali e di strumenti da utilizzare Saper Individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative learning). Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.

2. TECNOLOGIA ED ENERGIA -fonti energetiche esauribili -fonti energetiche rinnovabili	Caratteristiche 1.delle fonti energetiche esauribili: acqua, combustibili fossili. 2.delle fonti energetiche rinnovabili: sole, vento, acqua.	energetiche.
	Relazioni 1.Proprietà delle fonti energetiche. 2.Caratteristiche delle fonti primarie e degli impianti per la produzione di energia. 3.Impatto dell'uomo sull'uso e abuso delle fonti energetiche 4.Associare gli impianti di produzione energetica alle diverse fonti.	 Saper descrivere le proprietà e le caratteristiche dei diversi impianti di produzione. Saper descrivere l'impatto di ogni fonte energetica utilizzata. Saper descrivere con linguaggio specifico le tappe che portano
	Trasformazioni 1.Processi di produzione di energie; 2.Trasformazione della fonte primaria in energia elettrica (es. dinamo della bici) 3.Impianti che utilizzano energia (veicoli, cellulare, calcolatrice, televisione ecc.)	- Classificare le diverse fonti energetiche in base alle loro

		 Competenza relazionale Saper lavorare individualmente. Saper lavoro collettivamente ascoltando, condividendo e rispettando le ipotesi e proposte altrui. Saper collaborare per raggiungere uno scopo comune Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
3. TECNOLOGIA E AMBIENTE -L'impatto ambientale -Il riciclo	Caratteristiche 1.Il ciclo di vita dei materiali naturali 2.Il ciclo di vita dei prodotti di uso comune 3.Il recupero dei materiali sia naturali che artificiali	CCC.)
	Relazioni 1.Effetti dell'uomo sull'ambiente 2.Metodologie di sviluppo sostenibile	 Competenza linguistico- comunicativa Descrivere e rappresentare gli effetti dell'uomo sull'ambiente. Descrivere con linguaggio appropriato il concetto di sviluppo sostenibile. Distinguere materiali riciclabili da quelli non riciclabili. Indagare sulle proprie abitudini per comprendere il proprio impatto ambientale Saper leggere semplici grafici sull'impatto ambientale.

Trasformaz	ioni	Competenza metodologico-operativa
1.Utilizzo d	elle materie prime riutilizzo dei materiali	 Applicare la raccolta differenziata nella vita quotidiana. Classificare i materiali in base alle proprietà per la raccolta differenziata. Saper riutilizzare vari materiali (ri-usare la bottiglia, mercatino dell'usato ecc.) Saper progettare, realizzare manufatti con materiale di riciclo Metodo di studio: Saper osservare, analizzare, progettare, realizzare Competenza relazionale Saper lavorare individualmente. Saper lavorare collettivamente ascoltando, condividendo e rispettando le ipotesi e proposte altrui. Saper collaborare per raggiungere uno scopo comune Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
4. TECNOLOGIA E INFORMATICA • Cellulare • PC • Tablet • Internet • LIM Caratteristic 1. degli hard 2. dei softw 3. della rete	dware vare	 Competenza conoscitiva Conoscere le componenti hardware dei vari strumenti Conoscere e riconoscere i diversi software Conoscere le varie tipologie di estensione dei file dei programmi utilizzati (.bmp, .doc, .docx, .ppt,) Conoscere il processo di salvataggio di un file Conoscere le principali procedure algoritmiche: accensione-spegnimento, download, chiusura e salvataggio di un file, chiusura di un programma,ecc.) Conoscere le misure di sicurezza di uso dello strumento e della rete internet.

	Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
	1.Riconoscere le loro caratteristiche.2.Associare i diversi strumenti ai loro utilizzo.	 Saper descrivere le caratteristiche di hardware e software utilizzando terminologie specifiche. Saper distinguere la funzione dal funzionamento. Saper associare file al loro applicative.
	Trasformazioni 1.Utilizzo degli hardware 2.Utilizzo dei software 3.Utilizzo della rete 4. Interpretazione del linguaggio iconico del Web	 Competenza metodologico-operativa Saper utilizzare in modo responsabile la rete internet. Saper interpretare il linguaggio iconico del Web. Saper ricercare informazioni in internet, anche per utilizzarle nella vita pratica: il meteo, l'orario dei treni, ecc. Saper selezionarle e utilizzare le informazioni trovateper raggiungere uno scopo Saper utilizzare il programma WORD e le sue applicazioni per realizzare un testo, una tesina, una ricerca, un articolo, Saper utilizzare POWER POINT e le sue applicazioni per realizzare una presentazione, una ricerca, Saper utilizzare una piattaforma web a scopo didattico e/o per condividere esperienze (Edmodo) Competenza relazionale Saper lavorare individualmente e in gruppo Saper organizzare il lavoro di gruppo suddividendosi gli incarichi
		- Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone.
5. TECNOLOGIA E ALIMENTAZIONE	Caratteristiche 1. Prodotti dell'agricoltura 2. Prodotti dell'allevamento 3. Proprietà nutrizionali dei vari cibi	 Competenza conoscitiva Conoscere i cibi e la loro provenienza Conoscere le proprietà dei vari cibi e la loro stagionalità Conoscere la piramide alimentare Riconoscere la relazione tra cibo sano e salute

Relazioni 1.Abitudini alimentari	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere i diversi cibi e le loro proprietà. Saper descrivere il fabbisogno alimentare giornaliero.
Trasformazioni 1.Metodi di conservazione 2.Metodi di cottura 3.Cibo come energia	 Competenza metodologico-operativa Saper applicare un sano criterio temporale e quantitativo nell'alimentazione. Saper classificare i cibi in base alle loro proprietà. Saper classificare i cibi in base al loro apporto energetico. Saper leggere e comprendere le etichette. Saper valutare il proprio stile alimentare.
	 Competenza relazionale Saper riflettere sul disequilibrio della distribuzione alimentare nel mondo e sugli sprechi. Saper riconoscere il corretto rapporto tra persona e cibo Saper gestire l'ansia. Saper rispettare gli ambienti, Saper rispettare la propria persona.

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
TECNOLOGIA MATERIALI E STRUMENTI materiali naturali e artificiali strumenti semplici e complessi strumenti per il disegno tecnico	Caratteristiche dei materiali: legno, carta, metalli, tessuti, plastiche, vetro) degli strumenti: carta vetrata, martello, cacciavite, penna, forbici, calcolatrice, trapano, macchinetta del caffè, macchina fotografica degli strumenti del disegno: matita, gomma, temperino, righello, goniometro, squadra, compasso	 Saper riconoscere le differenze tra i diversi materiali e il loro utilizzo. Saper comprendere come sono fatti gli strumenti semplici e complessi. (esempio come è fatta la macchinetta del caffè ed associarla al fare un caffè). Saper comprendere come sono fatti gli strumenti per il disegno tecnico,

Relazioni

- Conoscere le proprietà dei materiali, degli strumenti di uso comune e del disegno tecnico;
- Riconoscere le loro caratteristiche fisiche e tecnologiche;
- Associare i diversi strumenti al loro corretto utilizzo.

- Competenza linguistico- comunicativa
- Saper raccontare i processi di utilizzo dei diversi strumenti.
- Saper descrivere oggetti e strumenti del mondo che ci circonda
- Saper descrivere cogliendo proprietà e differenze (forma-materiale-funzione) anche attraverso l'uso dei 5 sensi
- Saper ipotizzare possibili miglioramenti.
- Saper rappresentare un processo di trasformazione dalla materia prima al prodotto finito.
- Saper utilizzare il linguaggio specifico in relazione ai diversi materiali e strumenti tecnici..

Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
Utilizzo degli strumenti del disegno Trasformare materiali Smontare e rimontare oggetti	 Saper utilizzare gli strumenti del disegno in modo pertinente e coerente con le funzioni e i principi di sicurezza. Saper realizzare oggetti utilizzando strumenti e materiali diversi, seguendo una definita metodologia progettuale. Saper realizzare disegni tecnici seguendo procedure Saper utilizzare adeguatamente i rapporti in scala, partendo dall'osservazione e dal rilievo (esempio la planimetria della classe) Saper classificare i diversi materiali e strumenti in base alle loro caratteristiche e al loro campo di applicazione. Saper smontare e rimontare semplici oggetti. Saper eseguire azioni sui materiali in modo da modificarli intenzionalmente per giungere ad un oggetto prefigurato (esempio: costruzioni col cartoncino, con la carta, altri materiali.) Saper osservare la realtà in relazione al tema di studio Saper usare nella pratica strumenti, diagrammi di flusso, mappe concettuali, Saper trovare autonomamente strumenti adeguati per svolgere un determinato compito

2.TECNOLOGIA ED ENERGIA fonti energetiche esauribili fonti energetiche rinnovabili	Caratteristiche - delle fonti energetiche esauribili: i combustibili fossili (carbone, petrolio, gas naturale, uranio) - delle fonti energetiche rinnovabili: sole, vento, acqua, biomasse, geotermia	 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto comune, valutando il tipo di materiali e/o strumenti in funzione dell'impiego. Saper prendere consapevolezza dei propri progressi. Saper individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative learning). Saper gestire l'ansia. Saper rispettare gli ambienti, Saper rispettare le cose, Saper rispettare le persone. Competenza conoscitiva Saper comprendere le proprietà e le caratteristiche delle diverse fonti energetiche. Saper comprendere gli strumenti tecnologici che si utilizzano per sfruttare le diverse fonti energetiche. Saper comprendere gli strumenti per la produzione delle fonti primarie. Saper distinguere le fonti energetiche esauribili e quelle rinnovabili. Saper riconoscere le differenze tra le diverse fonti energetiche e il loro utilizzo. Saper riconoscere nel territorio le diverse fonti energetiche. Saper individuare nel territorio gli impianti di produzione.
--	---	---

	+ - 4
Relazioni:	Competenza linguistico- comunicativa
- Proprietà delle fonti energetiche.	- Saper descrivere le proprietà e le caratteristiche di
- Caratteristiche delle fonti primarie e	ogni fonte energetica (esauribile e rinnovabile).
degli impianti per la produzione di	- Saper descrivere le proprietà e le caratteristiche dei
energia.	diversi impianti di produzione.
- Impatto dell'uomo sull'uso e abuso	- Saper descrivere l'impatto di ogni fonte energetica
delle fonti energetiche	utilizzata.
- Associare gli impianti di produzione	- Saper rappresentare il rapporto tra impianti di
energetica alle diverse fonti.	produzione energetica e le diverse fonti.
	- Saper descrivere con linguaggio specifico le tappe che
	portano alla produzione di energia (es. fiume-diga-
	turbina-elettricità)
Trasformazioni:	Competenza metodologico-operativa
- Processi di produzione di energie;	 Saper costruzione di semplici strumenti che utilizzano
- Trasformazione della fonte primaria	energia (es. girandola-aria; forno solare-sole; circuito
in energia elettrica (es. dinamo della	elettrico-elettricità).
bici, cella fotovoltaica delle	- Saper classificare le diverse fonti energetiche in base
calcolatrici solari, turbine ecc.);	alle loro caratteristiche e al loro rendimento.
- Impianti che utilizzano energia	- Saper scegliere le diverse fonti in base sia al
(macchina, cellulare, calcolatrice,	rendimento che all'impatto ambientale.
televisione, caldaia ecc.)	- Saper osservare la realtà in relazione al tema di studio
1333 / 3330 / 333	 Saper analizzare vantaggi e svantaggi di ogni fonte
	energetica
	 Saper ipotizzare soluzioni alternative
	 Saper valutare il proprio consumo energetico
	- Super variatare ii proprio consumo chergetico

3. TECNOLOGIA AMBIENTE E TERRITORIO L'impatto ambientale Il riciclo	Caratteristiche - Il ciclo di vita dei materiali naturali - Il ciclo di vita dei prodotti di uso comune - Il recupero dei materiali sia naturali che artificiali	 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto comune, valutando il tipo di materiali e/o strumenti in funzione dell'impiego. Saper prendere consapevolezza dei propri progressi. Saper individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative learning). Saper gestire l'ansia. Saper rispettare gli ambienti, Saper rispettare le cose, Saper rispettare le persone. Competenza conoscitiva Saper comprendere i segni e i simboli comunicativi rispetto al riciclo dei materiali. (es. colori dei cassonetti, sigle PET, CEE ecc.) Saper comprendere il ciclo di vita dei materiali naturali e artificiali (es. diversa durata di una automobile e di una penna). Saper comprendere le diverse possibilità di riutilizzo di materiali. Saper esaminare oggetti e processi in relazione all'impatto con l'ambiente.

