

# Ministero dell'Istruzione

# **Piano Triennale Offerta Formativa**



Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa della scuola IC CREMA UNO è stato elaborato dal collegio dei docenti nella seduta del **20/12/2021** sulla base dell'atto di indirizzo del dirigente prot. **119** del **03/12/2021** ed è stato approvato dal Consiglio di Istituto nella seduta del **22/12/2021** con delibera n. 1

Anno di aggiornamento:

2022/23

Triennio di riferimento:

2022 - 2025





### La scuola e il suo contesto

- 1 Analisi del contesto e dei bisogni del territorio
- 7 Caratteristiche principali della scuola
- 10 Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali
- 11 Risorse professionali



# Le scelte strategiche

- 12 Aspetti generali
- 26 Priorità desunte dal RAV
- 27 Obiettivi formativi prioritari
- (art. 1, comma 7 L. 107/15)
  - 29 Piano di miglioramento
  - 38 Principali elementi di innovazione
  - 43 Iniziative previste in relazione alla «Missione 1.4-Istruzione» del PNRR



### L'offerta formativa

- 44 Aspetti generali
- 85 Traguardi attesi in uscita
- 88 Insegnamenti e quadri orario
- 91 Iniziative di ampliamento dell'offerta formativa
- 102 Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale
- 106 Attività previste in relazione al PNSD
- 113 Valutazione degli apprendimenti
- 118 Azioni della Scuola per l'inclusione scolastica
- 123 Piano per la didattica digitale integrata



# Organizzazione



- Modello organizzativo
- 131 Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con l'utenza
- Reti e Convenzioni attivate
- Piano di formazione del personale docente
- Piano di formazione del personale ATA



# Analisi del contesto e dei bisogni del territorio

Analisi del contesto e dei bisogni del territorio

Nell'anno 2013, a seguito della introduzione della normativa per il dimensionamento scolastico, furono accorpati il Circolo Didattico Uno di Crema (comprendente le scuole primarie di Borgo San Pietro, Castelnuovo, San Bernardino e Santa Maria e la scuola dell'infanzia di Castelnuovo) per un totale di 5 plessi scolastici e la Scuola Media "G. Vailati" (suddivisa in tre edifici posti nel centro storico di Crema). Il dimensionamento determinò la necessità di avviare un lavoro finalizzato alla costruzione dell'identità dell'Istituto Comprensivo Crema Uno, nella consapevolezza che la stesura di un progetto di scuola condiviso avrebbe avuto bisogno di un tempo per favorire la conoscenza tra i diversi ordini. Dal punto di vista organizzativo, la concentrazione della gestione dei servizi permette di mettere in comune risorse umane e strumentali con maggiore facilità (docenti, attrezzature, finanziamenti), grazie alla presenza per l'Istituto di un Dirigente Scolastico, un Direttore dei Servizi Amministrativi, un Consiglio di istituto, un Collegio dei docenti e un Programma annuale. Dal punto di vista pedagogico, la struttura dell'Istituto Comprensivo offre l'opportunità di realizzare la continuità didattica ed educativa tra i diversi gradi di scuola. In pratica l'Istituto aggrega in una unica struttura funzionale, la scuola dell'infanzia, la scuola primaria e la scuola secondaria di primo grado, presenti nello stesso territorio (centro storico di Crema e i quartieri limitrofi di Castelnuovo, San Bernardino e Santa Maria), e persegue il fine di migliorare e rendere più coerente il progetto educativo rivolto agli alunni dai 3 ai 14 anni. Alla nostra mission: promuovere l'apprendimento e la cittadinanza attiva, attraverso una serie articolata di stimoli, strutturati nel curricolo e con criteri metodologi condivisi così che ogni alunno si appropri di quanto appreso e "Sappia - Sappia fare -Sappia essere" secondo i propri talenti si aggiunge "stimolare e rafforzare l'apprendimento e la formazione in contesti formali, non-formali ed informali". Tutto ciò ci impone di porre l'attenzione al contesto, agli spazi, alla relazione con il territorio. La visione conclamata del nostro istituto: aiutiamo gli alunni a crescere e li accompagniamo ad apprendere in modo dinamico e arricchente, al passo con l'evoluzione culturale, scientifica e tecnologica per essere cittadini attivi e responsabili riassunta nella massima del Mahatma Gandhi: "La vera educazione è quella che rende intellettualmente liberi e moralmente eccellenti" viene coniugata ai paradigmi di sostenibilità e di inclusione. Promuoviamo l'accoglienza e l'attenzione ai bisogni di tutti e di ciascuno per prevenire e recuperare l'abbandono e la dispersione scolastica, sostenere le diverse forme di fragilità e di svantaggio, lavorare per la valorizzazione delle eccellenze anche attraverso la personalizzazione del curricolo.

CONTESTO E RISORSE L'istituto scolastico insiste su un territorio caratterizzato da utenza collocata ad un livello medio-basso, secondo ESCS. Le scuole rispecchiano la pluralità della presenza degli



stranieri del territorio, con sezioni alla scuola dell'infanzia con una concentrazione del 26% di alunni

stranieri, con classi alla scuola primaria con percentuali che vanno dal 22 al 29 per cento a seconda dei plessi (in 6 classi è superiore al 30%); nella scuola secondaria di primo grado, la media è al 25 %. Il contesto socio-economico è diversificato e differenziato fra i quartieri.. La scuola è ben inserita nel contesto territoriale. È supportata nelle attività dal Comune che contribuisce soprattutto in merito al diritto allo studio degli studenti in difficoltà anche di apprendimento. Intorno alla scuola si è costituito un'importante rete di partecipazione, formalizzata con le Associazioni dei genitori. Tali associazioni propongono attività e forniscono risorse a tutto l'Istituto. Particolarmente significative le riunioni di coordinamento scuola-associazione per la definizione di progetti coerenti con il PTOF ed interventi di co-progettazione con Amministrazione comunale, associazioni del terzo settore, ecc. Anche le associazioni di volontariato collaborano con la scuola fornendo spazi e attività in orario scolastico ed extrascolastico. Molto complessa è la distribuzione territoriale della scuola che si sviluppa in otto plessi, distribuiti fra quattro quartieri del comune di Crema. Gli edifici dell'Istituto sono concentrati nel centro storico ed in tre quartieri limitrofi di Crema. In città sono presenti altri due istituti comprensivi, una molteplice articolazione di indirizzo di scuola secondaria di secondo grado, un istituto musicale, un museo civico, una biblioteca pubblica, un teatro, associazioni culturali, impianti ed associazioni sportive di vario genere, associazioni di volontariato e umanitarie, centri di sostegno alla famiglia, un'azienda ospedaliera con una UONPIA (unità operativa di neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza), consultori pubblici e riconosciuti, varie forze dell'ordine. Il Comune fornisce i locali della scuola e la manutenzione degli stessi e la quota del diritto allo studio. Offre il supporto dei servizi sociali e aderisce all'iniziativa di Dote Scuola; gestisce il servizio refezione scolastica, di pre/post accoglienza scolastica; promuove e sostiene iniziative legate ai grest e minigrest estivi con la disponibilità di utilizzo dei locali scolastici.

#### Risorse professionali

DOCENTI	100
PERSONALE ATA	21

Il 66% del personale docente è di ruolo. La distribuzione per fasce di età rispecchia l'andamento nazionale. E' presente un'alta percentuale di stabilità per un periodo superiore ai 5 anni (75% scuola dell'infanzia, 51% scuola primaria e 61% scuola secondaria). Il Dirigente Scolastico ha un incarico effettivo ed è in questo istituto dal 01 settembre 2021. La maggior parte dei docenti in servizio nella



scuola primaria è laureata. Il personale partecipa annualmente ad aggiornamenti e a corsi universitari; numerosi docenti hanno certificazioni linguistiche, informatiche e relative ai Bisogni Educativi Speciali. I docenti titolari sul sostegno sono tutti laureati.

#### Attrezzature e infrastrutture

La scuola dell'infanzia, la scuola primaria di Castelnuovo e la scuola primaria di S.Maria sono edifici posti su un unico piano, senza barriere architettoniche; sono circondate da un ampio giardino con alberi dove sono state costruite due aule all'aperto molto confortevoli. La scuola primaria di S.Bernardino è collocata in un edificio suddiviso in piano terra e primo piano; l'edificio è fornito di ascensore e di scala di emergenza; è circondato da un ampio giardino con alberi dove è stato allestito un orto didattico per svolgere pratiche orticole e attività didattiche di vario genere. I quattro edifici che si trovano nel centro storico ( scuola primaria di Borgo San Pietro, Scuola secondaria di primo grado Vailati sedi di : via Ginnasio, via Riva Fredda e piazza Aldo Moro) sono dotati di cortile, sono collocati su due piani con ascensore (ad eccezione della sede in via Ginnasio) e dotati di cortile; la scuola primaria di Borgo S.Pietro dispone anche di un giardino retrostante. In tutte le scuole, gli spazi all'aperto sono utilizzati frequentemente per attività legate all'età: ad esempio la pratica orticola è diffusa nella scuola primaria e nella scuola dell'infanzia. Per tutti gli alunni gli spazi all'aperto costituiscono luogo di svago, di movimento e di attività didattiche. Con l'aiuto delle associazioni dei genitori, nel corso degli anni, in tutti gli edifici sono state allestite aule multifunzionali dove gli arredi e le attrezzature favoriscono l'apprendimento e il lavoro individuale e/o di gruppo. Tutte le scuole sono attrezzate con aule fornite di LIM, computer e tablet. Le scuole primarie di Santa Maria, San Bernardino e Borgo San Pietro dispongono ciascuna di una palestra interna all'edificio. La scuola primaria di Castelnuovo e la scuola secondaria Vailati non sono dotate di palestre interne: il comune di Crema ogni anno indica la palestra da utilizzare e la modalità con la quale raggiungerla (a piedi o con un pullman) . Servizi Mensa - pre e post scuola: Il servizio mensa della scuola dell'infanzia di Castelnuovo, gestito dal Comune di Crema e a pagamento, interno all'edificio, è parte integrante dell'orario scolastico. I genitori degli alunni delle scuole primarie di Borgo San Pietro, di Castelnuovo e di San Bernardino, possono scegliere di usufruire del servizio mensa (e del servizio di pre e post per le scuole di Borgo San Pietro e Castelnuovo), gestito dal Comune di Crema e a pagamento, interno a ciascun edificio. I genitori degli alunni della scuola primaria di Santa Maria, se interessati al servizio mensa e pre e post scuola, possono rivolgersi alla scuola paritaria dell'infanzia Santa Maria della Croce di via Bergamo 7.

Popolazione scolastica



#### Opportunità:

L'istituto scolastico insiste su un territorio caratterizzato da utenza collocata ad un livello mediobasso per la scuola primaria e alto per la scuola secondaria di primo grado, secondo ESCS. La quota di alunni con cittadinanza non italiana (22,9% nella scuola primaria, 18,3% nella scuola secondaria di primo grado) e' in linea con il dato provinciale. Il contesto socio-economico e' diversificato e differenziato fra i quartieri. Nonostante la presenza di tre plessi di scuola primaria monosezione e di corsi ad indirizzo linguistico diversificato nella scuola secondaria di primo grado, l'incidenza della variabilita' dell'indice ESCS tra le classi e' significativamente inferiore a quella della media nazionale, la variabilita' nelle classi e' significativamente superiore. La scuola e' ben inserita nel contesto territoriale ed e' supportata nelle attivita' dal Comune che contribuisce soprattutto in merito al diritto allo studio degli studenti in difficolta' anche di apprendimento. Intorno alla scuola si e' costituita un'importante rete di partecipazione, formalizzata con le Associazioni dei genitori. Tali associazioni propongono attivita' e forniscono risorse a tutto l'Istituto. Anche associazioni di volontariato collaborano con la scuola fornendo spazi e attivita' in orario extrascolastico.

#### Vincoli:

La distribuzione territoriale della scuola si sviluppa in otto plessi, distribuiti fra quattro quartieri della citta' di Crema.