Relazioni:	Competenza linguistico- comunicativa
- Effetti dell'uomo sull'ambiente - Metodologie di sviluppo sostenibile	 Saper descrivere i processi di riciclaggio dei vari materiali Saper descrivere gli effetti dell'uomo sull'ambiente. Saper descrivere con linguaggio appropriato il concetto di sviluppo sostenibile. Saper rappresentare gli effetti dell'uomo sull'ambiente. Saper distinguere materiali riciclabili da quelli non riciclabili. Saper comprendere il proprio impatto ambientale (es. questionario su abitudini familiari) Saper rappresentare con grafici l'impatto ambientale.
Trasformazioni - Utilizzo delle materie prime - Utilizzo e riutilizzo dei materiali: riciclo e riuso	 Competenza metodologico-operativa Saper attuare la raccolta differenziata nella vita quotidiana. Saper classificare i materiali in base alle proprietà per la raccolta differenziata. Saper riutilizzare vari materiali (ri-usare la bottiglia, mercatino dell'usato ecc.) Saper progettare e realizzare manufatti con materiale di riciclo (es. lavoretti con bottiglie, rotoli di carta, tappi, lana ecc.). Saper osservare la realtà in relazione al tema di studio Saper analizzare le problematiche legate al tema Saper valutare il proprio impatto ambientale. Saper imparare attraverso la lettura delle etichette. Saper indagare sulle proprie abitudini

		 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto comune, valutando il tipo di materiali e/o strumenti in funzione dell'impiego. Saper prendere consapevolezza dei propri progressi. Saper individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative
		learning). - Saper gestire l'ansia. - Saper rispettare gli ambienti, - Saper rispettare le cose, - Saper rispettare le persone.
4.TECNOLOGIA MEZZI DI	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva
COMUNICAZIONE ED	- degli hardware	- Saper comprendere le componenti hardware dei vari
INFORMATICA	- dei software	strumenti
TV	- della rete internet	- Saper riconoscere i diversi software
Cellulare		- Saper comprendere le varie tipologie di estensione dei file
PC		Saper comprendere il processo di salvataggio di un fileSaper comprendere alcune delle più comuni procedure
Tablet		algoritmiche (esempio: accensione-spegnimento, invio,
Internet		download ecc.)
LIM		- Saper comprendere le misure di sicurezza di uso dello
		strumento e della rete internet.

Relazioni - Riconoscere le loro caratteristiche Associare i diversi strumenti ai loro utilizzo.	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere hardware utilizzando terminologie specifiche Saper descrivere software utilizzando terminologie specifiche. Saper distinguere la funzione dal funzionamento. Saper associare di file al suo applicativo.
Trasformazioni - Utilizzo degli hardware - Utilizzo dei software - Utilizzo della rete	 Competenza metodologico-operativa Saper collegare le periferiche allo strumento (esempio alimentatore al cellulare, casse acustiche, stampante al PC, hard-disk esterno, tablet ecc.) Saper utilizzare con un atteggiamento critico e responsabile la rete internet. Saper classificare in base alla tipologia di file. Saper ricercare informazioni in internet, anche per utilizzarle nella vita pratica (esempio: il meteo, l'orario dei treni, il percorso per raggiungere un luogo cc.). Saper selezionarle in modo critico le informazioni trovate. Saper utilizzare informazioni per raggiungere uno scopo (esempio: una ricerca, l'organizzazione di un evento, ecc.)

		 Competenza relazionale Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto comune, valutando il tipo di materiali e/o strumenti in funzione dell'impiego. Saper prendere consapevolezza dei propri progressi. Saper individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e
		sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative learning). - Saper organizzare il lavoro di gruppo suddividendosi gli incarichi - Saper gestire l'ansia. - Saper rispettare gli ambienti, - Saper rispettare le cose, - Saper rispettare le persone. - Saper esporre agli altri un lavoro svolto, anche con l'aiuto digitale (videoproiettore, LIM ecc.)
5. TECNOLOGIA ED ALIMENTAZIONE	Caratteristiche - vari tipi di coltivazioni e allevamenti - proprietà nutrizionali dei vari cibi	 Competenza conoscitiva Saper comprendere i cibi e la loro provenienza Saper comprendere le proprietà nutrizionali dei vari cibi Saper comprendere l'alternanza stagionale dei cibi Saper leggere la piramide alimentare Saper riconoscere la relazione tra cibo sano e salute

Relazioni Abitudini alimentari	 Competenza linguistico- comunicativa Saper descrivere i diversi cibi Saper descrivere come cambiano le necessità nutrizionali in base a vari fattori. Saper descrivere il fabbisogno energetico giornaliero.
Trasformazioni - Metodi di conservazione - Metodi di cottura - Cibo come energia	 Competenza metodologico-operativa Saper applicare un sano criterio temporale e quantitativo nell'alimentazione. Saper classificare i cibi in base alle loro proprietà. Saper classificare i cibi in base al loro apporto energetico. Saper comprendere le etichette dei prodotti Saper valutare il proprio stile alimentare.
	 Competenza relazionale Saper riflettere sul disequilibrio della distribuzione ali mentare nel mondo e sugli sprechi. Saper affrontare in modo corretto il rapporto con il cibo (anoressi a, bulimia, obesità ecc.) Saper cooperare con i compagni per realizzare un progetto comune, valutando il tipo di materiali e/o strumenti in funzione dell'impiego. Saper prendere consapevolezza dei propri progressi. Saper individuare le cause dei propri errori cercando soluzioni alternative. Saper utilizzare il lavoro di gruppo come risorsa e sostegno per se stesso e per gli altri (cooperative learning). Saper gestire l'ansia. Saper rispettare gli ambienti, Saper rispettare le cose, Saper rispettare le persone.

CURRICOLO DI STORIA

TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
♣ Mi oriento nel tempo e nello	🖊 Mi oriento nel tempo e nello spazio	Mi oriento nel tempo e nello spazio
spazio	Ricostruisco il passato	Ricostruisco il passato
Ricostruisco il passato	🖊 Mi relaziono con gli altri	🦊 Mi relaziono con gli altri
🖊 Mi relaziono con gli altri		

STEP I (Scuola Infanzia)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. MI ORIENTO NEL TEMPO E NELLO SPAZIO	Caratteristiche - Il vissuto - Giorno e notte - Ciclicità - Linearità - Durata - Evento	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere i vari momenti della giornata scolastica ed extrascolastica Saper percepire l'alternanza del giorno e della notte Saper riconoscere il tempo ciclico e lineare / giorni, settimane, mesi, stagioni) Saper riconoscere sequenze logico temporali di vita quotidiana Saper individuare cause ed effetti
	Relazioni - Prima - dopo - Successione temporale - Causa - effetto - Contemporaneità - Trasformazioni - Crescita - Cambiamenti nella persona	 Competenza linguistico-comunicativa Saper utilizzare una pluralità di linguaggi Saper descrivere le proprie produzioni Saper descrivere i fenomeni atmosferici Competenza metodologica-operativa Saper analizzare ed elaborare dati Saper ordinare e collocare gli avvenimenti in ordine cronologico

	- Cambiamenti nell' ambiente	 Saper ricostruire la propria storia personale attraverso eventi significativi Saper ordinare sulla linea del tempo gli eventi Saper confrontare eventi e fenomeni per cogliere analogie e differenze Saper formulare ipotesi e previsioni Saper collocare nel tempo gli eventi utilizzando prima – adesso ★ Competenza relazionale Saper giocare, ascoltare, dialogare e progettare giochi in modo creativo con gli altri bambini Saper sviluppare il senso dell'identità e la consapevolezza delle proprie esigenze e saperle esprimerle in modo adeguato Saper rispettare gli ambienti, le persone le cose. Saper comprendere le conseguenze provocate dalla trasgressione delle regole e assumersene la responsabilità 	
2.RICOSTRUISCO IL PASSATO	Caratteristiche - Il vissuto - Giorno e notte - Ciclicità - Linearità - Durata - Evento	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere i vari momenti della giornata scolastica ed extra scolastica Saper percepire l'alternanza del giorno e della notte Saper riconoscere il tempo ciclico e lineare / giorni, settimane, me stagioni) Saper riconoscere sequenze logico temporali di vita quotidiana Saper ricostruire la propria storia personale attraverso ever significativi Saper individuare cause ed effetti 	

2 MI DEL AZIONO	Relazioni - Prima - dopo - Successione temporale - Causa - effetto - Contemporaneità Trasformazioni - Crescita - Cambiamenti nella persona - Cambiamenti nell' ambiente	
3.MI RELAZIONO CON GLI ALTRI	CARATTERISTICHE - La famiglia - Il gruppo classe - La comunità - La diversità	 Competenza conoscitiva Saper sviluppare il senso di appartenenza alla famiglia e alla comunità Saper interagire positivamente con bambini e adulti Saper riconoscere identità sessuali ed etniche Saper riconoscere le tradizioni della propria cultura