#### Territorio e capitale sociale

#### Opportunità:

Gli edifici dell'Istituto sono concentrati nel centro storico ed in tre quartieri limitrofi di Crema, una città di provincia della Lombardia. In città sono presenti: altri due istituti comprensivi, una molteplice articolazione di indirizzo di scuola secondaria di secondo grado, un istituto musicale, un museo civico, una biblioteca pubblica, un teatro, associazioni culturali, impianti ed associazioni sportive di vario genere, associazioni di volontariato e umanitarie, centri di sostegno alla famiglia, un'azienda ospedaliera con una UONPIA (unità operativa di neuropsichiatria dell'infanzia e dell'adolescenza), consultori pubblici e riconosciuti, varie forze dell'ordine. Il Comune fornisce i locali della scuola e la manutenzione degli stessi e la quota del diritto allo studio, offre il supporto dei servizi sociali e gestisce il servizio refezione scolastica, di pre/post accoglienza scolastica; inoltre promuove e sostiene iniziative legate ai grest e minigrest estivi con la disponibilità di utilizzo dei locali scolastici. E' in atto una co-progettazione con amministrazione comunale ed altri enti del terzo settore per la realizzazione di servizi extra-scolastici in co-gestione.

#### Vincoli:

La scuola organizza uscite per ampliare l'offerta formativa ma i trasporti incidono fortemente sui costi delle attività proposte. Alcune strutture (palestra, mensa, ecc) per alcuni plessi sono distanti



dagli edifici scolastici e il servizio di trasporto non è garantito.

Risorse economiche e materiali

#### Opportunità:

I finanziamenti provengono da: MIUR, Comune di Crema, Associazioni dei genitori, premi di concorsi, Pnrr, Fesr. SPAZI ESTERNI: la scuola dell'infanzia e le scuole primarie di Castelnuovo e di Santa Maria sono edifici posti su un unico piano, senza barriere architettoniche; sono circondate da un ampio giardino con alberi dove sono state costruite due aule all'aperto molto confortevoli. La scuola primaria di San Bernardino è collocata in un edificio diviso in piano terra e primo piano; è fornita di ascensore e scala di emergenza; è circondata da un ampio giardino alberato e con un orto didattico per svolgere pratiche orticole e attività didattiche di vario genere. I quattro edifici che si trovano nel centro storico sono a due piani con ascensore (ad eccezione della sede in via Ginnasio) e dotati di cortile; la scuola primaria di Borgo S. Pietro dispone di un giardino retrostante e di un'aula all'aperto. In tutte le scuole, gli spazi all'aperto sono utilizzati frequentemente per attività legate all'età: ad esempio la pratica orticola è diffusa nella scuola primaria e nella scuola dell'infanzia. Per gli alunni gli spazi all'aperto costituiscono luogo di svago, di movimento e di attività didattiche. SPAZI INTERNI: in tutti gli edifici sono state allestite aule multifunzionali dove gli arredi e le attrezzature favoriscono l'apprendimento e il lavoro individuale e/o di gruppo. Tutte le scuole sono attrezzate con aule fornite di LIM, computer e tablet.

#### Vincoli:

L'Istituto è composto da 8 edifici scolastici. Vi sono limiti strutturali legati all'età dei quattro edifici situati in centro storico (traffico, mancanza di parcheggio, edifici vetusti). Un edificio della scuola secondaria di primo grado, a due piani, e' privo di ascensore. Manca la palestra interna per la scuola secondaria di primo grado. Non tutti gli edifici sono dotati di certificato di agibilità, in corso di produzione. La manutenzione dei tre vecchi edifici scolastici della scuola secondaria di primo grado, situati a distanza l'uno dall'altro, richiede un maggiore investimento di risorse economiche per le spese del materiale di pulizia, per il cablaggio, per la manutenzione dei laboratori. Nei quattro edifici più vetusti dell'istituto sono più frequenti i guasti agli impianti; si verificano perdite d'acqua che rovinano arredi, locali e strumentazioni tecniche e multimediali (pareti, soffitti, pavimentazione). Per far fronte a tutto ciò anche la scuola deve sopperire con ulteriori risorse economiche ai danni causati alle strumentazioni.

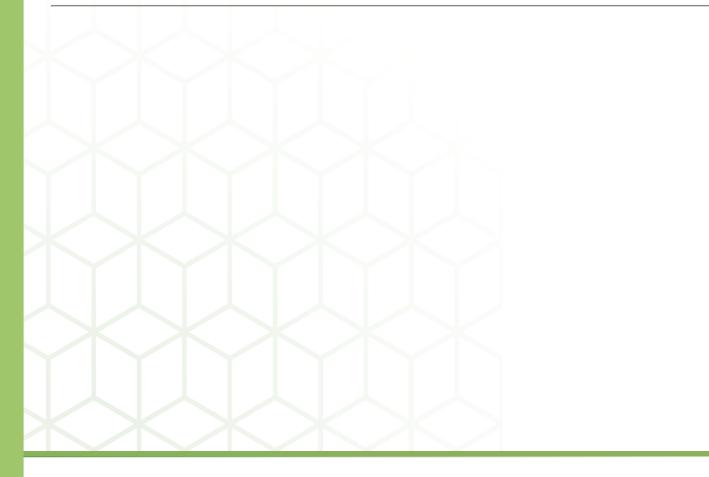
Risorse professionali

Opportunità:



E' di ruolo il 59,6% del personale docente della scuola primaria ed il 42,6% del personale docente della scuola secondaria di primo grado. La distribuzione per fasce di età del personale docente rispecchia generalmente i valori di riferimento provinciali, regionali o nazionali. E' presente un'alta percentuale di stabilità per un periodo superiore ai 5 anni (75% scuola dell'infanzia, 63% scuola primaria e 40% scuola secondaria). La maggior parte dei docenti in servizio della scuola primaria è laureata. Il personale partecipa annualmente ad aggiornamenti e a corsi universitari; numerosi docenti hanno certificazioni linguistiche, informatiche e relative ai Bisogni educativi speciali. Tutti i docenti hanno seguito la formazione sull'inclusione prevista dal Ministero. I docenti titolari sul sostegno sono tutti laureati. E' presente una funzione strumentale specifica per l'Inclusione. Vincoli:

Il ricambio del personale a tempo determinato rende necessaria un'analisi annuale dei titoli di studio e delle risorse professionali di tutto il personale. Il 30% degli insegnanti a tempo indeterminato ha più di 55 anni, nel corso del prossimo decennio si prevede un graduale ricambio del personale docente a fine carriera. Il numero del personale di segreteria e dei collaboratori scolastici è sottodimensionato rispetto alla dislocazione degli edifici scolastici. Per poter garantire la copertura della sorveglianza si è costretti a suddividere il servizio su turni spezzati e a scavalco tra vari plessi, con ore straordinarie di servizio. L'intensificazione del lavoro di segreteria a seguito della gestione di finanziamenti europei, Pon e Pnrr ha incrementato notevolmente il lavoro della segreteria amministrativa. L'introduzione di tecnologia informatica attraverso le varie misure proposte rende necessaria la presenza di un assistente tecnico informatico ad oggi non in organico.



# Caratteristiche principali della scuola

# **Istituto Principale**

### IC CREMA UNO (ISTITUTO PRINCIPALE)

Ordine scuola	ISTITUTO COMPRENSIVO
Codice	CRIC82700P
Indirizzo	VIA BORGO S. PIETRO 8 CREMA 26013 CREMA
Telefono	0373256238
Email	CRIC82700P@istruzione.it
Pec	CRIC82700P@pec.istruzione.it
Sito WEB	www.cremauno.edu.it

# Plessi

### CASTELNUOVO (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA DELL'INFANZIA
Codice	CRAA82701G
Indirizzo	VIA VALSECCHI CREMA 26013 CREMA

### BORGO S. PIETRO (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA PRIMARIA
Codice	CREE82701R
Indirizzo	VIA BORGO S. PIETRO 8 CREMA 26013 CREMA
Numero Classi	14



Totale Alunni 302

### S. BERNARDINO (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA PRIMARIA
Codice	CREE82702T
Indirizzo	VIA BRESCIA 23 CREMA 26013 CREMA
Numero Classi	5
Totale Alunni	89

# "C.A. DALLA CHIESA" S.MARIA (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA PRIMARIA
Codice	CREE82703V
Indirizzo	VIA BATTAGLIO N.5 - 26013 CREMA
Numero Classi	5
Totale Alunni	99

# "FRANCESCO TAVERNA" CASTELNUOVO (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA PRIMARIA
Codice	CREE82704X
Indirizzo	VIA VALSECCHI CREMA 26013 CREMA
Numero Classi	5
Totale Alunni	109

# "GIOVANNI VAILATI" (CREMA) (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA I GRADO
Codice	CRMM82701Q
Indirizzo	VIA DEL GINNASIO 7 CREMA 26013 CREMA



Numero Classi 15

Totale Alunni 319



# Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali

Laboratori	Informatica	4
	Multimediale	4
	Scienze	1
Strutture sportive	Palestra	3
Servizi	Mensa	
Attrezzature multimediali	PC e Tablet presenti nei laboratori	30
	LIM e SmartTV (dotazioni multimediali) presenti nei laboratori	2



# Risorse professionali

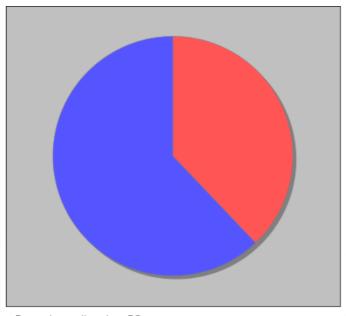
Docenti	111

Personale ATA	22
---------------	----

# Distribuzione dei docenti

Distribuzione dei docenti per tipologia di contratto

Distribuzione dei docenti a T.I. per anzianità nel ruolo di appartenenza (riferita all'ultimo ruolo)





Docenti di Ruolo Titolarita' sulla scuola - 95
 Piu' di 5 anni - 73

# Aspetti generali

Priorità strategiche e priorità finalizzate al miglioramento degli esiti

#### Aspetti Generali

La visione del nostro Istituto si spinge a promuovere l'accoglienza e l'attenzione ai bisogni di tutti e di ciascuno per prevenire e recuperare l'abbandono e la dispersione scolastica, sostenere le diverse forme di fragilità e di svantaggio, lavorare per la valorizzazione delle eccellenze anche attraverso la personalizzazione del curricolo e la proposta di segmenti didattici integrativi. Ciascuno dovrà poter fare emergere e mettere a frutto le proprie capacità e le proprie abilità in modo che possano trasformarsi in competenze. Siamo consapevoli che si tratta di un impegno continuo e che bisogna fare i conti sia con una tendenza del mondo virtuale che influenza la percezione della realtà da parte delle nuove generazioni, sia con un senso di crisi generalizzato acuito dalla pandemia in corso. Di fronte a ciò però continuiamo ad impegnarci affinché gli alunni maturino il desiderio di cultura, che pone in relazione con gli altri creando legami, e scoprano la gioia del fare disinteressato e del piacere di coltivare i propri talenti. Tutto questo grazie anche alla collaborazione con le famiglie e con coloro che, sul territorio, aiutano le giovani generazioni. Per questo condividiamo l'obiettivo n.4 della Agenda 2030 "Fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva, e opportunità di apprendimento per tutti". Per quanto riguarda la mission, puntiamo a " Promuovere l'apprendimento e la cittadinanza attiva, attraverso una serie articolata di stimoli, strutturati nel curricolo e con criteri metodologi condivisi così che ogni alunno si appropri di quanto appreso e "Sappia - Sappia fare -Sappia essere" secondo i suoi talenti". I percorsi di miglioramento da attivare riguardano i seguenti obiettivi formativi:

- 1) Valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea.
- 2) Potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche.
- 3) Sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica.
- 4) Sviluppo del pensiero computazionale e delle competenze digitali.
- 5) Prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali e con particolari attitudini.



- 6) Valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese.
- 7) Sviluppo di una cultura della Sicurezza e della Salute.
- 8) Promozione di un atteggiamento inclusivo e sostenibile.
- 9) Potenziamento delle competenze orientative.

#### PRIORITÀ E TRAGUARDI

#### Risultati Scolastici

#### Priorità

Predisporre ed utilizzare strumenti di valutazione dei risultati nell'ambito delle attività didattiche legate alle discipline STEM (scienza, tecnologia, ingegneria e matematica).

#### Traguardo

Misurare i risultati nell'ambito delle attività didattiche legate alle discipline STEM.