T 1	
- Le regole	- Saper riconoscere e accettare l'altro nelle sue diversita'
	- Saper riconoscere diritti e doveri propri e degli altri
	- Saper assumere atteggiamenti di tolleranza,amicizia,solidarietà e
	fratellanza
	- Saper riconoscere i più importanti segni della sua cultura, del territorio,
	le istituzioni, i servizi pubblici, il funzionamento delle piccole comunita'
	e delle città
RELAZIONI	♣ Competenza linguistico-comunicativa
- Causa e conseguenze	- Saper raccontare episodi e vissuti della propria storia
- Diritti e doveri	- Saper porre domande pertinenti
	- Saper porre domande su ciò che è bene e ciò che è male
	- Saper esprimere il proprio punto di vista accettando quello dell'altro
Trasformazioni	♣ Competenza metodologica-operativa
- Cooperare	- Saper rispettare il proprio turno
- Rispettare	- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione
- Comprendere	- Saper portare a termine le consegne nei tempi stabiliti
	- Saper lavorare in modo autonomo
	♣ Competenza relazionale
	- Saper giocare, ascoltare, dialogare e progettare giochi in modo creativo
	con gli altri bambini
	- Saper sviluppare il senso dell'identità e la consapevolezza delle proprie
	esigenze e saperle esprimerle in modo adeguato
	- Saper rispettare gli ambienti, le persone le cose.
	- Saper comprendere le conseguenze provocate dalla trasgressione delle
	regole e assumersene la responsabilità
	regote è assumersene la responsabilità

STEP II Scuola Primaria (1-2-3)

CONTENUTI		COMPETENZE	
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE	
1. MI ORIENTO	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva	
NEL TEMPO E NELLO SPAZIO	 Tempo cronologico Giorno e notte Ciclicità Linearità Durata Evento Datazione Periodizzazione 	 Saper riconoscere i vari momenti della giornata Saper percepire l'alternanza del giorno e della notte Saper riconoscere il tempo ciclico e il tempo lineare (giorni, settimane, mesi, stagioni) Saper riconoscere durata, successione e contemporaneità Saper individuare relazioni di causa-effetto Saper identificare la propria storia personale anche attraverso eventi significativi Saper individuare eventi sulla linea del tempo 	
		 Saper Individuare relazioni, cambiamenti, similitudini Saper Individuare trasformazioni e cambiamenti avvenuti nel proprio territorio 	

Relazioni	Competenza linguistico- comunicativa
- Causa/effetto	- Saper utilizzare un lessico specifico
- Anteriorità/posteriorità	- Saper comunicare il vissuto personale con ordine logico e
- Tempo reale/tempo	cronologico
psicologico	- Saper utilizzare i connettivi temporali e topologici
- Successione	- Saper comunicare le informazioni
temporale/contemporaneità	- Saper utilizzare il lessico specifico
Trasformazioni	♣ Competenza metodologico-operativa
- Crescita e cambiamenti di:	- Saper utilizzare i sistemi di misurazione del tempo (orologio,
ambienti, persone, animali,	calendario,
cose.	- Saper ordinare e collocare gli avvenimenti in ordine cronologico
- Evoluzioni	- Saper costruire una linea del tempo
- Successione di eventi	- Saper analizzare e classificare dati
- Durata degli eventi e	- Saper confrontare diverse linee del tempo
fenomeni	- Saper ricostruire la propria storia attraverso documenti personali,
	utilizzando fonti orali e scritte
	- Saper riordinare eventi nel tempo e nello spazio
	♣ Competenza relazionale
	- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione
	- Saper intervenire secondo regole rispettando il proprio turno
	- Saper intervenire ponendo domande pertinenti
	- Saper portare a termine le consegne nei tempi prescritti
	- Saper lavorare in modo autonomo
	- Saper collaborare per la realizzazione di lavori di gruppo
	- Saper cooperare, condividere, rispettare il punto di vista altrui
	integrandolo con il proprio
	- Sviluppare il pensiero critico

2. RICOSTRUISCO	Caratteristiche	♣ Competenza conoscitiva (costruire conoscenza)
IL PASSATO	- Linearità	- Saper individuare relazioni di causa-effetto
	- Durata	- Saper individuare eventi sulla linea del tempo
	- Evento	- Saper Individuare relazioni, cambiamenti, similitudini,
	- Datazione	- Saper Definire la durata di eventi, periodi, ere
	- Periodizzazione	- Saper distinguere informazioni da interpretazioni
	Relazioni	Lompetenza linguistico- comunicativa
	- Causa/effetto	- Saper raccontare e descrivere un fatto storico
	- Anteriorità/posteriorità	- Saper "leggere" un testo storiografico
	- Successione	- Saper riassumere le informazioni
	temporale/contemporaneità	- Saper Verbalizzare schemi
	Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
	- Crescita e cambiamenti di:	- Saper utilizzare gli strumenti fondamentali dello storico (linea del
	ambienti, persone, animali,	tempo, numeri romani,)
	cose.	- Saper Riconoscere leggere ed interpretare diversi tipi di fonti
	- Evoluzioni	- Saper ricavare informazioni da cartine tematiche, cronologie, schemi,
	- Successione di eventi	mappe,
	- Durata degli eventi e	- Saper organizzare le informazioni in mappe concettuali, schemi,
	fenomeni	♣ Competenza relazionale
		- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione
		- Saper intervenire secondo regole rispettando il proprio turno
		- Saper intervenire ponendo domande pertinenti
		- Saper portare a termine le consegne nei tempi prescritti
		- Saper lavorare in modo autonomo
		- Saper collaborare per la realizzazione di lavori di gruppo
		- Saper cooperare,, condividere, rispettare il punto di vista altrui
		integrandolo con il proprio

	Caratteristiche - Il mio "albero" genealogico - La famiglia - Il gruppo classe - Le persone della scuola - La diversità - La comunità	 Competenza conoscitiva Conoscere il proprio vissuto Acquisire consapevolezza della propria identità Acquisire consapevolezza del proprio e dell'altrui ruolo nelle diverse situazioni comunicative
MI RELAZIONO CON GLI ALTRI	Relazioni - Società - Regole	 Competenza linguistico- comunicativa Saper raccontare le fasi del proprio vissuto Saper descrivere i luoghi del proprio e dell'altrui vissuto Saper raccontare le proprie esperienze ed emozioni Saper ascoltare le esperienze ed emozioni altrui
	Trasformazioni - Io sono cresciuto - Io sono amato - Io ho scoperto i ruoli degli	 Competenza metodologico-operativa Saper Operare confronti tra le diverse fasi del proprio vissuto Saper Operare confronti tra il sé e l'altro Saper agire con autonomia
	 altri Io ho imparato a capire il mio posto tra gli altri Io ho imparato regole di comportamento sociale Io condivido 	 Competenza relazionale Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione Saper intervenire secondo regole rispettando il proprio turno Saper intervenire ponendo domande pertinenti Saper portare a termine le consegne nei tempi prescritti Saper lavorare in modo autonomo Saper collaborare per la realizzazione di lavori di gruppo Saper cooperare, condividere, rispettare il punto di vista altrui integrandolo con il proprio

STEP III Scuola Primaria (4-5)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. MI ORIENTO NEL TEMPO E NELLO SPAZIO	Caratteristiche - Ciclicità - Linearità - Durata - Evento - Datazione - Periodizzazione	 Competenza conoscitiva Riconoscere durata, successione e contemporaneità Saper individuare relazioni di causa-effetto Saper definire la durata di eventi, periodi, ere Conoscere le grandi periodizzazioni convenzionali e non Saper individuare relazioni, cambiamenti, similitudini Conoscere caratteristiche, relazioni e trasformazioni
	 Relazioni - Causa/effetto - Anteriorità/posteriorità - Tempo reale/tempo psicologico - Successione temporale 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper utilizzare un lessico specifico Saper utilizzare i connettivi temporali e topologici Saper descrivere eventi, usando una pluralità di

	1: :
- Contemporaneità	linguaggi
	- Saper comunicare le informazioni
	- Saper Verbalizzare schemi
Trasformazioni	Competenza metodologico-operativa
- Crescita e cambiamenti di: ambienti,	- Saper ordinare e collocare gli avvenimenti in
persone, animali, cose.	ordine cronologico
- Evoluzioni	 Saper analizzare e classificare dati
- Successione di eventi	 Saper confrontare diverse linee del tempo
- Durata degli eventi e fenomeni	 Saper ricostruire la propria storia attraverso documenti personali, utilizzando fonti orali e scritte
	- Saper riordinare eventi nel tempo e nello spazio
	- Saper raccogliere ed elaborare dati
	- Saper ricavare informazioni da cartine
	tematiche, tabelle, mappe concettuali
	- Saper organizzare le informazioni in schemi,
	diagrammi
	♣ Competenza relazionale
	- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e
	l'attenzione
	 Saper intervenire secondo regole rispettando il proprio turno
	- Saper intervenire ponendo domande pertinenti
	- Saper portare a termine le consegne nei tempi
	prescritti
	- Saper lavorare in modo autonomo
	- Saper collaborare per la realizzazione di lavori di

		gruppo - Saper cooperare, condividere, rispettare il punto di vista altrui integrandolo con il proprio - Sviluppare il pensiero critico
2. RICOSTRUISCO IL PASSATO	Caratteristiche - Linearità - Durata - Evento - Datazione - Periodizzazione	 Competenza conoscitiva Saper individuare relazioni di causa-effetto Saper individuare eventi sulla linea del tempo Conoscere le grandi periodizzazioni convenzionali e non Saper Individuare relazioni, cambiamenti, similitudini, Saper Definire la durata di eventi, periodi, ere Saper distinguere informazioni da
		interpretazioni - Saper Riconoscere le caratteristiche di diversi quadri di civiltà
	 Relazioni Causa/effetto Anteriorità/posteriorità Successionetemporale/contemporaneità 	 Competenza linguistico- comunicativa Saper raccontare e descrivere un fatto storico, utilizzando i connettivi temporali e topologici Saper leggere e comprendere un testo storico-informativo Saper riassumere le informazioni Saper verbalizzare schemi Saper comunicare informazioni utili ricavate da fonti iconografiche, materiali e scritte
	Trasformazioni- Crescita e cambiamenti di: ambienti,	Competenza metodologico-operativaSaper usare la linea del tempo per collocare un

	1
persone, animali, cose.	periodo storico
- Evoluzioni	- Saper confrontare ed interpretare diversi tipi di
- Successione di eventi	fonti
- Durata degli eventi e fenomeni	 Saper ricavare informazioni da cartine
	tematiche, cronologie, schemi, mappe,
	- Saper utilizzare e organizzare le informazioni in
	schemi, diagrammi,
	- Saper confrontare eventi e fenomeni per cogliere
	analogie e differenze
	- Saper paragonare quadri di civiltà attraverso
	indicatori tematici adeguati
	- Saper individuare analogie e differenze tra
	quadri di civiltà diverse
	♣ Competenza relazionale
	- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e
	l'attenzione
	- Saper intervenire secondo regole rispettando il
	proprio turno
	- Saper intervenire ponendo domande pertinenti
	- Saper portare a termine le consegne nei tempi
	prescritti
	- Saper lavorare in modo autonomo
	- Saper collaborare per la realizzazione di lavori di
	gruppo
	- Saper cooperare, condividere, rispettare il punto
	di vista altrui integrandolo con il proprio
	- Sviluppare il pensiero critico

3. MI RELAZIONO CON	Caratteristiche	Competenza conoscitiva
GLI ALTRI	 Identità personale Le regole L' ambiente La diversità La società 	 Saper Riconoscere e comprendere i cambiamenti fisici e psichici della fanciullezza Acquisire consapevolezza della propria identità personale Saper Riconoscere ed accogliere le diversità Acquisire il senso di appartenenza ad una comunità Conoscere le regole che sottendono al rispetto dell'ambiente che ci circonda
	Relazioni - Individualità e socialità - Diritti e doveri	 Competenza linguistico- comunicativa Saper raccontare le esperienze personali e relazionali Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per relazionarsi agli altri Saper descrivere diritti e doveri propri e del gruppo di appartenenza
	 Trasformazioni La crescita personale Sviluppo dell'affettività Riconoscimento di ruoli Cooperazione 	 Competenza metodologico-operativa Acquisire capacità di autovalutazione Saper attivare atteggiamenti di conoscenza del sé Saper attivare comportamenti e relazioni positivi Saper attuare, all'interno del gruppo classe, forme di collaborazione, di scambio, di

responsabilità e di impegno personale.
Competenza relazionale
- Saper attivare atteggiamenti di ascolto e cura
verso i coetanei
 Saper Dimostrare rispetto e accoglienza per
esperienze e culture diverse
 Saper lavorare in gruppo rispettando il ruolo
di ciascuno

STEP IV (Scuola Secondaria di I Grado)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. MI ORIENTO NEL TEMPO E NELLO SPAZIO	Caratteristiche: - Cronologia - Periodizzazione - Organizzatori spazio temporali	 Competenza conoscitiva: Conoscere e saper collocare cronologicamente fenomeni, fatti e persone. Saper Stabilire relazioni spazio-temporali tra fenomeni, eventi storici e territorio Saper individuare relazioni temporali di causa-effetto tra fenomeni storici. Saper inquadrare i fatti storici in una dimensione sincronica. Saper individuare e confrontare i cambiamenti in una dimensione diacronica. Saper leggere la linea del tempo secondo l'ordine sincronico e diacronico.
	Relazioni: Concettualizzazione delle relazioni temporali di: - contemporaneità - anteriorità - posteriorità/successione - sequenza temporale	 Competenza linguistico- comunicativa: Saper Riconoscere e saper utilizzare il linguaggio specifico della disciplina, nell'esposizione orale così come nella scritta. Saper Individuare, analizzare e saper usare indicatori temporali,causali e spaziali Saper verbalizzare schemi esplicativi di nessi temporali tra fatti storici.

 causa – effetto linea del tempo vicinanza/distanza temporale dimensione sincronica e diacronica 	
Trasformazioni: Relazioni temporali di: cambiamento evoluzione involuzione in riferimento a: società economia cultura ambiente e territorio	 Competenza metodologica: Saper Selezionare, schedare e organizzare le informazioni temporali con mappe, schemi, tabelle e grafici spazio-temporali. Saper Riconoscere ed utilizzare gli strumenti fondamentali della cronologizzazione storica: linea del tempo, numeri romani, tabelle sincroniche e diacroniche. Saper Leggere ed usare fonti di diverso tipo(documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, ecc.) per ricavare informazioni temporali su fenomeni definiti. Competenza relazionale: Sapersi approcciare alla tematica temporale proposta con le seguenti modalità: Saper Operare con autonomia e consapevolezza nei lavori individuali. Saper Riflettere sul proprio operato e acquisire progressivamente parametri cognitivi per valutarlo. Sapersi Relazionare agli altri in lavoro cooperativo su tematiche relative al tempo con senso di collaborazione, confronto e rispetto. Saper Interverire in una conversazione o a discussione di classe, di gruppo, con pertinenza e coerenza, rispettando tempi e turni di parola e fornendo un proprio contributo personale

2.RICOSTRUIRE	Caratteristiche:	♣ Competenza conoscitiva:
IL PASSATO	- società - usanze e tradizioni - forme di governo ed istituzioni - arte e cultura - economia - utilizzo di varie tipologie di fonti storiche	 Comprendere che la storia è un processo di ricostruzione del passato Comprendere e conoscere i fenomeni storici in relazione al contesto fisico, sociale, economico e culturale. Saper distinguere tra storia locale, regionale, nazionale, europea e mondiale. Saper Riconoscere il concetto di <i>fonte</i> e saperne leggere le caratteristiche Saper individuare, al termine del percorso triennale, le caratteristiche dei principali sistemi istituzionali: monarchia, dittatura, repubblica, democrazia. Saper contestualizzare nello spazio e nel tempo i fenomeni storici, cogliendo tra essi relazioni causali e interrelazioni. Saper Utilizzare conoscenze e abilità per orientarsi nel presente, per comprendere i problemi fondamentali delle società nel mondo contemporaneo, sviluppando atteggiamenti critici e consapevoli.
	Relazioni 'interazione tra i seguenti ambiti: - società / cultura - società / economia - società / politica - cause / effetti Trasformazioni - insediamento/adatta mento al territorio - evoluzioni sociali ed	 Competenza linguistico- comunicativa: Saper individuare, analizzare e usare indicatori e termini di specifica valenza socio-politica, economica, culturale per spiegare i principali fenomeni storici. Saper verbalizzare schemi, grafici o tabelle esplicativi di relazioni logico-causali tra fatti storici. Competenza metodologica: Saper leggere o schedare e organizzare le informazioni su fenomeni storici con mappe, schemi, tabelle e grafici. Saper produrre semplici schemi guidati per spiegare i nessi

	economiche - mutamenti politici - rivoluzioni sociali e culturali - evoluzione / involuzione - crisi economica/politica	 relazionali tra eventi e fenomeni. Saper leggere ed usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche,narrative, materiali, orali,ecc.) per ricavare informazioni su fenomeni definiti. Competenza relazionale: Saper Operare con autonomia e consapevolezza nello studio e nelle applicazioni individuali. Saper Riflettere sul proprio operato e acquisire progressivamente parametri cognitivi per valutarlo. Saper Relazionare agli altri in lavoro cooperativo su tematiche relative alla studio del passato e delle società con senso di collaborazione, confronto e rispetto.
3-RELAZIONARSI AGLI ALTRI	Caratteristiche: - l' identità personale - il concetto d'appartenenza al nucleo familiare - la comunità scolastica - identità e diversità - autonomia e dipendenza - individualità, socialità e collaborazione - responsabilità - collaborazione ed individualismo - diritto/dovere	 Competenza conoscitiva: Saper Riconoscere e comprendere i cambiamenti fisici e psichici della propria pre-adolescenza. Acquisire consapevolezza della propria identità personale, attraverso riflessione sul senso di appartenenza al nucleo familiare e alla comunità scolastica. Acquisire consapevolezza delle varie espressioni dell'affettività personale, sociale, sessuale. Saper riconoscere le proprie capacità e attitudini. Conoscere il regolamento della comunità scolastica e della società civile. Conoscere i propri diritti e i propri doveri. Conoscere alcuni principi fondamentali della Costituzione italiana

Relazioni

- le regole morali
- le regole sociali
- la legge ed il concetto di comunità sociale
- regola, divieto ed infrazione nella società
- comunità locale, nazionale, internazionale.

♣ Competenza linguistico- comunicativa:

- Saper utilizzare una pluralità di linguaggi e di forme di comunicazione per relazionarsi agli altri in base alla specifica situazione comunicativa.
- Saper utilizzare un linguaggio appropriato per interpretare, narrare, descrivere e rappresentare fenomeni e processi, rielaborare dati, esporre ed argomentare idee relative alla società e all'educazione civica.
- Saper utilizzare termini e concetti specifici inerenti l'organizzazione costituzionale di una società e di uno Stato.

Trasformazioni:

a) del "sè" personale:

- la crescita personale
- l'evoluzione affettiva
- il proprio ruolo in famiglia, a scuola, con gli amici/compagni.

b) del "sè" rispetto all' "altro":

- il rispetto
- il dialogo ed il confronto
- la condivisione e la collaborazione
- l'appartenenza ad un gruppo
- il riconoscimento del proprio ruolo e dell'altrui

Competenza metodologica:

- Acquisire capacità di valutare situazioni, formulare ipotesi
- Acquisire capacità di autovalutazione.
- Saper attivare atteggiamenti di ascolto e di cura verso i coetanei, nonché rispetto e accoglienza per esperienze e culture diverse.
- Saper riconoscere la necessità delle regole e sapersi rapportare ad esse per un corretto comportamento con gli altri.
- Saper comprendere le conseguenze provocate dalla trasgressione delle regole e assumersene la responsabilità.

Competenza relazionale:

- Saper attivare atteggiamenti di rispetto verso gli altri e l'ambiente circostante.
- Sviluppare il senso di collaborazione nel lavoro cooperativo.
- Sviluppare consapevolezza nell'agire ed autonomia relazionale.
- Saper valutare il proprio comportamento in relazione a responsabilità, correttezza e impegno.
- Sviluppare capacità di autonomia in relazione al proprio operato.

CURRICOLO DI GEOGRAFIA TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
♣ IO NELLO SPAZIO Gli ambienti intorno a me	 IO NELLO SPAZIO (CONTINUITÀ) GLI AMBIENTI INTORNO A ME IO VIVO NEL MONDO GLI AMBIENTI INTORNO A ME: l'Italia 	 IO VIVO NEL MONDO (CONTINUITÀ) GLI AMBIENTI INTORNO A ME: l'Europa e il mondo

STEP I Scuola Infanzia

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
Io nello spazio Gli ambienti intorno a me	CARATTERISTICHE - Il vissuto - Spazi, luoghi - Esterno/interno - Confine - Dimensione - Distanza - Punti di riferimento	 ♣ Competenze conoscitive Saper ricostruire la propria storia personale Saper esplorare gli spazi della scuola e comprenderne l'uso Saper riconoscere uno spazio aperto da uno chiuso Saper riconoscere gli elementi che caratterizzano il proprio territorio Saper riconoscere un ambiente naturale da uno artificiale Saper riconoscere e comprendere: I concetti topologici - punti di riferimento Saper riconoscere caratteristiche, relazioni e trasformazioni all'ambiente e clima.
	RELAZIONI - Orientarsi - Topologia - Percorsi - Fenomeni fisici/climatici	 Competenze linguistico-comunicative Saper comprendere ed utilizzare termini relativi a concetti: dimensionali - spaziali - topologici Saper descrivere gli spostamenti propri e altrui nello spazio utilizzando

	punti di riferimento - Saper descrivere il vissuto con una pluralità' di linguaggi - Saper raccontare e descrivere le trasformazioni nei vari ambienti - Saper raccontare le sequenze di un gioco o di una attività
TRASFORMAZIONI - Cambiamenti ambientali e climatici	 Competenze metodologico-operative Saper percorrere uno spazio secondo indicazioni topologiche direzionali, spaziali. Saper costruire percorsi, organizzare giochi utilizzando materiali disponibili. Saper utilizzare mapper. Saper gestire lo spazio grafico. Competenze relazionali Saper rispettare l'ambiente, le persone, le cose Sapersi muovere con autonomia nello spazio tenendo conto degli altri. Saper intervenire secondo regole rispettando il proprio turno Saper rispettare gli ambienti, le persone e le cose.