#### Competenze Chiave Europee

#### Priorità

Predisporre e utilizzare strumenti di valutazione di istituto che permettano di definire i livelli di acquisizione di life skills e competenze chiave europee (alla luce della Raccomandazione del Consiglio dell'Unione Europea sulle competenze chiave per l'apprendimento permanente 2018 e dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile - obiettivo n.4).

#### Traguardo

Integrare in un'ottica verticale gli strumenti di valutazione di istituto per determinare i livelli di acquisizione di life skills e competenze chiave europee.

Risultati nelle prove standardizzate nazionali

Obiettivi formativi prioritari (Art. 1, comma 7 L. 107/15)

**ASPETTI GENERALI** 

#### MOTIVAZIONE DELLA SCELTA

In linea con la vision e la mission di istituto e coerentemente con le priorità definite nel RAV, la scelta degli obiettivi formativi dell'Istituto (in base alla legge 107/15) si fonda sulla convinzione che frequentare la scuola oggi per i nostri alunni significhi: - maturare la consapevolezza del proprio ruolo all'interno della comunità in un confronto continuo tra la propria progettualità ed i valori della società in cui vive, per compiere scelte autonome e feconde in un'ottica di continuità ed orientamento per le scelte future; - imparare a mettere in relazione la complessità di modi nuovi di apprendimento attraverso un'opera quotidiana di guida che li stimoli al metodo di studio e ad un positivo approccio ai nuovi media; - acquisire e consolidare le competenze e i saperi di base che sono le fondamenta per l'uso consapevole del sapere diffuso e che rendono effettiva ogni possibilità di apprendimento nel corso della vita. Pertanto l'Istituto offre agli alunni esperienze di apprendimento dei saperi e dei linguaggi culturali di base, in modo che acquisiscano gli strumenti di pensiero necessari per apprendere e selezionare le informazioni; promuove negli alunni capacità di elaborare metodi e categorie utilizzabili nella vita; favorisce l'autonomia di pensiero degli alunni, partendo anche da concreti bisogni formativi. Dall'analisi condotta per l'aggiornamento del RAV, risulta che l'IC si è dotato di un apparato documentale relativo alle competenze chiave e di cittadinanza, assorbite nel curriculum verticale di educazione civica composito e articolato, che richiama le competenze chiave europee nella versione aggiornata del 2018. Per il triennio 2022/25 è necessario sviluppare il livello di condivisione e l'utilizzo degli strumenti da parte di tutti i docenti dell'IC. Nell'area dei risultati scolastici sarà priorità predisporre ed utilizzare strumenti di valutazione dei risultati nell'ambito delle attività didattiche legate alle discipline STEM per aumentare le competenze degli studenti in questa area di conoscenza. Nell'area delle competenze chiave europee sarà priorità predisporre ed utilizzare strumenti di valutazione di istituto che permettano di definire i livelli di acquisizione di life skills e competenze chiave europee (alla luce della Raccomandazione del Consiglio dell'UE sulle competenze chiave per l'apprendimento permanente 2018 e dell'Agenda 2030

per lo Sviluppo Sostenibile - ob. n. 4). Nell'area dei risultati delle prove standardizzate sarà priorità ridurre la variabilità dei risultati tra e nelle classi, mirando alla riduzione del numero di studenti di categoria di punteggio più basso.

In particolare si promuoverà l'integrazione delle tematiche connesse allo sviluppo sostenibile nella didattica curricolare, nell'ambito dell'insegnamento dell'educazione civica e della progettazione dei percorsi per le competenze trasversali. Nell'ambito digitale una prospettiva di sviluppo è sperimentare la comunicazione tra i docenti attraverso una piattaforma che agevoli l'archiviazione di materiali, link di condivisione e di progettazione per superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile). L'adesione al progetto "Generazioni connesse" coordinato dal MIUR, rinforzerà l'educazione alla sicurezza in rete e l'uso critico e consapevole della rete e delle nuove tecnologie attraverso un percorso che consentirà di dotarsi di una E policy interna. Questo progetto coinvolgerà i docenti di tutti i plessi e, oltre a promuovere la sicurezza degli alunni, consentirà di proseguire il percorso di autovalutazione delle pratiche promosse dall 'IC.

#### OBIETTIVI FORMATIVI INDIVIDUATI DALLA SCUOLA

- 1) Valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea, anche mediante l'utilizzo della metodologia Content language integrated learning.
- 2) Potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche.
- 3) Sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica attraverso la valorizzazione dell'educazione interculturale e alla pace, il rispetto delle differenze e il dialogo tra le culture, il sostegno dell'assunzione di responsabilità nonché della solidarietà e della cura dei beni comuni e della consapevolezza dei diritti e dei doveri; potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economico-finanziaria e di educazione all'autoimprenditorialità.
- 4) Sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali.
- 5) Sviluppo delle competenze digitali degli studenti, con particolare riguardo al pensiero computazionale, all'utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media nonché alla produzione e ai legami con il mondo del lavoro.
- 6) Potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio.
- 7) Prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli



alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014.

- 8) Valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese
- 9) Definizione di un sistema di orientamento.
- 10) Sperimentazione di un approccio alla sostenibilità ambientale, sociale ed economica, stimolando esperienze partecipative in cui gli studenti diventano promotori e responsabili di azioni di rinnovamento, indagine, miglioramento degli spazi scolastici e dei rapporti sociali.

Piano di Miglioramento

#### STEM E SVILUPPO SOSTENIBILE

#### Descrizione Percorso

Attraverso il percorso "STEM e sviluppo sostenibile", il personale dell'Istituto Crema Uno intende realizzare un modello di Scuola dello Sviluppo Sostenibile. In che modo? Aiutando i bambini e gli alunni a sviluppare l'attitudine naturale della conoscenza umana a situare tutte le informazioni in un contesto e in un insieme, applicando metodi che permettano di cogliere le mutue relazioni e le influenze reciproche tra le parti e il tutto in un mondo complesso. In pratica i temi dello sviluppo sostenibile permettono di integrare le discipline esistenti stimolando una conoscenza capace di cogliere i problemi attuali nella loro globalità e di cogliere i nessi. Il percorso "Natural...mente" coinvolge tutti gli alunni dell'Istituto dalla scuola dell'infanzia, alla scuola primaria e secondaria di primo grado. Si tratta di un progetto verticale interdisciplinare che si svilupperà in sette percorsi didattici: Tutela delle acque e del mare, Tutela della biodiversità, Alimentazione sostenibile, Gestione dei rifiuti, Green Economy, La città sostenibile, Risparmio energetico. Gli alunni saranno accompagnati ad acquisire le seguenti competenze: competenza matematica e competenza in scienze, tecnologia e di ingegneria, competenza imprenditoriale, competenza sociale e civica, capacità di imparare ad imparare, competenza alfabetica funzionale e competenza in materia di cittadinanza. Al termine dei vari percorsi saranno prodotti elaborati esplicativi delle attività proposte (presentazione, fotografie, video, manufatti...). Saranno utilizzati oltre un approccio sistematico e sperimentale alle discipline STEM, anche il ricorso all'immaginazione e a fare nuovi collegamenti tra le idee. Gli alunni possono sviluppare un'idea, creare un prototipo, testarlo, revisionarlo e

finalizzarlo. Tutto questo può essere effettuato in Makerspaces o in spazi creativi appositamente designati, "armeggiando" con materiali come risorse web, materiali per arte e artigianato, stampanti 3D, Lego, materiali di recupero e provenienti dalla natura.

LIFE SKILLS EDUCATION: EDUCAZIONE ALLE ABILITÀ DELLA VITA.

#### Descrizione Percorso

Missione dell'Istituto è promuovere l'apprendimento e la cittadinanza attiva, attraverso una serie articolata di stimoli, strutturati nel curricolo e con criteri metodologici condivisi. L'istituto promuovere stili di vita orientati al benessere nel rispetto di sé e degli altri: è stato avviato un approfondimento dell'articolo 4 dell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile, e l'Istituto è iscritto al progetto "Generazioni Connesse". È infatti necessario proseguire nel lavoro di elaborazione degli strumenti di valutazione per competenze ed integrare in un'ottica verticale gli strumenti di valutazione di istituto per determinare i livelli di acquisizione di life skills e competenze chiave europee.

Generazioni Connesse" è un progetto del MIUR per l'educazione alla sicurezza in rete e la promozione di un uso critico e consapevole di Internet e delle nuove tecnologie. La supervisione del progetto è a cura dei referenti del bullismo/cyberbullismo dell'Istituto comprensivo. In considerazione dell'età degli alunni, i consigli di intersezione, interclasse e di classe individueranno e saranno responsabili dell'attuazione di percorsi specifici all'interno della programmazione delle attività. Tutti i docenti dell'Istituto comprensivo parteciperanno allo specifico percorso di formazione sulla piattaforma coordinata dal MIUR. Al termine del percorso di formazione l'Istituto entrerà a far parte del circolo virtuoso di scuole dotate di una ePolicy cioè un documento programmatico all'interno del quale saranno evidenziate le linee guida per affrontare tutte le tematiche relative alla sicurezza online e ad un uso positivo delle tecnologie digitali nella didattica, saranno esplicitate le norme comportamentali e le procedure per l'utilizzo delle Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) in ambiente scolastico, le misure per la prevenzione e le misure per la rilevazione e gestione delle problematiche connesse ad un uso non consapevole delle tecnologie digitali. Risultati Attesi Dotare l'Istituto di una e-policy interna e di misure di prevenzione e di gestione di situazioni problematiche relative all'uso di Internet e delle tecnologie digitali. Questo progetto coinvolgerà i docenti di tutti i plessi e oltre a promuovere la sicurezza degli alunni ci consentirà di proseguire il percorso di autovalutazione delle pratiche promosso dall'Istituto.

Altra attività già avviata dalla scuola in collaborazione con ATS Valpadana è Il "Life Skills Training Program" (LSTP) un programma triennale validato scientificamente, che utilizza una strategia educativo-promozionale e si focalizza sul rinforzo delle capacità di resistenza all'adozione di



comportamenti a rischio all'interno di un modello più generale di incremento delle abilità personali e sociali, legate alla promozione della salute.

Promuovere le life skills significa assicurare salute e benessere e sostenere, attraverso adeguati stili di vita, corrette condotte relazionali e sociali, processi decisionali consapevoli, sviluppo armonico della personalità quale base per le scelte future, per l'apprendimento permanente oltre che per prevenire comportamenti a rischio, tra cui l'uso di sostanze legali e illegali, violenza, bullismo/cyberbullismo, comportamenti alimentari scorretti, gioco d'azzardo patologico (GAP)...

#### Obiettivi della formazione

- Fornire alla scuola strumenti di intervento validati e coerenti con i principi della Rete SPS.
- Favorire l'acquisizione delle fondamentali skills ( decision making, problem solving, pensiero critico, pensiero creativo, comunicazione efficace, empatia, autoconsapevolezza, gestione delle emozioni, gestione dello stress, autoefficacia) in quanto fattori di protezione per l'individuo;
- Rinforzare le competenze educative degli insegnanti per favorire l'adozione di percorsi di promozione della salute come attività curricolare
- L'implementazione del programma nelle classi è gestita direttamente dagli insegnanti formati da operatori abilitati, attraverso l'utilizzo di metodologia attivo-partecipativa, all'interno della programmazione curricolare ordinaria

#### Obiettivi di processo

Curricolo, progettazione e valutazione (RAV sezione 3.1)

- Elaborare rubriche valutative per competenze coerenti con il curricolo verticale di Istituto e condivise nel collegio dei docenti.

Ambiente di apprendimento (RAV sezione 3.2)

- Identificare le aree in cui è necessario intervenire per offrire un maggiore coinvolgimento agli studenti nel settore dell'educazione scientifica all'interno delle discipline STEM.
- Inclusione e differenziazione (RAV sezione 3.3)
- Favorire attività di cooperative learning, peer to peer, piccolo gruppo.

Continuità e orientamento (RAV sezione 3.4)

Mantenere aggiornato e monitorato il progetto di continuità ed orientamento in tutte le classi dell'Istituto.

Orientamento strategico e organizzazione della scuola (RAV sezione 3.5)

Predisporre strumenti di rilevazione e documentazione delle competenze professionali del personale.

Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane (RAV sezione 3.6)

- Fornire un ambiente on-line per la professionalizzazione del personale scolastico: per scambiarsi informazioni sulla strategia STEM, interagire, condividere le migliori pratiche.
- Mettere a sistema il lavoro per classi parallele e per dipartimenti al fine di riconoscere pratiche già in uso nelle classi ed avvalersi del supporto e della ricchezza di un confronto con altre scuole.
- Implementare le iniziative di formazione per il personale dell'Istituto sulle didattiche innovative al fine di riconoscere pratiche già in uso nelle classi ed avvalersi del supporto e della ricchezza di un confronto con altre scuole e mettere a sistema il lavoro per classi parallele e per dipartimenti.
- Ampliare l'utilizzo di archivi on-line collegiali al fine di condividere progettazioni e materiali e superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile).

Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie (RAV sezione 3.7)

- Condividere la strategia STEM della scuola con le famiglie, con altre scuole e/o piattaforme educative e con la comunità locale.
- Potenziare il sito dell'Istituto quale strumento di diffusione delle informazioni e di comunicazione con le famiglie

Azioni previste per raggiungere ciascun obiettivo di processo



# 2. Azioni previste per raggiungere ciascun obiettivo di processo.

_					
	Obiettivo	Azione prevista	Soggetti coinvolti	Referente	Risorse finanziarie
va co ve co	Elaborare rubriche slutative per competenze perenti con il curricolo perticale di Istituto e pondivise nel collegio dei pocenti.	a. Elaborazione in sede di Commissione Competenze del piano annuale di lavoro per tutti gli ordini di scuola. b. Costituzione di gruppi di lavoro a composizione variabile (disciplinare, in parallelo, in verticale). c. Revisione e rivalutazione delle esperienze di valutazione per competenze. d. Condivisione di esperienze formative. e. Elaborazione di modalità di valutazione delle competenze per tutte le discipline e di prove di verifica comuni (di Italiano, Matematica, Storia, Geografia, Scienze, Inglese) per giugno 2023 e settembre 2023. f. Verifica intermedia nel Collegio dei Docenti. g. Approvazione nel Collegio dei Docenti delle modalità individuate.	Dirigente Scolastico  Collegio del Docenti  Gruppi di lavoro dei docenti: per aree disciplinari, in parallelo, in verticale.  Gruppo di lavoro dei docenti sulle competenze	Dirigente Scolastico Coordinatori di Area disciplinare Responsabili di plesso Referente curricolo per competenze	MOF (Miglioramento dell'Offerta Formativa) Fondi PON Diritto allo Studio
int mag de all	Identificare le aree in ii è necessario tervenire per offrire un aggiore coinvolgimento gli studenti nel settore ell'educazione scientifica l'interno delle discipline FEM.	a. Documentazione di attività STEM, b. Condivisione nel Collegio dei Docenti del percorso svolto.	Dirigente Scolastico Collegio del Docenti Gruppi di lavoro dei docenti in verticale.	Coordinatori del gruppi di lavoro di docenti in verticale.	MOF Fondi PON Diritto allo Studio
3.	Favorire attività di	a. Presentare le attività.	Collegio dei	Dirigente	MOF



cooperative learning, peer	b. Condivisione delle esperienze in merito al'utilizzo	Docenti	Scolastico	Fondi PON
to peer, piccolo gruppo.	delle nuove tecnologie.			Diritto allo Studio
Mantenere aggiornato e monitorato il progetto di continuità ed orientamento in tutte le classi dell'Istituto.	a. Individuazione di insegnanti referente per la Scuola Primaria e di un insegnante referente per la Scuola Secondaria di Primo Grado. b. Progettazione di attività condivise tra Scuola dell'Infanzia e Scuola Primaria. c. Progettazione di attività condivise tra Scuola Primaria e Scuola Secondaria di Primo Grado. d. Progettazione delle attività di Orientamento. e. Condivisione nel Collegio dei Docenti ed eventuali delibere. f. Realizzazione delle attività previste nelle classi e sezioni. g. Comunicazione del consiglio orientativo. h. Incontri di restituzione. i. Verifica intermedia nel Collegio dei Docenti. j. Compilazione griglie di passaggio Scuola dell'Infanzia-Scuola Primaria e Scuola Primaria-Scuola Secondaria di Primo Grado. k. Incontri di presentazione degli alunni che passeranno al grado di scuola successivo. l. Condivisione nel Collegio dei Docenti ed approvazione di percorsi per l'inizio dell'anno scolastico successivo.	Dirigente Scolastico Funzione Strumentale per la Continuità e l'Orientamento Collegio dei Docenti Nucleo Interno di Valutazione	Dirigente Scolastico Funzione Strumentale per la Continuità e l'Orientamiento	MOF Fondi PON Diritto allo Studio
5. Predisporre strumenti di	a. Elaborazione di uno strumento di rilevazione delle	Dirigente	Dirigente	MOF
rilevazione e documentazione delle	competenze professionali da sottoporre ai docenti	Scolastico	Scolastico	Fondi PON
	tramite Registro elettronico.	Collegio del		Diritto allo Studio
competenze professionali	b. Cornpilazione da parte di tutti i docenti.     c. Tabulazione dei dati raccolti.	Collegio dei	Austroatour	
del personale.		Docenti	Animatore	
	d. Restituzione al collegio dei Docenti.		Digitale	

Team per



		l'innovazione		
Fornire un ambiente on- line per la professionalizzazione del personale scolastico: per scambiarsi informazioni sulla strategia STEM, Interagire, condividere le migliori pratiche.	a. Scelta di un ambiente on-line adatto alle caratteristiche ed alle necessità del Collegio. b. Formazione dei docenti sull'utilizzo dell'ambiente on-line. c. Utilizzo da parte di tutti i docenti. d. Condivisione nel Collegio dei Docenti.	Dirigente Scolastico  Collegio dei Docenti  Tearn per l'innovazione	Dirigente Scolastico Animatore Digitale	MOF Fondi PON Diritto allo Studio
7. Implementare le iniziative di formazione per il personale dell'Istituto sulle didattiche innovative al fine di riconoscere pratiche già in uso nelle classi ed avvalersi del supporto e della ricchezza di un confronto con altre scuole e mettere a sistema il lavoro per classi parallele e per dipartimenti.	a. Pubblicazione di avvisi in merito a iniziative nel territorio. b. Informazione al Colleglo dei Docenti in merito alle iniziative previste. c. Promozione della partecipazione di docenti ed alunni. d. Condivisione nel Collegio dei Docenti ed eventuale approvazione di percorsi.	Dirigente Scolastico Collegio dei Docenti	Dirigente Scolastico Collegio dei Docenti Comrnissione Comunicazione	MOF Fondi PON Diritto allo Studio
8. Ampliare l'utilizzo di archivi on-line collegiali al fine di condividere progettazioni e materiali e superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile).	a. Creazione di una repository di Istituto.     b. Formazione di tuttti i docenti sull'utilizzo della repository.     c. Utilizzo da parte di tutti i docenti.     d. Condivisione nel Collegio dei Docenti.	Dirigente Scolastico Collegio dei Docenti Team per l'innovazione	Dirigente Scolastico Animatore Digitale	MOF Fondi PON Diritto allo Studio
Coinvolgere nella     realizzazione di progetti     specifici le famiglie, altre	a. Presentazione delle attività nelle assemblee dei genitori e nei momenti di scuola aperta alle	Dirigente Scolastico	Dirigente Scolastico	MOF Fondi PON

scuole e la comunità locale al fine di condividere la strategia STEM dell'istituto.	famiglie. b. Pubblicazione di informazioni in merito alle attività che coinvolgono le classi dell'Istituto (inserendo anche link ad articoli on-line o siti). c. Partecipazione ad eventi o progetti proposti da	Tearn per l'innovazione Commissione Comunicazione	Animatore Digitale	Diritto allo Studio
10. Potenziare II sito dell'Istituto quale strumento di diffusione delle informazioni e di comunicazione con le famiglie.	altre scuole o dalla comunità locale.  a. Pubblicazione di avvisi in merito a scadenze e procedure.  b. Pubblicazione di informazioni in merito alle attività curricolari ed extracurricolari che coinvolgono le classi dell'Istituto (inserendo anche link ad articoli on-line o siti).  c. Pubblicazione e aggiornamento dei documenti di Istituto (PTOF, POF, RAV, PdM, Regolamenti)  d. Pubblicazione di modulistica.	Dirigente Scolastico Team per l'innovazione	Animatore Digitale	MOF Fondi PON Diritto allo Studio

Principali elementi di innovazione

SINTESI DELLE PRINCIPALI CARATTERISTICHE INNOVATIVE

I docenti dell'Istituto praticano numerose proposte a supporto dell'innovazione didattica; esse coinvolgono sia le metodologie relative all' apprendimento sia attività che si svolgono in classe. Tali metodologie si inseriscono in un ampio panorama didattico che persegue oltre allo svolgimento dei programmi anche altri obiettivi formativi, dal benessere emotivo degli alunni e delle alunne ad una didattica inclusiva. Attraverso le metodologie didattiche innovative gli insegnanti introducono nuovi elementi rispetto al metodo tradizionale della cosiddetta "lezione frontale" . Tra gli aspetti innovativi che caratterizzano sia il modello organizzativo sia le pratiche didattiche i docenti dell'Istituto utilizzano:

- didattiche metacognitive, che mirano alla consapevolezza dei bambini e degli alunni
- didattiche per competenze, incentrate su nuclei tematici
- strategie didattiche incentrate sul gioco
- peer education, che si concentra sul confronto interno fra alunni ed alunne
- didattiche laboratoriali e cooperative.

Nell'Istituto, l'innovazione didattica è correlata sia al digitale che alle nuove tecnologie, sia alla sperimentazione di nuove prassi educative che all'adozione di metodologie attive e laboratoriali. Ad esempio a livello di pratiche didattiche, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di primo grado, diversi insegnanti sperimentano le potenzialità della flipped classroom. Attraverso questa metodologia, i docenti sfruttano le potenzialità delle nuove tecnologie scomponendo la lezione in più momenti, dentro e fuori la classe. Si parte da una fase preparatoria nella quale gli alunni, per familiarizzare con l'argomento della lezione, possono usufruire di materiale fornito dall'insegnante o già esistente in rete (video o siti sicuri e accreditati, scientifici o documenti). La lezione diventa in seguito una sorta di seminario interattivo in presenza dove l'insegnante, dopo avere fornito delle informazioni elementari - come l'argomento sarà trattato - conduce la discussione sulla base del materiale raccolto e revisionato. Per quanto riguarda il modello organizzativo l'Istituto è caratterizzato dal modello scuole aperte e inclusive. Molto vivace è la collaborazione con le associazioni dei genitori, presenti in ogni scuola dell'Istituto, e del comitato dei genitori che organizza l'annuale marcia di Istituto, diventata evento cittadino. Con il supporto dei genitori è possibile svolgere in orario curricolare alcune attività che arricchiscono l'offerta formativa (madrelingua inglese, musica, teatro, sport...) finanziate completamente dalle Associazioni dei genitori. A tale proposito si segnala l'attribuzione di una particolare menzione nella categoria "Sharing economy" all'interno di un concorso nazionale volto a selezionare e premiare l'affermazione concreta ed efficace del modello di sussidiarietà nell'Istituto tramite le Associazione dei genitori.

# AREE DI INNOVAZIONE SVILUPPO PROFESSIONALE

I docenti dell'Istituto, consapevoli dell'importanza della formazione come elemento costitutivo della vita di ogni persona, riflettono e adottano pratiche formative in modo che queste siano incisive sia nella teoria sia nella pratica dell'insegnamento. Pur riconoscendo la complessità delle dimensioni implicate nei processi formativi, il collegio dei docenti intende proseguire nel lavoro intrapreso di condivisione della pratica quotidiana. Si è scelto di esplorare il metodo di insegnamento per far emergere e valorizzare il patrimonio e il repertorio di saperi e di pratiche professionali che stanno dentro il lavoro scolastico e che producono risultati positivi nell'apprendimento, nelle competenze trasversali e di cittadinanza attiva degli alunni. Il percorso intrapreso dall'Istituto ha già prodotto risultati positivi per quanto riguarda le buone pratiche di inclusione, dando un contributo importante alla crescita della consapevolezza professionale dei docenti, alla riflessione sull'esperienza formativa degli alunni, alla documentazione e condivisione delle strategie formative presenti nell'Istituto. L'attività inerente lo sviluppo professionale vuole contribuire alla costruzione di un discorso sull'Istituto Crema Uno a partire dal concreto, attraverso una formazione che privilegia l'approfondimento, l'ascolto e l'analisi dell'esperienza concreta e specifica dei protagonisti della scuola. L'idea di formazione si apre anche all'esterno, tramite contributi pedagogici di lettura del materiale emergente dalla riflessione dei gruppi di formazione dei docenti. Gli insegnanti ritengono opportuno dedicare le attività di formazione centrate anche sulle pratiche, in particolare riguardo alle strategie che mirano a colmare il gap tra istruzione teorica e formazione nell'agire professionale. L'intento è quello di individuare nuovi processi e formati per la realizzazione di contenuti centrati su pratiche autentiche per la formazione in presenza e online e di sperimentare un nuovo modello di attività riflessiva focalizzato; di sperimentare un modello di apprendimento online, centrato sulle pratiche di insegnamento, aperto e flessibile, destinato a singoli docenti e finalizzato alla formazione continua. Per questo motivo gli insegnanti hanno scelto di iscrivere l'Istituto allo STEM School Label, un portale unico che consente alle scuole di sviluppare e far progredire la propria strategia STEM mediante uno strumento di autovalutazione dettagliato e un feedback su misura. Con questo feedback personalizzato, il personale dell'Istituto ha accesso a consigli, corsi di formazione e risorse che lo supporta per migliorare la strategia STEM. Inoltre, fornendo 21 criteri chiari, lo STEM School Label fornisce alle scuole un servizio di accreditamento e supporto a livello europeo e un ambiente online in cui insegnanti, capi di istituto e personale scolastico possano scambiarsi informazioni sulla loro strategia STEM a livello scolastico. Inoltre il collegio dei docenti ha scelto di iscrivere l'Istituto al progetto "Generazioni Connesse", coordinato dal MIUR-Direzione Generale per lo studente, con il partenariato di alcune delle principali realtà italiane che si occupano di sicurezza in Rete: Ministero

dell'Interno-Polizia Postale e delle Comunicazioni, Autorità Garante per l'Infanzia e l'Adolescenza, Save the Children Italia, SOS II Telefono Azzurro, EDI onlus, Movimento Difesa del Cittadino, Università degli studi di Firenze, Università degli studi di Roma "La Sapienza", Skuola.net, Com.e. Questa piattaforma mette a disposizione del personale scolastico un interessante percorso formativo sui temi dell'Educazione Civica Digitale (ECD) con l'obiettivo di regolamentare l'uso e di prevenire fenomeni di abuso. Al termine del percorso sarà autoprodotto un documento programmatico, la Policy di e-safety di Istituto per l'utilizzo critico e consapevole delle nuove tecnologie. L'Istituto Crema Uno con l'adesione a questo percorso formativo si è impegnato al fine di entrare a far parte di quella rete di scuole riconosciute come "virtuose" in relazione al rapporto tra scuola ed uso delle nuove tecnologie digitali.

#### CONTENUTI E CURRICOLI

Nel corso del triennio 2022-25 l'Istituto intende continuare a migliorare l'organizzazione complessiva degli spazi – non solo fisici, ma anche virtuali e relazionali – nei quali l'apprendimento ha luogo. Ad esempio i docenti della scuola primaria e della scuola secondaria proseguiranno nell'esperienza della flipped classroom con l'introduzione di nuove metodologie didattiche e digitali. L'Istituto intende realizzare l'integrazione tra gli apprendimenti formali e non formali in modo che sia considerato e valorizzato l'apprendimento esperienziale che gli alunni acquisiscono ogni giorno nei contesti informali e non formali, anche tramite le pratiche comunicativo-sociali quotidiane. In tal senso l'offerta formativa di Istituto tiene conto e valorizza l'idea pedagogica secondo la quale le esperienze costruite nelle relazioni sociali della vita quotidiana e nelle pratiche produttive di ogni giorno diano senso personalizzante ed empatico a conoscenze, abilità e competenze che i bambini e gli alunni acquisiscono a scuola. Da diversi anni, già a partire dalla scuola dell'infanzia e proseguendo nella primaria e nella secondaria di primo grado, gli alunni sperimentano attività che li aiutano a sviluppare un processo mentale che consente loro di risolvere problemi di varia natura seguendo metodi e strumenti specifici pianificando una strategia. È un processo logico creativo che, più o meno consapevolmente, mettiamo in atto nella vita quotidiana per affrontare e risolvere problemi. L'obiettivo per il nostro Istituto è di educare gli alunni ad agire consapevolmente tale strategia attraverso attività didattiche anche senza le macchine. In pratica i bambini e i ragazzi sperimentano situazioni che presuppongano una procedura da costruire, un problema da risolvere attraverso una sequenza di operazioni, una rete di connessioni da stabilire (es. un ipertesto), il tutto attraverso riflessione, ricostruzione metacognitiva, esplicitazione e giustificazione delle scelte operate. Sostanzialmente, si tratta di un'educazione al pensiero logico e analitico diretto alla soluzione di problemi.

# Priorità desunte dal RAV

# Competenze chiave europee

#### Priorità

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza digitale.

### Traguardo

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

### Priorità

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria.

### Traguardo

Aumentare il numero di attività laboratoriali che favoriscano negli alunni l'acquisizione di conoscenze disciplinari ed interdisciplinari, con particolare riferimento agli insegnamenti STEM.

# Obiettivi formativi prioritari (art. 1, comma 7 L. 107/15)

#### Obiettivi formativi individuati dalla scuola

- valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea, anche mediante l'utilizzo della metodologia Content language integrated learning
- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori
- sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica attraverso la valorizzazione dell'educazione interculturale e alla pace, il rispetto delle differenze e il dialogo tra le culture, il sostegno dell'assunzione di responsabilità nonché della solidarietà e della cura dei beni comuni e della consapevolezza dei diritti e dei doveri; potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economico-finanziaria e di educazione all'autoimprenditorialità
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- alfabetizzazione all'arte, alle tecniche e ai media di produzione e diffusione delle immagini
- potenziamento delle discipline motorie e sviluppo di comportamenti ispirati a uno stile di vita sano, con particolare riferimento all'alimentazione, all'educazione fisica e allo sport, e attenzione alla tutela del diritto allo studio degli studenti praticanti attività sportiva agonistica
- sviluppo delle competenze digitali degli studenti, con particolare riguardo al pensiero computazionale, all'utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media nonché alla produzione e ai legami con il mondo del lavoro
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
   prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli



# LE SCELTE STRATEGICHE

# Obiettivi formativi prioritari<br/> or: 1, comma 7 L. 107/15)

alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese
- valorizzazione di percorsi formativi individualizzati e coinvolgimento degli alunni e degli studenti
- alfabetizzazione e perfezionamento dell'italiano come lingua seconda attraverso corsi e laboratori per studenti di cittadinanza o di lingua non italiana, da organizzare anche in collaborazione con gli enti locali e il terzo settore, con l'apporto delle comunità di origine, delle famiglie e dei mediatori culturali
- definizione di un sistema di orientamento

# Piano di miglioramento

### Percorso nº 1: STEM

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria

# Priorità e traguardo a cui il percorso è collegato

# Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria.

### Traguardo

Aumentare il numero di attività laboratoriali che favoriscano negli alunni l'acquisizione di conoscenze disciplinari ed interdisciplinari, con particolare riferimento agli insegnamenti STEM.

# Obiettivi di processo legati del percorso

# Curricolo, progettazione e valutazione

Elaborare rubriche valutative per competenze coerenti con il curricolo verticale di Istituto e condivise nel collegio dei docenti.

# Ambiente di apprendimento

Identificare le aree in cui è necessario intervenire per offrire un maggiore coinvolgimento agli studenti nel settore dell'educazione scientifica all'interno delle discipline STEM.

# Orientamento strategico e organizzazione della scuola

Predisporre strumenti di rilevazione e documentazione delle competenze professionali del personale.

# Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Fornire un ambiente on-line per la professionalizzazione del personale scolastico: per scambiarsi informazioni sulla strategia STEM, interagire, condividere le migliori pratiche.

Ampliare l'utilizzo di archivi on-line collegiali al fine di condividere progettazioni e materiali e superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile).

# Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie

Coinvolgere nella realizzazione di progetti specifici le famiglie, altre scuole e la comunità locale al fine di condividere la strategia STEM dell'istituto.

### Percorso n° 2: INCLUSIONE

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

# Priorità e traguardo a cui il percorso è collegato

# Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza digitale.

### Traguardo

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

# Obiettivi di processo legati del percorso

# Inclusione e differenziazione

Favorire attività di cooperative learning, peer to peer, piccolo gruppo.

C

#### Continuita' e orientamento

Mantenere aggiornato e monitorato il progetto di continuità ed orientamento in tutte le classi dell'Istituto.

# Orientamento strategico e organizzazione della scuola

Predisporre strumenti di rilevazione e documentazione delle competenze professionali del personale.

# Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Implementare le iniziative di formazione per il personale dell'Istituto sulle didattiche innovative al fine di riconoscere pratiche già in uso nelle classi ed avvalersi del supporto e della ricchezza di un confronto con altre scuole e mettere a sistema il lavoro per classi parallele e per dipartimenti.

Ampliare l'utilizzo di archivi on-line collegiali al fine di condividere progettazioni e materiali e superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile).

# Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie

Potenziare il sito dell'Istituto quale strumento di diffusione delle informazioni e di comunicazione con le famiglie.

# Attività prevista nel percorso: PROGETTO REQU: RETI DI QUARTIERE

Destinatari	Docenti
	ATA
	Studenti
	Genitori
	RESIDENTI QUARTIERE
Soggetti interni/esterni coinvolti	Docenti
	ATA
	Studenti
	Genitori
	Consulenti esterni
	Associazioni
	EDUCATORI ESTERNI
Responsabile	COOPERATIVA IGEA
Risultati attesi	- SCUOLA: innovazione dei percorsi esistenti per il passaggio dall'assistenza scolastica all'educativa scolastica - EXTRASCUOLA: è un ambito molto ampio intorno alla questione del progetto di vita, si intendono promuovere le condizioni perchè i minori con disabilità e con povertà di vario genere possano accedere e godere di opportunità funzionali alla valorizzazione, incremento, consolidamento e mantenimento delle proprie autonomie nei diversi campi della loro vita. È l'area per la sperimentazione da un lato e la valorizzazione di ciò che già esiste di attività in vari ambiti (sportivo, espressivo, di socialità, del tempo libero) AREA FORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE ALLA CITTADINANZA: da un lato l'opportunità di potenziare le competenze degli

operatori che lavorano in questo campo, in una logica educativa ed cooperativa con operatori di altri settori (si pensa all'integrazione socio-sanitaria, al rapporto con gli insegnanti di sostegno, al raccordo tra attori della comunità educante) e dall'altro il protagonismo e la funzione dell'associazionismo familiare che promuove, attraverso l'animazione territoriale, una cultura della disabilità. - AREA DEL SOSTEGNO AL NUCLEO FAMILIARE (genitori+fratelli/sorelle): si apre qui il tema dei SIBLINGS a cui il progetto deve dedicare attenzione e azione sperimentale. Nel cremonese hanno già coinvolto l'ANFFAS locale (e forse anche regionale come partner), che ha una progettualità specifica sul tema.

## Percorso n° 3: SOSTENIBILITA'

Aumentare il numero di attività laboratoriali: in particolare di eventi didattici utili affinché negli alunni possa maturare l'attenzione, nell'esperienza quotidiana, agli aspetti di sostenibilità ambientale, economica e sociale

# Priorità e traguardo a cui il percorso è collegato

# Competenze chiave europee

#### Priorità

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza digitale.

## Traguardo

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

# Obiettivi di processo legati del percorso

## Inclusione e differenziazione

Favorire attività di cooperative learning, peer to peer, piccolo gruppo.

# Orientamento strategico e organizzazione della scuola

Predisporre strumenti di rilevazione e documentazione delle competenze professionali del personale.

## O Sviluppo e valorizzazione delle risorse umane

Implementare le iniziative di formazione per il personale dell'Istituto sulle didattiche innovative al fine di riconoscere pratiche già in uso nelle classi ed avvalersi del supporto e della ricchezza di un confronto con altre scuole e mettere a sistema il lavoro per classi parallele e per dipartimenti.

Ampliare l'utilizzo di archivi on-line collegiali al fine di condividere progettazioni e materiali e superare la complessa distribuzione territoriale dell'istituto (vincolo strutturale non modificabile).

# Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie

Potenziare il sito dell'Istituto quale strumento di diffusione delle informazioni e di comunicazione con le famiglie.

Coinvolgere nella realizzazione di progetti specifici le famiglie, altre scuole e la comunità locale al fine di condividere la strategia STEM dell'istituto.

Attività prevista nel percorso: CO-PROGETTAZIONE CON ENTI TRERRITORIALI (COMUNE, PARCO DEL SERIO, TERZO SETTORE) DI UN AULA VERDE CON PERCORSI BOTANICI, PIANTUMAZIONE, RICICLO, PROGETTAZIONE SPAZI PUBBLICI

Destinatari	Docenti
	ATA
	Studenti
	Genitori
	CITTADINANZA
Soggetti interni/esterni coinvolti	Docenti
	ATA
	Studenti
	Genitori
	Consulenti esterni
	Associazioni
	ENTI DEL TERRITORIO
Responsabile	DIRIGENTE SCOLASTICO, DOCENTI, REFERNTUI PARCO DEL SERIO

Risultati attesi

SVILUPPARE NEGLI STUDENTI BIOFILIA, ATTENZIONE ALLA GESTIONE DELLE RISORSE, ATTEGGIAMENTO SOSTENIBILE INTESO COME SERIE DI INTERVENTI EQUI, VIVIBILEI E FATTIBILI RISPETTIVAMENTE DAL PUNTO DIVISTA SOCIALE, AMBIENTALE ED ECONOMICO

# Principali elementi di innovazione

## Sintesi delle principali caratteristiche innovative

I docenti dell'Istituto praticano numerose proposte a supporto dell'innovazione didattica; esse coinvolgono sia le metodologie relative all' apprendimento sia attività che si svolgono in classe. Tali metodologie si inseriscono in un ampio panorama didattico che persegue oltre allo svolgimento dei programmi anche altri obiettivi formativi, dal benessere emotivo degli alunni e delle alunne ad una didattica inclusiva. Attraverso le metodologie didattiche innovative gli insegnanti introducono nuovi elementi rispetto al metodo tradizionale della cosiddetta "lezione frontale". Tra gli aspetti innovativi che caratterizzano sia il modello organizzativo sia le pratiche didattiche i docenti dell'Istituto utilizzano: - didattiche metacognitive, che mirano alla consapevolezza dei bambini e degli alunni didattiche per competenze, incentrate su nuclei tematici - strategie didattiche incentrate sul gioco peer education, che si concentra sul confronto interno fra alunni ed alunne - didattiche laboratoriali e cooperative. Nell'Istituto, l'innovazione didattica è correlata sia al digitale che alle nuove tecnologie, sia alla sperimentazione di nuove prassi educative che all'adozione di metodologie attive e laboratoriali. Ad esempio a livello di pratiche didattiche, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di primo grado, diversi insegnanti sperimentano le potenzialità della flipped classroom. Attraverso questa metodologia, i docenti sfruttano le potenzialità delle nuove tecnologie scomponendo la lezione in più momenti, dentro e fuori la classe. Si parte da una fase preparatoria nella quale gli alunni, per familiarizzare con l'argomento della lezione, possono usufruire di materiale fornito dall'insegnante o già esistente in rete (video o siti sicuri e accreditati, scientifici o documenti). La lezione diventa in seguito una sorta di seminario interattivo in presenza dove l'insegnante, dopo avere fornito delle informazioni elementari - come l'argomento sarà trattato conduce la discussione sulla base del materiale raccolto e revisionato. Per quanto riguarda il modello organizzativo l'Istituto è caratterizzato dal modello scuole aperte e inclusive. Molto vivace è la collaborazione con le associazioni dei genitori, presenti in ogni scuola dell'Istituto, e del comitato dei genitori che organizza l'annuale marcia di Istituto, diventata evento cittadino. Con il supporto dei genitori è possibile svolgere in orario curricolare alcune attività che arricchiscono l'offerta formativa (madrelingua inglese, musica, teatro, sport...) finanziate completamente dalle Associazioni dei genitori. A tale proposito si segnala l'attribuzione di una particolare menzione nella categoria "Sharing economy" all'interno di un concorso nazionale volto a selezionare e premiare l'affermazione concreta ed efficace del modello di sussidiarietà nell'Istituto tramite le Associazione dei genitori. A

seguito della emergenza da Coronovirus 19 , l'Istituto ha attivato la Didattica Digitale Integrata per permettere a tutti gli studenti di continuare il percorso di apprendimento. Le attività sono proposte in modalità sincrona, attraverso la piattaforma GSUITE FOR EDUCATION e in modalità asincrona con il supporto del registro elettronico. (Sul sito di Istituto è pubblicato il Piano della Didattica Digitale Integrata PIANO DDI )

## Aree di innovazione

### SVILUPPO PROFESSIONALE

I docenti dell'Istituto, consapevoli dell'importanza della formazione come elemento costitutivo della vita di ogni persona, riflettono e adottano pratiche formative in modo che queste siano incisive sia nella teoria sia nella pratica dell'insegnamento. Pur riconoscendo la complessità delle dimensioni implicate nei processi formativi, il collegio dei docenti intende proseguire nel lavoro intrapreso di condivisione della pratica quotidiana. Si è scelto di esplorare il metodo di insegnamento per far emergere e valorizzare il patrimonio e il repertorio di saperi e di pratiche professionali che stanno dentro il lavoro scolastico e che producono risultati positivi nell'apprendimento, nelle competenze trasversali e di cittadinanza attiva degli alunni. Il percorso intrapreso dall'Istituto ha già prodotto risultati positivi per quanto riguarda le buone pratiche di inclusione, dando un contributo importante alla crescita della consapevolezza professionale dei docenti, alla riflessione sull'esperienza formativa degli alunni, alla documentazione e condivisione delle strategie formative presenti nell'Istituto. L'attività inerente lo sviluppo professionale vuole contribuire alla costruzione di un discorso sull'Istituto Crema Uno a partire dal concreto, attraverso una formazione che privilegia l'approfondimento, l'ascolto e l'analisi dell'esperienza concreta e specifica dei protagonisti della scuola. L'idea di formazione si apre anche all'esterno, tramite contributi pedagogici di lettura del materiale emergente dalla riflessione dei gruppi di formazione dei docenti. Gli insegnanti ritengono opportuno dedicare le attività di formazione centrate anche sulle pratiche, in particolare riguardo alle strategie che mirano a colmare il gap tra istruzione teorica e formazione nell'agire professionale. L'intento è quello di individuare nuovi processi e formati per la realizzazione di contenuti centrati su pratiche autentiche per la formazione in presenza e online e di sperimentare un nuovo modello

di attività riflessiva focalizzato, di sperimentare un modello di apprendimento online, centrato sulle pratiche di insegnamento, aperto e flessibile, destinato a singoli docenti e finalizzato alla formazione continua. Per questo motivo gli insegnanti hanno scelto di iscrivere l'Istituto allo STEM School Label, un portale unico che consente alle scuole di sviluppare e far progredire la propria strategia STEM mediante uno strumento di autovalutazione dettagliato e un feedback su misura. Con questo feedback personalizzato, il personale dell'Istituto ha accesso a consigli, corsi di formazione e risorse che lo supporta per migliorare la strategia STEM. Inoltre, fornendo 21 criteri chiari, lo STEM School Label fornisce alle scuole un servizio di accreditamento e supporto a livello europeo e un ambiente online in cui insegnanti, capi di istituto e personale scolastico possano scambiarsi informazioni sulla loro strategia STEM a livello scolastico. Inoltre il collegio dei docenti ha scelto di iscrivere l'Istituto al progetto "Generazioni Connesse", coordinato dal MIUR-Direzione Generale per lo studente, con il partenariato di alcune delle principali realtà italiane che si occupano di sicurezza in Rete: Ministero dell'Interno-Polizia Postale e delle Comunicazioni, Autorità Garante per l'Infanzia e l'Adolescenza, Save the Children Italia, SOS II Telefono Azzurro, EDI onlus, Movimento Difesa del Cittadino, Università degli studi di Firenze, Università degli studi di Roma "La Sapienza", Skuola.net, Com.e. Questa piattaforma mette a disposizione del personale scolastico un interessante percorso formativo sui temi dell'Educazione Civica Digitale (ECD) con l'obiettivo di regolamentare l'uso e di prevenire fenomeni di abuso. Al termine del percorso sarà autoprodotto un documento programmatico, la Policy di e-safety di Istituto per l'utilizzo critico e consapevole delle nuove tecnologie. L'Istituto Crema Uno con l'adesione a questo percorso formativo si è impegnato al fine di entrare a far parte di quella rete di scuole riconosciute come "virtuose" in relazione al rapporto tra scuola ed uso delle nuove tecnologie digitali.

## CONTENUTI E CURRICOLI

Nel corso del triennio 2022-25 l'Istituto intende continuare a migliorare l'organizzazione complessiva degli spazi – non solo fisici, ma anche virtuali e relazionali – nei quali l'apprendimento ha luogo. Ad esempio i docenti della scuola primaria e della scuola secondaria proseguiranno nell'esperienza della flipped classroom con l'introduzione di nuove metodologie didattiche e digitali. L'Istituto intende realizzare l'integrazione tra gli apprendimenti formali e non formali in modo che sia considerato e valorizzato l'apprendimento esperienziale che gli

alunni acquisiscono ogni giorno nei contesti informali e non formali, anche tramite le pratiche comunicativo-sociali quotidiane. In tal senso l'offerta formativa di Istituto tiene conto e valorizza l'idea pedagogica secondo la quale le esperienze costruite nelle relazioni sociali della vita quotidiana e nelle pratiche produttive di ogni giorno diano senso personalizzante ed empatico a conoscenze, abilità e competenze che i bambini e gli alunni acquisiscono a scuola. Da diversi anni, già a partire dalla scuola dell'infanzia e proseguendo nella primaria e nella secondaria di primo grado, gli alunni sperimentano attività che li aiutano a sviluppare un processo mentale che consente loro di risolvere problemi di varia natura seguendo metodi e strumenti specifici pianificando una strategia. È un processo logico creativo che, più o meno consapevolmente, mettiamo in atto nella vita quotidiana per affrontare e risolvere problemi. L'obiettivo per il nostro Istituto è di educare gli alunni ad agire consapevolmente tale strategia attraverso attività didattiche anche senza le macchine. In pratica i bambini e i ragazzi sperimentano situazioni che presuppongano una procedura da costruire, un problema da risolvere attraverso una sequenza di operazioni, una rete di connessioni da stabilire (es. un ipertesto), il tutto attraverso riflessione, ricostruzione metacognitiva, esplicitazione e giustificazione delle Sostanzialmente, si tratta di un'educazione al pensiero logico e analitico diretto alla soluzione di problemi.

## RETI E COLLABORAZIONI ESTERNE

Nella storia dell'Istituto Comprensivo Crema Uno è maturata l'idea che la redazione del Rapporto di Auto Valutazione (RAV) e del Piano di Miglioramento (PdM) sia importante per rendicontare all'esterno e per valutarsi criticamente nel percorso interno. Utilizzandoli è cresciuta la consapevolezza che la situazione concreta, interna ed esterna all'Istituto, contiene e "apre" a possibilità di cambiamento e, nel contempo, impone limiti e regole. Per il triennio 2022-2025, l' Istituto intende proseguire con le collaborazioni già avviate per unire le forze e raggiungere dei cambiamenti. I percorsi già realizzati e quelli in via di definizione (ad esempio i percorsi di approfondimento educativo svolti insieme da genitori e insegnanti o l'idea del teatro di comunità) dimostrano che unire le risorse umane e materiali è determinante per ottenere dei cambiamenti specifici che altrimenti sarebbero difficili da ottenere separatamente. L'esperienza evidenzia che lavorare insieme su un obiettivo comune (ad esempio la formazione di genitori e insegnanti riguardo le tematiche dei bambini, dei preadolescenti e degli adolescenti) aiuta a: -

superare i singoli punti di vista che caratterizzano ogni gruppo e a cercare soluzioni superando eventuali pre-concetti - evitare le duplicazioni e ottimizzare le risorse - pensare e realizzare azioni a carattere preventivo così da promuovere il benessere nei bambini e nei ragazzi - valorizzare le competenze dei genitori e degli operatori dell'associazionismo o di altri enti, pur nel rispetto dei ruoli. In sintesi la collaborazione, la rendicontazione e la comunicazione portano in sé un alto potere generativo di cambiamento che contribuisce ad arricchire l'Offerta Formativa dell'Istituto.