STEP II Scuola Primaria (1-2-3)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. IO NELLO SPAZIO	 Spazi Luoghi Esterno/interno Confine Dimensione Distanza 	 Competenze conoscitive Saper conoscere e comprendere: concetti topologici , punti di riferimento, caratteristiche spaziali/territoriali Saper riconoscere in una rappresentazione grafica, le regioni interne, esterne ed i confini Saper conoscere e classificare i luoghi nei quali si svolge l'attività quotidiana (casa, scuola, giardino, cortile, piscina, campo di calcio, supermercato, strada etc) saper riconoscere caratteristiche, relazioni, trasformazioni relative a spazi ed ambienti
	RELAZIONI - Orientamento/topologia	 Competenze linguistico-comunicative Saper comprendere ed utilizzare termini relativi a concetti : dimensionali ,

 Percorsi Punti di riferimento Punti cardinali Scala Rappresentazione e simbolizzazione 	 spaziali, topologici Saper rappresentare e descrivere le funzioni dei vari ambienti con un linguaggio specifico Saper descrivere gli spostamenti propri e altrui nello spazio, utilizzando punti di riferimento e indicatori topologici Saper descrivere uno spazio esperito, identificandolo e nominando gli elementi naturali e antropici che lo caratterizzano
TRASFORMAZIONI - Spazi e ambienti umanizzati	 Competenze metodologico-operative Saper individuare uno spazio conoscendone le caratteristiche Saper occupare / percorrere uno spazio secondo indicazioni topologiche, direzionali, spaziali Saper costruire percorsi Saper costruire e utilizzare mappe, carte geografiche, tematiche, grafici, tabelle SaperSI orientarE negli spazi vissuti seguendo appropriati indicatori spaziali Saper usare nella rappresentazione grafica una simbologia non convenzionale (la legenda) Saper rappresentare con diverse modalità di simbolizzazione uno spazio esperito Saper definire la posizione di oggetti e persone rispetto ad un punto di riferimento Saper utilizzare strumenti propri della disciplina (bussola, termometro, ecc.)
	- Competenze retuzionum

2. GLI AMBIENTI INTORNO A ME	CARATTERISTICHE - Territorio - Paesaggio - Rilievo - Idrografia	 Saper partecipare alle tradizioni del proprio ambiente culturale Saper sviluppare capacità di osservazione Saper rispettare le altre culture Saper essere responsabili verso l'ambiente Competenze conoscitive Saper costruire conoscenze relative ad ambienti e paesaggi Saper riconoscere le caratteristiche del proprio ambiente di vita Saper distinguere in un paesaggio gli elementi fisici e antropici Saper riconoscere i diversi paesaggi geografici
	 - Idrografia - Clima - Flora/fauna - Insediamenti - Risorse 	 Saper riconoscere le trasformazioni e i cambiamenti di un territorio Saper riconoscere caratteristiche, relazioni, trasformazioni relative a: clima, morfologia, idrografia, insediamenti, demografia, urbanizzazione
	relazioni - Economia - Società	 Competenze linguistico-comunicative Saper descrivere il paesaggio utilizzando un lessico specifico Saper nominare e descrivere gli elementi principali di un ambiente Saper leggere e interpretare grafici, simboli, tabelle
	TRASFORMAZIONI - Ambienti naturali/artificiali	 Competenze metodologico-operative Saper esplorare ambienti e paesaggi rilevandone caratteristiche tipiche Saper confrontare paesaggi diversi cogliendone somiglianze e differenze Saper costruire e utilizzare mappe, carte geografiche, tematiche, grafici, tabelle Competenze relazionali

- Saper comprendere l'esistenza di inter-relazioni tra individui, ambienti e
società
- Saper rispettare gli ambienti, le cose, le persone
- Saper collaborare e cooperare all'interno di un gruppo

STEP III - Scuola Primaria (4 -5)

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. IO VIVO NEL MONDO		 ♣ Competenze conoscitive Saper riconoscere nei diversi paesaggi le caratteristiche naturali ed umane, le relazioni intercorrenti, le loro trasformazioni nel tempo. Saper cogliere le relazioni tra ambiente, risorse e condizioni di vita Saper riconoscere le più evidenti modificazioni apportate dall'uomo nel territorio
	relazioni - Fenomeni fisici / antropici - Fenomeni fisici/climatici	 ♣ Competenze linguistico-comunicative Saper esporre ed argomentare idee relative alla tematica spazio/geografia Saper leggere e interpretare carte geografiche ,tematiche, grafici, tabelle Saper riconoscere e utilizzare lessico specifico e simboli Saper descrivere il territorio italiano e le sue caratteristiche fisiche e politiche
	TRASFORMAZIONI - Cambiamenti ambientali antropici climatici	 Competenze metodologico-operative Saper utilizzare fonti diverse (testi specifici, stampa quotidiana e periodica, televisione, Internet, audiovisivi) per approfondire temi geo - antropici

	demografici	 Saper leggere e comprendere carte geografiche e geostoriche Saper selezionare, classificare, organizzare informazioni in base al territorio studiato Competenze relazionali Saper cogliere le relazioni tra ambiente, risorse e condizioni di vita Agire con autonomia, Sapersiautovalutare 	
2. Gli ambienti	CARATTERISTICHE	♣ Competenze conoscitive	
intorno a me L'ITALIA	 Regioni italiane: Confine fisico e politico Posizione geografica Rilievo Idrografia Clima Flora e fauna Città Popolazione Società Risorse Economia 	 ♣ Competenze conoscitive Saper costruire conoscenze relative alle caratteristiche,relazioni trasformazioni delle regioni italiane relative a: posizione, confini,clim morfologia idrografia insediamenti demografia urbanizzazion organizzazione politica-economica,lingue religioni tradizioni Saper riconoscere nelle diverse regioni le caratteristiche naturali e umane, le relazioni intercorrenti, le loro trasformazioni nel tempo. Saper riconoscere le più evidenti modificazioni apportate dall'uomo ne territorio Saper Distinguere in un paesaggio gli elementi fisici e antropici Saper Individuare rapporti tra ambiente e lavoro dell'uomo 	
	RELAZIONI	♣ Competenze linguistico-comunicative	
	- Storia	- Saper leggere e interpretare semplici carte tematiche	
	- Ecosistema	- Saper leggere e comprendere carte geografiche e geostoriche	
	Uomo/ambienteRisorse	- Saper descrivere le caratteristiche principali di una regione italiana utilizzando il fondamentale lessico specifico	
	Economia italianaCultura e società	- Saper comunicare i risultati di una ricerca geografica	

TRASFORMAZIONI	♣ Competenze metodologico-operative
- Ambiente naturale e	
antropico	- Saper classificare
- Economia	- Saper porre e risolvere problemi
- Trasporti	- Saper utilizzare strumenti e tecnologie
- Ecologia	- Saper elaborare dati
- Società/costume	 Saper utilizzare fonti geografiche per rilevare informazioni e individuare relazioni spaziali. Saper leggere gli elementi costitutivi di una carta geografica. Saper selezionare ,classificare,organizzare informazioni relative ad una regione studiata Saper utilizzare materiale didattico specifico per ricercare informazioni geografiche
	 Competenze relazionali Sapersi relazionare con se stessi e con altri. Saper agire con autonomia e consapevolezza. Saper riflettere e valutare il proprio operato Saper sviluppare un coscienza ecologica Sapersi confrontare, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo lavorando insieme sulla tematica spazio/geografia fisica, politica e antropica

STEP IV Scuola Secondaria di I grado

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. IO VIVO NEL MONDO	 CARATTERISTICHE Orientamento e localizzazione Rappresentazione e simbolizzazione Organizzazione Popolazioni 	 ♣ Competenze conoscitive saper riconoscere le caratteristiche e trasformazioni della terra nel tempo saper riconoscere gli elementi del paesaggio di aree geografiche diverse saper riconoscere i principali tipi di ambienti climatici della terra saper conoscere i diversi tipi di rappresentazione della terra
	relazioni - Fenomeni fisici/climatici - Fenomeni antropici	 Competenze linguistico-comunicative Saper leggere carte geografiche, tematiche, grafici, tabelle Saper riconoscere e utilizzare lessico specifico e simboli Saper descrivere gli ambienti e i territori secondo le loro principali caratteristiche
	TRASFORMAZIONI - Climatici - Cambiamenti ambientali, antropici	 Competenze metodologico-operative Saper utilizzare strumenti diversi (testi specifici, stampa quotidiana e periodica, televisione, Internet, audiovisivi) per approfondire temi geo - antropici

		 Saper confrontare e interpretare carte geografiche Saper selezionare, classificare, organizzare informazioni in base al territorio studiato Competenze relazionali Saper cogliere le relazioni tra ambiente, risorse e azioni dell'uomo. 	
2. Gli ambienti intorno a me: L'Europa e il Mondo	CARATTERISTICHE - Confini fisici e politici - Posizione geografica - Orografia - Idrografia - Clima - Flora e fauna - Città - Popolazione - Istituzioni - Economia	 ♣ Competenze conoscitive Saper conoscere le caratteristiche degli Stati relativamente a: posizione, confini, clima morfologia idrografia insediamenti demografici, urbanizzazione organizzazione politica-economica, lingue, religioni tradizioni, Saper riconoscere le più evidenti modificazioni apportate dall'uomo nel territorio. 	
	RELAZIONI - Ecosistema - Uomo/ambiente - Storia - Economia, Cultura e società TRASFORMAZIONI - Ambientali - antropologiche - economiche	 Competenze linguistico-comunicative Saper leggere e interpretare carte tematiche Saper descrivere le caratteristiche principali di uno stato utilizzando il lessico specifico Saper comunicare i risultati di una ricerca geografica Saper verbalizzare schemi, grafici e carte geografiche Competenze metodologico-operative Saper analizzare dati, Classificare, Elaborare grafici e diagrammi Saper utilizzare strumenti e tecnologie Saper utilizzare varie fonti geografiche differenti per cercare 	

- sociali	informazioni - Saper selezionare, classificare, organizzare informazioni relative allo Stato esaminato
	 Competenze relazionali Saper agire con autonomia e consapevolezza. Saper riflettere e valutare il proprio operato Saper sviluppare un coscienza ecologica Sapersi confrontare, collaborare, cooperare all'interno di un gruppo lavorando insieme sulla tematica

CURRICOLO DI RELIGIONE CATTOLICA TEMATICHE PORTANTI

SCUOLA INFANZIA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
♣ RICERCA♣ PAROLA♣ LINGUAGGIO RELIGIOSO	Livello 1-2-3 ♣ RICERCA ♣ PAROLA ♣ LINGUAGGIO RELIGIOSO ♣ RISPOSTA	♣ RICERCA♣ PAROLA♣ LINGUAGGIO RELIGIOSO♣ RISPOSTA
	Livello 4-5	
	♣ RICERCA♣ PAROLA♣ LINGUAGGIO RELIGIOSO♣ RISPOSTA	

Step I Scuola Infanzia

CONTENUTI		COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. Ricerca	CARATTERISTICHE La famiglia Il gruppo classe La comunità La diversità Le regole RELAZIONI le feste	 Competenza conoscitiva (Il bambino) Scopre attraverso i racconti del vangelo i momenti significativi della vita di Gesu'. Apprende che Dio è padre di tutti. Impara a Riconosce alcuni linguaggi simbolici e figurativi della vita dei cristiani (feste, preghiere, canti, gestualità, spazi e arte). Competenza Linguistico/comunicativa Saper raccontare episodi e vissuti della propria storia
		 Saper porre domande su ciò che è bene e ciò che è male Saper esprimere il proprio punto di vista accettando quello dell'altro
	TRASFORMAZIONI Cooperare Rispettare Comprendere	 Competenza metodologico-operativa Saper rispettare il proprio turno Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione Saper portare a termine le consegne nei tempi stabiliti Saper lavorare in modo autonomo

		 Competenza relazionale Sapersviluppare il senso dell'identità e la consapevolezza delle proprie esigenze e saperle esprimerle in modo adeguato Saper rispettare gli ambienti, le persone le cose Sapercompiere gesti di attenzione, rispetto e pace verso il mondo e gli altri
2. Parola	CARATTERISTICHE La famiglia Il gruppo classe La comunità La diversità Le regole RELAZIONI le feste	 Competenza conoscitiva Il bambino scopre attraverso i racconti del vangelo i momenti significativi della vita di Gesù. Apprende che dio e' padre di tutti. Impara a riconoscere alcuni linguaggi simbolici e figurativi della vita dei cristiani (feste, preghiere, canti, gestualità, spazi e arte). Competenza Linguistico/comunicativa Saper raccontare episodi e vissuti della propria storia
		 Saper porre domande su ciò che è bene e ciò che è male Saper esprimere il proprio punto di vista accettando quello dell'altro
	TRASFORMAZIONI Cooperare Rispettare Comprendere	 Competenza metodologico-operativa Saper rispettare il proprio turno Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione Saper portare a termine le consegne nei tempi stabiliti Saper lavorare in modo autonomo
		 Competenza relazionale Sapersviluppare il senso dell'identità e la consapevolezza delle proprie esigenze e saperle esprimerle in modo adeguato Saperrispettare gli ambienti, le persone le cose Compie gesti di attenzione, rispetto e pace verso il mondo e gli altri

3. Linguaggio	CARATTERISTICHE	♣ Competenza conoscitiva
religioso	La famiglia Il gruppo classe	- Il bambino scopre attraverso i racconti del vangelo i momenti significativi della vita di Gesu'.
	La comunità	- Apprende che dio e' padre di tutti.
	La diversità	- Impara a riconoscere alcuni linguaggi simbolici e figurativi della vita dei
	Le regole	cristiani (feste, preghiere,canti, gestualita', spazi e arte).
	RELAZIONI	♣ Competenza Linguistico/comunicativa
	le feste	- Saper raccontare episodi e vissuti della propria storia
		- Saper porre domande su ciò che è bene e ciò che è male
		- Saper esprimere il proprio punto di vista accettando quello dell'altro
	TRASFORMAZIONI	♣ Competenza metodologico-operativa
	Cooperare Rispettare	- Saper rispettare il proprio turno
	Comprendere	- Saper ascoltare e mantenere la concentrazione e l'attenzione
		- Saper portare a termine le consegne nei tempi stabiliti
		- Saper lavorare in modo autonomo
		♣ Competenza relazionale
		 saper sviluppare il senso dell'identità e la consapevolezza delle proprie esigenze e saperle esprimerle in modo adeguato saper rispettare gli ambienti, le persone le cose Compie gesti di attenzione, rispetto e pace verso il mondo e gli altri

Step II (I II III Scuola Primaria)

CONTENUTI		COMPETENZE	
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE	
RICERCA	CARATTERISTICHE I come e i perché della vita Il senso religioso L'origine del mondo La Bibbia I testimoni della fede RELAZIONI Io e il mondo Io e l'altro Io e Dio Fede e Scienza	 Competenza conoscitiva Saper riconoscere che per le persone religiose, l'universo, la natura e la vita sono doni di Dio. Conoscere l'origine del mondo secondo la Bibbia. Conoscere alcuni miti sull'origine del mondo. Conosce la figura di San Francesco e il suo amore per il creato. Conoscere che la religiosità dell'uomo nasce dal bisogno di dare risposta alle domande di senso, tra cui quella sull'origine del mondo. Competenza Linguistico/comunicative Saper descrivere le tappe della Creazione così come sono raccontate dal libro della Genesi. Saper raccontare l'origine del mondo secondo alcuni miti. Saper descrivere la figura di San Francesco e il suo amore per il creato 	
	TRASFORMAZIONI Io cresco La diversità come ricchezza	 Saper leggere i Vangeli. Competenza metodologico-operativa Saper ritrovare nella Bibbia il testo che parla della Creazione del mondo. Saper rappresentare graficamente le tappe della Creazione. Competenza relazionale Saper riconoscere atteggiamenti di cura e rispetto per l'ambiente. 	

		Saper rispettare e dare valore alle diversità. Comprendere che le differenze sono fonte di arricchimento. Saper rispettare l'ambiente e la natura
PAROLA	CARATTERISTICHE Il mondo creato da Dio Gesù di Nazareth Vangelo: parabole e miracoli Dialogo	 Competenza conoscitiva Conoscere usi, costumi e tradizioni della persona e dell'ambiente di Gesù. Saper riconoscere in Gesù il lato umano, tipico di un bambino ebreo. Conoscere alcune parabole e alcuni miracoli per comprendere il messaggio di Gesù dato agli uomini dei suoi tempi. Conoscere il ruolo degli Apostoli, amici di Gesù. Conoscere il progetto di Dio secondo i cristiani. Conoscere Gesù diNazareth comeil Figlio di Dio fatto uomo e Salvatore del mondo.
	RELAZIONI La terra di Gesù e la mia Terra Gesù Uomo e Dio	 Competenza Linguistico/comunicative Saper descrivere aspetti fondamentali di vita quotidiana e familiare dell'ambiente in cui visse Gesù. Saper riferire con proprietà di linguaggio di alcuni incontri, alcuni miracoli compiuti da Gesù. Saper riferire con proprietà di linguaggio di alcune parabole narrate nei Vangeli.
	TRASFORMAZIONI Dal politeismo al monoteismo Schiavitù/libertà Morte/vita Dal popolo ebraico alla Chiesa	 Competenza metodologico-operativa Saper utilizzare i quattro vangeli per poter trasmettere fedelmente il messaggio di Gesù nel tempo. Competenza relazionale Saper cogliere l'importanza dei quattro Vangeli. Saper riflettere su atteggiamenti e comportamenti alla luce dei Vangeli.

LINGUAGGIO	CARATTERISTICHE	Competenza conoscitiva
RELIGIOSO	I simboli religiosi/cristiani	- Conoscere la Bibbia quale documento essenziale che racconta
	Le feste cristiane	l'amicizia tra Dio e gli uomini e di Gesù.
	I riti	- Conoscere che in tutto il mondo, in modi e luoghi diversi, le persone
	La religiosità nell'arte e nella	lodano e ringraziano Dio.
	cultura	- Saper riconoscere nell'ambiente i simboli che caratterizzano il Natale.
	La Preghiera	- Conoscere il Natale come festa della nascita di Gesù.
	Luogo Sacro	- Conoscere il significato di alcuni simboli pasquali.
	Tempo Sacro	- Conosce gli episodi legati alla Settimana Santa.
	La Bibbia e i suoi linguaggi	- Conosce l'evento della Resurrezione come evento di Vita Nuova.
		- Riconoscere gli elementi che costituiscono il luogo sacro Chiesa.
	RELAZIONI	♣ Competenza Linguistico/comunicativa
	Arte e fede	- Saper descrivere la struttura del testo biblico.
	Sacro e profano	- Saper raccontare con proprietà di linguaggio episodi biblici.
	La Bibbia: documento storico e	- Saper esporre con proprietà di linguaggio i racconti della vita di Gesù
	Parola di Dio	
	TRASFORMAZIONI	Competenza metodologico-operativa
	Dal signo al simbolo	- Saper utilizzare la Bibbia per ricercarne brani.
	Dal simbolo al significato	- Saper percepire il valore di un testo sacro.
		- Saper individuare in un'opera artistica gli elementi sacri.
		♣ Competenza relazionale
		 Sapere che la preghiera è la dimensione di dialogo con Dio. Saper cogliere l'importanza delle feste cristiane.
RISPOSTA	CARATTERISTICHE	♣ Competenza conoscitiva

Storia della Salvezza Tutti figli dello stesso Padre Amare Dio e amare il prossimo L'agire dell'uomo libero e responsabile I valori etici e religiosi Fede Progettualità	- Conoscere le tappe fondamentali della Storia della Salvezza.
RELAZIONI Bene e Male Fiducia in Dio e nell'altro Rispetto per sé stessi, per gli altri e per il creato	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere alcune figure significative del popolo ebraico. Saper riferire il rapporto che c'è tra il concetto ebraico di Messia e il Gesù della fede.
TRASFORMAZIONI L'Amore come amicizia	 Competenza metodologico-operativa Saper analizzare il proprio comportamento. Saper collocare, sulla linea del tempo, alcune figure dell'A.T. Saper riconoscere le caratteristiche di alcuni personaggi biblici. Competenza relazionale Sapere collaborare con il gruppo classe.