# Iniziative previste in relazione alla «Missione 1.4-Istruzione» del PNRR

La scuola ha aderito alla misura 1.4.1 al fine di adeguare le interfacce digitali del sito della scuola esposte al pubblico all'indirizzo istituzionale, organizzate in maniera da fornire a studenti, personale docente, personale ATA, genitori e, in generale, a tutti i cittadini informazioni aggiornate e provenienti da fonte certa, istituzionale e riconoscibile, in merito a:

□ Scuola di appartenenza	
□ Servizi	
□ Novità	
□ Didattica	

# Aspetti generali

Insegnamenti attivati

#### - SCUOLA DELL'INFANZIA

ISTITUTO/PLESSI	CODICE SCUOLA
CASTELNUOVO	CRAA82701G

#### TRAGUARDI ATTESI IN USCITA

Competenze di base attese al termine della scuola dell'infanzia in termini di identità, autonomia, competenza, cittadinanza.:

- Il bambino: - riconosce ed esprime le proprie emozioni, è consapevole di desideri e paure, avverte gli stati d'animo propri e altrui; - ha un positivo rapporto con la propria corporeità, ha maturato una sufficiente fiducia in sé, è progressivamente consapevole delle proprie risorse e dei propri limiti, quando occorre sa chiedere aiuto; - manifesta curiosità e voglia di sperimentare, interagisce con le cose, l'ambiente e le persone, percependone le reazioni ed i cambiamenti; - condivide esperienze e giochi, utilizza materiali e risorse comuni, affronta gradualmente i conflitti e ha iniziato a riconoscere le regole del comportamento nei contesti privati e pubblici; - ha sviluppato l'attitudine a porre e a porsi domande di senso su questioni etiche e morali; - coglie diversi punti di vista, riflette e negozia significati, utilizza gli errori come fonte di conoscenza; - sa raccontare, narrare, descrivere situazioni ed esperienze vissute, comunica e si esprime con una pluralità di linguaggi, utilizza con sempre maggiore proprietà la lingua italiana; - dimostra prime abilità di tipo logico, inizia ad interiorizzare le coordinate spaziotemporali e ad orientarsi nel mondo dei simboli, delle rappresentazioni, dei media, delle tecnologie; - rileva le caratteristiche principali di eventi, oggetti, situazioni, formula ipotesi, ricerca soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana; - è attento alle consegne, si appassiona, porta a termine il lavoro, diventa consapevole dei processi realizzati e li documenta; - si esprime in modo personale, con creatività e partecipazione, è sensibile alla pluralità di culture, lingue, esperienze.

- PRIMO CICLO: SCUOLA PRIMARIA, SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

ISTITUTO/PLESSI	CODICE SCUOLA
BORGO S. PIETRO	CREE82701R
S. BERNARDINO	CREE82702T
"C.A. DALLA CHIESA" S.MARIA	CREE82703V
"FRANCESCO TAVERNA" CASTELNUOVO	CREE82704X

#### SECONDARIA I GRADO

ISTITUTO/PLESSI	CODICE SCUOLA
"GIOVANNI VAILATI" (CREMA)	CRMM82701Q

Profilo delle competenze al termine del primo ciclo di istruzione: - Lo studente al termine del primo ciclo, attraverso gli apprendimenti sviluppati a scuola, lo studio personale, le esperienze educative vissute in famiglia e nella comunità, è in grado di iniziare ad affrontare in autonomia e con responsabilità, le situazioni di vita tipiche della propria età, riflettendo ed esprimendo la propria personalità in tutte le sue dimensioni. Ha consapevolezza delle proprie potenzialità e dei propri limiti, utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri, per riconoscere ed apprezzare le diverse identità, le tradizioni culturali e religiose, in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco. Interpreta i sistemi simbolici e culturali della società, orienta le proprie scelte in modo consapevole, rispetta le regole condivise, collabora con gli altri per la costruzione del bene comune esprimendo le proprie personali opinioni e sensibilità. Si impegna per portare a compimento il lavoro iniziato da solo o insieme ad altri. Dimostra una padronanza della lingua italiana tale da consentirgli di comprendere enunciati e testi di una certa complessità, di esprimere le proprie idee, di adottare un registro linguistico appropriato alle diverse situazioni. Nell'incontro con persone di diverse nazionalità è in grado di esprimersi a livello elementare in lingua inglese e di affrontare una comunicazione essenziale, in semplici situazioni di vita quotidiana, in una seconda lingua europea. Utilizza la lingua inglese nell'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione. Le sue conoscenze matematiche e scientifico-tecnologiche gli consentono di analizzare dati e fatti della realtà e di verificare l'attendibilità delle analisi quantitative e statistiche proposte da altri. Il possesso di un pensiero razionale gli consente di affrontare problemi e situazioni sulla base di elementi certi e di avere consapevolezza dei limiti delle affermazioni che riguardano questioni complesse che non si prestano a spiegazioni univoche. Si orienta nello spazio e nel tempo dando espressione a curiosità e

ricerca di senso; osserva ed interpreta ambienti, fatti, fenomeni e produzioni artistiche. Ha buone competenze digitali, usa con consapevolezza le tecnologie della comunicazione per ricercare e analizzare dati ed informazioni, per distinguere informazioni attendibili da quelle che necessitano di approfondimento, di controllo e di verifica e per interagire con soggetti diversi nel mondo. Possiede un patrimonio di conoscenze e nozioni di base ed è allo stesso tempo capace di ricercare e di procurarsi velocemente nuove informazioni ed impegnarsi in nuovi apprendimenti anche in modo autonomo. Ha cura e rispetto di sé, come presupposto di un sano e corretto stile di vita. Assimila il senso e la necessità del rispetto della convivenza civile. Ha attenzione per le funzioni pubbliche alle quali partecipa nelle diverse forme in cui questo può avvenire: momenti educativi informali e non formali, esposizione pubblica del proprio lavoro, occasioni rituali nelle comunità che frequenta, azioni di solidarietà, manifestazioni sportive non agonistiche, volontariato, ecc. Dimostra originalità e spirito di iniziativa. Si assume le proprie responsabilità e chiede aiuto quando si trova in difficoltà e sa fornire aiuto a chi lo chiede. In relazione alle proprie potenzialità e al proprio talento si impegna in campi espressivi, motori ed artistici che gli sono congeniali. È disposto ad analizzare se stesso e a misurarsi con le novità e gli imprevisti.

Quadri orario

CASTELNUOVO CRAA82701G

SCUOLA DELL'INFANZIA

QUADRO ORARIO

40 Ore Settimanali

**BORGO S. PIETRO** 

CREE82701R SCUOLA PRIMARIA

**TEMPO SCUOLA** 

30 / 40 \* ore settimanali

S. BERNARDINO

CREE82702T

SCUOLA PRIMARIA

**TEMPO SCUOLA** 

30 / 40 \* ore settimanali

"C.A. DALLA CHIESA" S.MARIA

CREE82703V SCUOLA PRIMARIA

TEMPO SCUOLA

30 / 40 \* ore settimanali

"FRANCESCO TAVERNA" CASTELNUOVO

CREE82704X

SCUOLA PRIMARIA

TEMPO SCUOLA

30 / 40 \* ore settimanali

"GIOVANNI VAILATI" (CREMA)

CRMM82701Q SCUOLA SECONDARIA I GRADO

**TEMPO SCUOLA** 

30 ore settimanali

\* L'orario di 40 ore settimanali per la scuola primaria è comprensivo del tempo dedicato alla mensa e l'obbligo dei rientri pomeridiani.

#### Curricolo di Istituto

L'Istituto propone un curricolo aderente alle esigenze del contesto, elaborato a partire dai documenti ministeriali di riferimento, declinato secondo le competenze disciplinari e trasversali per i diversi anni di corso. Esso si articola in attività che presentano una definizione delle competenze, delle abilità e delle conoscenze da raggiungere. Più che trasmettere solo conoscenze da memorizzare, il curricolo dell'Istituto è finalizzato allo sviluppo delle competenze fondamentali, declinate in conoscenze e abilità per aiutare gli studenti ad essere autonomi nella vita. L'Istituto ha acquisito la consapevolezza che la rilevazione esterna degli apprendimenti degli studenti, a cura dell'INVALSI, può costituire uno strumento importante per il miglioramento del curricolo disciplinare. L'Offerta Formativa dell'Istituto si basa anche sulla declinazione delle competenze chiave per la realizzazione e lo sviluppo di ogni persona, per la cittadinanza attiva, l'inclusione sociale e l'occupazione, aggiornate dall'Unione Europea. Tali competenze sono individuate in riferimento a otto ambiti: competenza alfabetica funzionale; competenza multilinguistica; competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; competenza digitale; competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare; competenza in materia di cittadinanza; competenza imprenditoriale; competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

#### EVENTUALI ASPETTI QUALIFICANTI DEL CURRICOLO

#### Curricolo verticale

Il Collegio dei docenti ha provveduto a definire il curricolo verticale dalla scuola dell'infanzia alla scuola secondaria di primo grado. In tal modo gli insegnanti che operano in ciascuna delle scuole dell'Istituto Comprensivo, contribuiscono al conseguimento dei traguardi di sviluppo stabiliti dal Collegio unitario dei Docenti. Il lavoro dei singoli docenti è quindi orientato dai "traguardi" in riferimento alle competenze disciplinari e a quelle relative al pieno esercizio di cittadinanza ed è reso operativo con la scelta degli obiettivi di apprendimento (nell'ambito del dipartimento disciplinare) nella scuola primaria e secondaria di primo grado, e dei campi di esperienza nella scuola dell'infanzia. Ogni anno il Curricolo verticale di Istituto è rivisto e rivalutato dai docenti in base alle esigenze normative e di contesto specifiche per ogni ambito e disciplina. Proposta formativa per

lo sviluppo delle competenze trasversali Il curricolo di Istituto pone particolare attenzione all'acquisizione delle competenze trasversali. Esse forniscono agli alunni un primo bagaglio di conoscenze, abilità e qualità che entrano in gioco quando una persona deve tradurre una competenza in comportamento, rispondendo ad un'esigenza dell'ambiente. Le competenze trasversali fanno dunque riferimento ad operazioni fondamentali proprie di qualunque persona posta di fronte ad un compito: diagnosticare (la situazione, il compito, il ruolo organizzativo, il problema, se stesso), relazionarsi con altri per rispondere alle richieste della situazione (fatta di persone, strumenti, regole, procedure, ecc.), affrontare le richieste specifiche (della situazione, del compito, del problema, del ruolo), riflettere sul proprio agire e sulle esperienze vissute nella vita. Pertanto nel curricolo le competenze trasversali si integrano con le conoscenze e le competenze disciplinari, consentendo agli alunni di acquisire capacità fondamentali nella vita. Tali competenze attengono ad ambiti cognitivi, realizzativi, imprenditoriali, relazionali e comunicativi.