Step II (IV V Scuola Primaria)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. RICERCA	CARATTERISTICHE Le grandi domande dell'uomo Il senso religioso La religione	 Competenza conoscitiva Scoprire che ogni uomo ricerca il rapporto col divino. Conoscere i tratti fondamentali delle religioni antiche. Sapere che nel mondo esistono diverse religioni, ognuna degna di rispetto. Conoscere le caratteristiche principali delle grandi religioni del mondo. Saper identificare tra le espressioni delle diverse religioni la specificità del cristianesimo.
	RELAZIONI Io e l'universo Io e l'altro Io e Dio Le religioni: primitive e antiche Io e le religioni	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere le differenze che caratterizzano le religioni delmondo. Saper esporre la specificità del cristianesimo rispetto alle altre religioni.
	TRASFORMAZIONI Dalla religiosità alla religione La diversità come ricchezza	 Competenza metodologico-operativa Saper individuare le diversità culturali tra le religioni del mondo. Saper collocare, nel tempo, la nascita delle varie religioni. Competenza relazionale Saper rispettare e dare valore alle diversità. Riconoscere il contributo della religione, e nello specifico di quella cristiano-cattolica, alla formazione dell'uomo e allo sviluppo della

		cultura, anche in prospettiva interculturale.
		- Saper rispettare l'ambiente e la natura.
2. PAROLA	CARATTERISTICHE Dio parla: la Creazione Dio si rivela Dio chiama Dio entra nella storia: Gesù di Nazaret Dio libera	 Competenza conoscitiva Conoscere usi, costumi e tradizioni della persona e dell'ambiente di Gesù. Saper riconoscere l'umanità di Gesù. Conoscere alcune parabole e alcuni miracoli per comprendere il messaggio di Gesù. Conoscere il ruolo degli Apostoli, amici di Gesù. Conoscere quale è il progetto di Dio secondo i cristiani. Conoscere l'identità storica di Gesù. Conoscere gli evangelisti e i loro simboli.
	RELAZIONI La terra di Gesù e la mia Terra Gesù Uomo e Dio Dio e l'Uomo L'Amicizia Tradizione orale/Tradizione scritta La Bibbia: Parola di Dio Antica e Nuova Alleanza	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere aspetti fondamentali di vita quotidiana e familiare dell'ambiente in cui visse Gesù. Saper riferire con linguaggio specifico di alcuni incontri, alcuni miracoli compiuti da Gesù. Saper riferire con linguaggio specifico di alcune parabole narrate nei Vangeli.
	TRASFORMAZIONI Dal politeismo al monoteismo Schiavitù/libertà Morte/vita Dal popolo ebraico alla Chiesa	 Competenza metodologico-operativa Saper ricercare nei quattro vangeli il messaggio di Gesù nel tempo. Saper ritrovare alcune citazioni di Gesù nei Vangeli. Saper individuare le tracce di Gesù Figlio di Dio e Salvatore del mondo nelle manifestazioni culturali e artistiche dell'uomo.

		 Competenza relazionale Saper cogliere l'importanza dei quattro vangeli. Saper trasmettere fedelmente il messaggio contenuto nei quattro vangeli.
3.LINGUAGGIO		♣ Competenza conoscitiva
RELIGIOSO	I simboli religiosi/cristiani I riti I Sacramenti La religiosità nell'arte e nella cultura La preghiera Luogo sacro Tempo sacro La Bibbia e i suoi Linguaggi L'uomo in-con-tra	 Conoscere il contesto storico-culturale in cui hanno visto la luce i vangeli e le relative tappe di formazione. Saper riconoscere i simboli degli Evangelisti. Sapere che il Natale è una festa sentita in tutto il mondo. Conoscere gli episodi, il significato e il valore simbolico delle celebrazioni cristiane della Settimana Santa. Conoscere i riti religiosi e i simboli delle celebrazioni pasquali della Settimana Santa con sguardo trasversale alle tradizioni popolari. Conoscere i racconti evangelici delle apparizioni di Gesù Risorto. Riconoscere l'importanza del Nuovo Testamento per la fede cristiana. Conosce la ciclicità delle feste religiose cristiane sulla base dell'anno liturgico stabilito dalla Chiesa.
	RELAZIONI Arte e Fede Sacro e profano Kairos e kronos Silenzio-Ascolto-Parola: il dialogo TRASFORMAZIONI Dal segno al simbolo Dal simbolo al significato	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere le forme di linguaggio, le azioni e i contenuti della predicazione di Gesù. Competenza metodologico-operativa Saper collocare cronologicamente i quattro Vangeli. Saper interpretare l'Evento cristiano nelle sue manifestazioni bibliche, storiche e artistiche.

		 Competenza relazionale Sapere che la preghiera è la dimensione di dialogo con Dio. Saper cogliere l'importanza delle feste cristiane. Saper percepire l'impegno che ogni uomo sviluppa per la realizzazione del proprio progetto di vita attraverso l'analisi delle difficoltà e degli ostacoli vissuti da Gesù. Saper cogliere nelle diverse espressioni religiose valori umani comuni ed universali.
3. RISPOSTA	CARATTERISTICHE Storia della Salvezza Tutti figli dello stesso Padre Amare Dio e amare il prossimo L'agire dell'uomo libero e responsabile I valori etici e religiosi Fede Progettualità	 Competenza conoscitiva Conoscere i principali personaggi del Popolo Ebraico. Conoscere le tappe dello sviluppo del Cristianesimo. Conoscere l'origine del Cristianesimo. Conoscere avvenimenti, persone, ruoli e strutture della Chiesa primitiva. Conoscere l'organico della Chiesa: dalla parrocchia alla Chiesa universale.
	RELAZIONI Bene e Male Fiducia in Dio e nell'altro Rispetto per sé stessi, per gli altri e per il creato TRASFORMAZIONI	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere alcune figure significative del popolo ebraico. Saper riferire il rapporto che c'è tra il concetto ebraico di Messia e il Gesù della fede.
	L'Amore come carità L'Amore come amicizia L'Amore: in-con-tra	 Competenza metodologico-operativa Saper analizzare i propri atteggiamenti e comportamenti. Saper accogliere l'altro. Saper riconoscere i segni che rivelano ai cristiani Gesù come Figlio di

	Dio.
	- Saper scoprire la forza del dialogo come strumento di conoscenza e di
	convivenza pacifica nel contesto del pluralismo religioso odierno.
	- Maturare atteggiamenti di rispetto e di tolleranza verso culture e
	religioni diverse dalla propria.
	- Sapersi interrogare sul senso dell'esistenza e sulla felicità.
	- Saper comprendere come i missionari abbiano ascoltato e messo in
	pratica le parole di Gesù.
	♣ Competenza relazionale
	- Sapersi relazionare con se stesso, con gli altri e con il mondo che ci
	circonda.
	- Saper accettare la diversità di ognuno.
	- Saper riflettere sulle questioni etiche della vita tra solidarietà, giustizia
	e pace.

Step IV (Scuola Secondaria di I grado)

	CONTENUTI	COMPETENZE
TEMI PORTANTI	NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI di APPRENDIMENTO RELATIVI A COMPETENZE
1. RICERCA	CARATTERISTICHE Le grandi domande dell'uomo Il sentimento religioso La religione	 Competenza conoscitiva Conoscere il naturale senso religioso alla scoperta della realtà infinita. Conoscere la ragione e il valore culturale dell'esperienza religiosa Conoscere l'origine del fenomeno religioso e i lineamenti generali delle religioni antiche e del monoteismo ebraico-cristiano. Conoscere gli aspetti particolari delle varie religioni. Saper cogliere la specificità del cristianesimo e la sua valenza culturale tra le espressioni delle diverse religioni.
	RELAZIONI Io e l'universo Io e l'altro Io e il totalmente Altro Le religioni: diacronia in-contrar-si Fede/Scienza	 Competenza Linguistico/comunicativa Utilizzare correttamente i termini essenziali del linguaggio religioso.
	TRASFORMAZIONI Dalla religiosità alla religione La diversità come ricchezza	 Competenza metodologico-operativa Sapersi interrogare sul trascendente, porsi domande di senso. Utilizzare la ricerca come forma necessaria di ricerca della Verità. Saper analizzare le diverse espressioni delle religioni. Competenza relazionale Cogliere nelle domande dell'uomo e in tante sue esperienze tracce di

		 una ricerca religiosa. Sentire la necessità di un atteggiamento di ricerca della Verità. Saper interagire con persone di religione differente sviluppando un'identità capace di accoglienza, confronto e dialogo. Confrontare la prospettiva della fede e i risultati della scienza come letture distinte ma non conflittuali dell'uomo e del mondo.
2. PAROLA	CARATTERISTICHE Dio parla: la Creazione Dio si rivela Dio chiama Dio entra nella storia: Gesù di Nazaret Dio salva: Gesù Cristo	 Competenza conoscitiva Conoscere la Bibbia come testo della rivelazione divina e dell'incontro tra Dio e l'uomo che si attua in una storia di salvezza. Conoscere l'identità e l'evoluzione storica del popolo d'Israele attraverso le tappe del suo cammino da Abramo fino alla venuta del Messia. Conoscere l'identità storica di Gesù, Figlio di Dio fatto uomo, attraverso la testimonianza dei vangeli e di altre fonti. Conoscere la figura e l'opera degli evangelisti, memoria storica e di fede della persona di Gesù. Conoscere i fatti principali della vita e della missione di Gesù partendo dall'Incarnazione alla sua morte e Resurrezione.
	RELAZIONI Dio e l'Uomo L'Amicizia Tradizione orale/Tradizione scritta La Bibbia: Parola di Dio Antica e Nuova Alleanza TRASFORMAZIONI	 Competenza Linguistico/comunicativa Leggere direttamente pagine bibliche ed evangeliche riconoscendone il genere letterario descriverne il messaggio principale. Competenza metodologico-operativa

	Dal politeismo al monoteismo Dalla schiavitù alla libertà Dalla morte alla vita- Bellezza Dal popolo ebraico alla Chiesa	 Saper interpretare l'Evento cristiano nelle sue manifestazioni bibliche, storiche e artistiche. Saper utilizzarela Bibbia come documento storico-culturale e apprendere che nella fede della Chiesa è accolta come Parola di Dio. Individuare il contenuto centrale di alcuni testi biblici, utilizzando tutte le informazioni necessarie ed avvalendosi correttamente di adeguati metodi interpretativi. Saper ricostruire e ricomporre la storia della salvezza utilizzando le categorie fondamentali della fede ebraico-cristiana (rivelazione, promessa, alleanza, messia, risurrezione, grazia, Regno di Dio, salvezza). Individuare a partire da significativi passi biblici, i principali generi letterari della Bibbia. Competenza relazionale
3.LINGUAGGIO RELIGIOSO	CARATTERISTICHE I simboli religiosi/cristiani I riti I sacramenti La religiosità nell'arte e nella cultura La preghiera Luogo sacro Tempo sacro La Bibbia e i suoi linguaggi L'uomo in-con-tra La Bellezza	 Saper instaurare un dialogo basato sulla fiducia e di amore. Competenza conoscitiva Comprendere il significato principale dei simboli religiosi, delle celebrazioni liturgiche, dei sacramenti della Chiesa. Riconoscere il messaggio cristiano nell'arte, nella letteratura, nella musica e nella cultura italiana ed europea. Riconoscere il messaggio cristiano nell'epoca tardo-antica, medievale, moderna e contemporanea. Saper riconoscere la Bellezza nelle varie manifestazioni artistiche e culturali. Focalizzare le strutture e i significati dei luoghi sacri dall'antichità ai nostri giorni.

	RELAZIONI Fede e Bellezza Fede, Bellezza e Arte Sacro e profano Kairos (καιρός) e kronos Silenzio-Ascolto-Parola: il dialogo	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper descrivere i momenti i momenti principali delle celebrazioni liturgiche. Saper esporre il significato dei sacramenti e degli spazi sacri della comunità cristiana. Saper descrivere i diversi stili in cui si esprime l'arte cristiana, l'immagine di Gesù e di Maria nella pittura e nel canto. Saper descrivere come la fede cristiana abbia influenzato la cultura, l'arte, la letteratura.
	TRASFORMAZIONI Dal segno al simbolo Dal simbolo al significato	 Competenza metodologico-operativa Individuare gli elementi specifici della preghiera cristiana e farne un confronto con quelli di altre religioni.
		 Competenza relazionale Confrontare le categorie fondamentali della fede ebraico-cristiana con quelle di altre religioni.
4. RISPOSTA	CARATTERISTICHE L'agire dell'uomo libero e responsabile I valori etici e religiosi Fede Amare Dio e amare il prossimo Progettualità	 Competenza conoscitiva Riconoscere l'originalità della speranza cristiana, in risposta al bisogno di salvezza della condizione umana nella sua fragilità, finitezza ed esposizione al male.

RELAZIONI Bene e Male Fiducia in Dio e nell'altro Rispetto per sé stessi, per gli altri e per il creato	 Competenza Linguistico/comunicativa Saper esporre le principali motivazioni che sostengono le scelte etiche dei cattolici rispetto alle relazioni affettive e al valore della vita dal suo inizio al suo termine, in un contesto di pluralismo culturale e religioso.
TRASFORMAZIONI L'Amore come carità L'Amore come amicizia L'Amore come passione	 Competenza metodologico-operativa Riconoscere in situazioni e vicende contemporanei i modi concreti con cui la Chiesa realizza il comandamento dell'amore, cogliendo opportunità e rischi delle nuove tecnologie e dei nuovi mezzi di comunicazione.
	 Competenza relazionale Saper analizzare i problemi emergenti dalla convivenza tra persone, culture e religioni, rendendo ragione delle proprie idee e valutazioni rispetto ai problemi affrontati. Sapersi confrontare con la proposta cristiana di vita come contributo originale per la realizzazione di un progetto libero e responsabile. Sapersi relazionare in maniera armoniosa con se stesso, gli altri e il mondo che lo circonda.

LA METODOLOGIA

La metodologia del curricolo si propone di creare un ambiente favorevole di apprendimento, attraverso la predisposizione di tipi di attività atte a raggiungere gli obiettivi prefissati e a sviluppare le proprie competenze.

Le attività proposte tendono a realizzare un rapporto tra elementi noti ed elementi nuovi per la realizzazione di un sapere di cui l'alunno è l'attore principale.

Bisogna tenere conto di quattro passaggi fondamentali nel processo di apprendimento

Attivare il noto

il noto è il nostro sapere costruito fino al momento, l'insieme delle esperienze pregresse; bisogna attivare ciò che l'alunno già sa per conoscere e affrontare il nuovo;

Aggiungere il nuovo

è necessaria l'esistenza di qualcosa di nuovo da apprendere che va subito aggiunta, connessa al noto; se non c'è connessione tra noto e nuovo non ci può essere comprensione

ļ

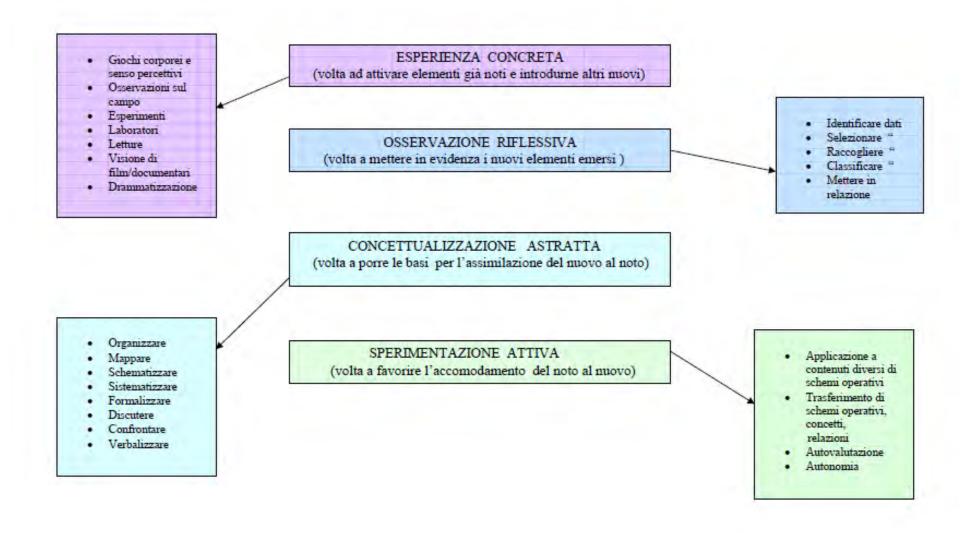
Assimilare il nuovo al noto

quando l'alunno ha costruito connessione tra noto e nuovo deve assimilare il nuovo al suo noto, cioè il nuovo deve diventare parte del suo sapere

Accomodare il noto al nuovo

assimilato il nuovo al noto, il noto è stato modificato, quindi quest'ultimo deve essere accomodato e l'alunno deve avere consapevolezza di un sapere accresciuto.

ATTIVITA' BASATE SU:



LA VALUTAZIONE

INSIEME DELLE PROCEDURE CON CUI SI RILEVA, SI ANALIZZA E SI DESCRIVE L'ANDAMENTO DEI PROCESSI DI APPRENDIMENTO

La valutazione degli apprendimenti si riferisce al raggiungimento dei livelli di competenza attesi si esprime con:

- · Livello pienamente raggiunto
- Livello raggiunto
- · Livello parzialmente raggiunto
- · Livello non raggiunto

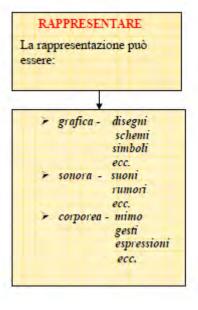
MODALITA' IMPIEGATE PER LA VALUTAZIONE

1) Individuazione della competenza
2) Individuazione degli indicatori
3) Individuazione delle modalità di raccolta degli indicatori
4) Raccolta degli indicatori nel registro predisposto
5) Analisi e interpretazione degli indicatori
6) Espressione della valutazione dei livelli di competenza raggiunti

- Occorre stabilire indicatori per la valutazione di determinati tipi e livelli di competenze.
- Gli indicatori devono essere dati osservabili e interpretabili in base alle informazioni che forniscono sulle competenze da valutare.
- Per ciascuna competenza si devono individuare indicatori particolarmente significativi, cioè ricchi di informazioni relative al suo sviluppo.
- L'importante è raccogliere indicatori di diversi tipi, di modo che essi possano essere incrociati. Un solo tipo di indicatore non può
 mai considerarsi sufficiente per valutare una competenza.
- Allo stesso tempo un indicatore può fornire informazioni su più tipi di competenze.
- Una valutazione degli apprendimenti, effettuata attraverso la raccolta di più indicatori, richiede l'utilizzo di una gamma di modalità diverse.

GLI INDICATORI SONO OSSERVABILI E SONO DI TRE TIPI







STRUTTURA E INDICE DEL CURRICOLO

PREMESSA	Pag.1/4
CORRISPONDENZA TRA ASSI E CAMPI DI ESPERIENZA/AMBITI	Pag.5
LE 4 SCELTE CURRICOLARI	Pag.6
LA STRUTTURA DEL CURRICOLO VERTICALE	Pag.7
LE TEMATICHE PORTANTI	Pag.8
I NUCLEI FONDANTI	Pag.8
LE COMPETENZE	Pag.9/11
CONTINUITA'/ESSENZIALITA'/TRASVERSALITA'	Pag.12

ASSE LINGUISTICO-ESPRESSIVO

CURRICOLO DI ITALIANO – TEMATICHE PORTANTI – PAG.13

SCUOLA INFANZIA	
Testo narrativo	
Testo regolativo	
Testo descrittivo	
Testo poetico	
SCUOLA PRIMARIA	A (I-II-III)
Testo narrativo	
Testo regolativo - pragmatico	
Testo descrittivo	
Testo poetico	
SCUOLA PRIMARI.	IA (IV-V)
Testo narrativo	

Testo regolativo - pragmatico	
Testo descrittivo	
Testo poetico	
Testo informativo/scientifico	
Testo argomentativo	
SCUOLA SECONDARIA I° GRADO	
Testo narrativo	
Testo regolativo - pragmatico	
Testo descrittivo	
Testo poetico	
Testo informativo/scientifico	
Testo argomentativo	
CURRICOLO DI LINGUA COMUNITARIA-TEMATICHE PORTANTI-PAG.61	
Scuola Primaria (I-II-III)	
Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
CURRICOLO DI MUSICA-TEMATICHE PORTANTI-PAG.78	
Scuola dell'Infanzia	
Scuola Primaria (I-II-III)	
Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
CURRICOLO DI ARTE E IMMAGINE-TEMATICHE PORTANTI-PAG.98	
Scuola dell'Infanzia	
Scuola Primaria (I-II-III)	

Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
CURRICOLO DI SCIENZE MOTORIE SPORTIVE-TEMATICHE PORTANTI-PAG.118	
Scuola dell'Infanzia	
Scuola Primaria (I-II-III)	
Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
ASSE LOGICO-MATEMATICO	
CURRICOLO DI MATEMATICA – TEMATICHE PORTANTI – PAG.141	
SCUOLA INFANZIA	
Il numero	
Lo spazio e le figure	
Dati e previsioni La logica	
SCUOLA PRIMARIA (I-II-III)	
Il numero	
Lo spazio e le misure	
Dati e previsioni La logica	
Relazioni e funzioni	
SCUOLA PRIMARIA (IV-V)	
Il numero	
Lo spazio e le misure	
Dati e previsioni La logica	
Relazioni e funzioni	
SCUOLA SECONDARIA DI 1º GRADO	
Il numero	

Lo spazio e le misure			
Dati e previsioni La logica			
Relazioni e funzioni			
ASSE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO			
CURRICOLO DI SCIENZE – TEMATICHE PORTANTI – PAG.167	CURRICOLO DI SCIENZE – TEMATICHE PORTANTI – PAG.167		
Scuola dell'Infanzia			
Scuola Primaria (I-II-III)			
Scuola Primaria (IV-V)			
Scuola Secondaria di I° Grado			
CURRICOLO DI TECNOLOGIA – TEMATICHE PORTANTI – PAG.188			
Scuola dell'Infanzia			
Scuola Primaria (I-II-III)			
Scuola Primaria (IV-V)			
Scuola Secondaria di I° Grado			
ASSE ANTROPOLOGICO CURRICOLO DI STORIA – TEMATICHE PORTANTI – PAG.215			
Scuola dell'Infanzia			
Scuola Primaria (I-II-III)			
Scuola Primaria (IV-V)			
Scuola Secondaria di I° Grado			

CURRICOLO DI GEOGRAFIA – TEMATICHE PORTANTI – PAG.235

Scuola dell'Infanzia	
Scuola Primaria (I-II-III)	
Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
CURRICOLO DI RELIGIONE CATTOLICA – TEMATICHE PORTANTI – PAG.248	
Scuola dell'Infanzia	
Scuola Primaria (I-II-III)	
Scuola Primaria (IV-V)	
Scuola Secondaria di I° Grado	
LA METODOLOGIA	Pag.266
ATTIVITA'	Pag.267
LA VALUTAZIONE	Pag.268
RAPPORTO TRA COMPETENZE E INDICATORI	Pag.269