Nell'Istituto Comprensivo Crema Uno fin dalla scuola dell'infanzia, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di primo grado l'attività didattica è orientata alla qualità dell'apprendimento di ciascun alunno. Gli insegnanti, in stretta collaborazione, promuovono attività significative nelle quali gli strumenti e i metodi caratteristici delle discipline si confrontano e si intrecciano tra loro. L'itinerario scolastico dai tre ai quattordici anni, pur abbracciando tre tipologie di scuola caratterizzate ciascuna da una specifica identità educativa e professionale, è progressivo e continuo. L'Istituto nell'arco del triennio, tenuto conto delle risultanze del RAV, intende integrare il proprio curricolo con iniziative inerenti le seguenti aree: area matematico scientifica-tecnologica, area della lingua inglese e della seconda lingua comunitaria, area dei linguaggi espressivi. In particolare nella scuola dell'infanzia ciascuna area si connota nel modo seguente. Area STEM: il curricolo prevede di promuovere nei bambini le seguenti abilità : osservare con attenzione il proprio corpo, gli organismi viventi e i loro ambienti, i fenomeni naturali accorgendosi dei loro cambiamenti. Interessarsi a macchine e strumenti tecnologici e scoprirne le funzioni e i possibili usi. Avere familiarità sia con le strategie del contare e dell'operare con i numeri sia con quelle necessarie per eseguire le prime misurazioni di lunghezze, pesi e altre quantità. Area della lingua inglese: i bambini familiarizzano con la lingua inglese in situazioni ludiche e attraverso la musica (canti, filastrocche ...). Area dei linguaggi espressivi : i bambini sono accompagnati a scoprire e ad iniziare a sviluppare il senso del bello, la conoscenza di se stessi degli altri e della realtà attraverso i linguaggi a loro disposizione, come la voce , il gesto, la drammatizzazione, i suoni, la musica, la manipolazione dei materiali, le esperienze grafiche pittoriche, i mass media. Proposta formativa per lo sviluppo delle competenze trasversali Così come nel curricolo di Istituto, anche nella programmazione curricolare della scuola dell'infanzia, le competenze trasversali assumono rilievo e sono definite in riferimento all'età (dai tre ai cinque anni). Il curricolo della scuola dell'infanzia si realizza attraverso un'equilibrata integrazione di

momenti di cura, di relazione, di apprendimento. All'interno di ciò, le routine (l'ingresso, il pasto, la cura del corpo, il riposo...) svolgono una funzione di regolazione dei ritmi della giornata e si offrono come "base sicura" per nuove esperienze e sollecitazioni. L'apprendimento avviene attraverso l'azione, l'esplorazione, il contatto con gli oggetti, la natura, l'arte, il territorio, in una dimensione ludica, da intendersi come tipica forma di relazione e di conoscenza.

Il curricolo si sviluppa partendo dai bambini, che quotidianamente formulano delle domande sulle questioni concrete, sugli eventi della vita quotidiana, sulle trasformazioni personali e sociali, sull'ambiente e sull'uso delle risorse, sui valori culturali, sul futuro vicino e lontano, spesso a partire dalla dimensione quotidiana della vita scolastica. Al contempo i bambini pongono domande di senso sul mondo e sulla esistenza umana. Nella scuola dell'infanzia dell'Istituto Comprensivo Crema Uno i bambini sono stimolati a prendere coscienza della propria identità, a scoprire le diversità culturali, religiose, etniche, ad apprendere le prime regole del vivere sociale, a riflettere sul senso e le conseguenze delle loro azioni.

Nella scuola secondaria di primo grado ciascuna area si connota nel modo seguente. Area STEM: il Collegio dei docenti nella programmazione curricolare considera importante l'idea secondo cui la metodologia scientifica sia fondamentale per affrontare i problemi che si presentano. E' quindi potenziata l'impostazione metodologica nel percorso di studio degli alunni, promuovendo i modi di ragionare, le strutture di pensiero e le informazioni trasversali. Gli alunni sono così accompagnati a riconoscere in quello che studiano un'unitarietà della conoscenza e alcuni "organizzatori concettuali" quali: causa/effetto, sistema, stato/trasformazione, equilibrio, energia...E' elemento fondamentale anche il laboratorio, inteso sia come luogo fisico sia come momento in cui l'alunno è attivo, formula le proprie ipotesi e ne controlla le conseguenze, progetta e sperimenta, discute e argomenta le proprie scelte, impara a raccogliere dati, negozia e costruisce significati, porta a conclusioni temporanee e a nuove aperture la costruzione delle conoscenze personali e collettive. Inoltre gli alunni sono stimolati a riconoscere nell'ambiente i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali. Area della lingua inglese e della seconda lingua comunitaria: nella scuola secondaria di primo grado dell'Istituto, gli insegnanti guidano gli alunni a riconoscere gradualmente, rielaborare e interiorizzare modalità di comunicazione e regole della lingua in modo da applicarle autonomamente e con sicurezza. Particolare rilevanza è riservata alla cura nei ragazzi della capacità di parlare in lingua inglese in modo naturale; molteplici sono le attività di promozione di tale aspetto: conversazione con madrelingua inglese /seconda lingua comunitaria, drammatizzazione, realizzazione di spettacoli in inglese. All'inte<mark>rno di un percorso curricolare verticale (scuola primaria - scuola secondaria di primo</mark> grado), gli insegnanti utilizzano la metodologia CLIL che favorisce sia l'acquisizione di contenuti disciplinari sia l'apprendimento della lingua straniera. Area dei linguaggi espressivi: il

curricolo si costruisce sul presupposto che le discipline espressive, in quanto mezzo di espressione e di comunicazione, debbano interagire tra loro ed essere aperte agli scambi e alle interazioni con i vari ambiti del sapere; ciò contribuisce allo sviluppo di tutti gli aspetti della personalità degli alunni. Proposta formativa per lo sviluppo delle competenze trasversali Nel curricolo della scuola secondaria di primo grado, le competenze sviluppate nell'ambito delle singole discipline concorrono alla promozione di competenze più ampie e trasversali, che rappresentano una condizione essenziale per la piena realizzazione personale e per la partecipazione attiva alla vita sociale, orientate ai valori della convivenza civile e del bene comune da parte degli alunni. Le proposte formative proposte per lo sviluppo delle competenze trasversali che fanno riferimento anche alle competenze chiave di cittadinanza, sono: imparare a imparare; progettare; collaborare e partecipare; comunicare; agire in modo autonomo e responsabile; individuare collegamenti e relazioni; risolvere problemi; acquisire e interpretare l'informazione.

#### SCUOLA DELL'INFANZIA: CURRICOLO DI SCUOLA

Nel curricolo della scuola dell'infanzia dell'Istituto l'esperienza vissuta dai bambini è accolta, promossa e arricchita in una prospettiva evolutiva. Le attività educative offrono occasioni di crescita all'interno di un contesto orientato al benessere, alle domande di senso e al graduale sviluppo di competenze riferibili alle diverse età, dai 3 ai 6 anni. Nel curricolo si pone particolare attenzione a promuovere nei bambini lo sviluppo della identità, della autonomia e della competenza, tra cui la cittadinanza attiva.

#### SCUOLA PRIMARIA: CURRICOLO DI SCUOLA

L'Istituto Comprensivo Crema Uno comprende le seguenti scuole primarie: scuola primaria di Borgo S. Pietro, scuola primaria di Castelnuovo, scuola primaria di S. Bernardino, scuola primaria di S. Maria. Il curricolo della scuola primaria dell'Istituto è inteso come l'insieme delle esperienze che la scuola intenzionalmente ritiene di far vivere all'alunno. Esso mira a far acquisire agli alunni gli apprendimenti di base, come primo esercizio dei diritti costituzionali. Ai bambini e alle bambine offre l'opportunità di sviluppare le dimensioni cognitive, emotive, affettive, sociali, corporee, etiche e, per chi se ne avvale, religiose, e di acquisire i saperi irrinunciabili. Attraverso gli alfabeti caratteristici di ciascuna disciplina, permette di esercitare differenti stili cognitivi, ponendo così le premesse per lo sviluppo del pensiero riflessivo e critico, sia in ambito locale che europeo. Gli ambiti disciplinari della scuola primaria sono: italiano, lingua inglese, storia, geografia, matematica, scienze,

tecnologia, musica, arte e immagine, educazione fisica, religione/attività alternativa.

IL CURRICOLO					
Classi primaria 1 <sup>^</sup>	2^ e 3^	Classi primaria 4^ 5^			
Ore settimanali	Disciplina	Ore settimanali	Disciplina		
7	Italiano	7	Italiano		
7	Matematica	7	Matematica		
5	Storia - Geografia- Ed Civica	4	Storia - Geografia		
2	Inglese	3	Inglese		
2	Scienze e Tecnologia	2	Scienze		
2	Arte	1	Tecnologia		
2	Ed. Fisica	1	Arte		
1	Musica	2	Ed. Fisica		
2	Religione/Attività alternativa	1	Musica		
		2	Religione/Attività alternativa		
Totale ore 30		Totale ore 30			

#### SCUOLA SECONDARIA I GRADO: CURRICOLO DI SCUOLA

Nel curricolo della scuola secondaria di primo grado l'apprendimento delle discipline ha come presupposto l'idea che ogni disciplina sia come un punto di vista sulla realtà e come modalità di conoscenza, interpretazione e rappresentazione del mondo. In questa ottica, il Collegio dei docenti dell'Istituto predispone il curricolo con riferimento al profilo dello studente al termine del primo ciclo di istruzione, ai traguardi per lo sviluppo delle competenze, agli obiettivi di apprendimento specifici per ogni disciplina. La programmazione curricolare permette una più approfondita padronanza delle discipline e un'articolata organizzazione delle conoscenze, nella prospettiva dell'elaborazione di un sapere sempre meglio integrato e padroneggiato. Gli ambiti disciplinari della scuola secondaria di primo grado sono: italiano, lingua inglese e seconda lingua comunitaria, storia, geografia, matematica, scienze, tecnologia, musica, arte e immagine, educazione fisica, religione/attività alternativa.

IL CURRICOLO Scuola secondaria di 1 grado  classi 1 ^ 2 ^ 3^			
Ore settimanali	Disciplina		
5	Italiano		
1	Approfondimento M. letterarie		
2	Storia		
2	Geografia		
4	Matematica		
2	Scienze		
3	Inglese		
2	Seconda lingua europea (francese, spagnolo, tedesco)		
2	Tecnologia		
2	Arte		
2	Musica		
2	Ed. Fisica		
1	Religione/Attività alternativa		

#### PROPOSTA FORMATIVA PER LO SVILUPPO DI COMPETENZE TRASVERSALI

Così come nel curricolo di Istituto anche nella programmazione curricolare della scuola primaria, le competenze sviluppate nell'ambito delle singole discipline concorrono a loro volta alla promozione di competenze più ampie e trasversali, che rappresentano una condizione essenziale per la piena realizzazione personale e per la partecipazione attiva alla vita sociale, orientate ai valori della convivenza civile e del bene comune. Le competenze trasversali sono promosse continuamente nell'ambito di tutte le attività di apprendimento, utilizzando e finalizzando opportunamente i contributi che ciascuna disciplina può offrire. Per competenze trasversali si intendono ad esempio il problem solving, il pensiero laterale e la capacità di apprendere per cui sono previsti particolari percorsi formativi a partire dalla scuola dell'infanzia, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di primo grado. Curricolo delle competenze chiave di cittadinanza Il curricolo delle competenze chiave di cittadinanza della scuola primaria pone le basi per l'esercizio della cittadinanza attiva, potenziando e ampliando gli apprendimenti promossi nella scuola dell'infanzia. L'educazione alla cittadinanza viene promossa attraverso esperienze significative che consentano di apprendere il concreto prendersi cura di se stessi, degli altri e dell'ambiente e che favoriscano forme di

cooperazione e di solidarietà. Questa fase del processo formativo è il terreno favorevole per lo sviluppo di un'adesione consapevole a valori condivisi e di atteggiamenti cooperativi e collaborativi che costituiscono la condizione per praticare la convivenza civile.

#### CURRICOLO DI EDUCAZIONE CIVICA

#### Curricolo di Educazione Civica

#### (Link di collegamento al sito dell'Istituto Comprensivo Crema Uno, pagina dei curricoli)

"L'educazione civica contribuisce a formare cittadini responsabili e attivi e a promuovere la partecipazione piena e consapevole alla vita civica, culturale e sociale delle comunità, nel rispetto delle regole, dei diritti e dei doveri.

L'educazione civica sviluppa nelle istituzioni scolastiche la conoscenza della Costituzione italiana e delle istituzioni dell'Unione europea per sostanziare, in particolare, la condivisione e la promozione dei principi di legalità, cittadinanza attiva e digitale, sostenibilità ambientale e diritto alla salute e al benessere della persona."

"La Legge, ponendo a fondamento dell'educazione civica la conoscenza della Costituzione Italiana, la riconosce non solo come norma cardine del nostro ordinamento, ma anche come criterio per iden tificare diritti, doveri, compiti, comportamenti personali e istituzionali, finalizzati a promuovere il pieno sviluppo della persona e la partecipazione di tutti i cittadini all'organizzazione politica, economica e sociale del Paese. La Carta è in sostanza un codice chiaro e organico di valenza culturale e pedagogica,

capace di accogliere e dare senso e orientamento in particolare alle persone che vivono nella scuola e alle disalle attività che vi si svolgono." Invito a operare "fornendo competenze culturali, metodologiche, sociali per la costruzione di una consapevole cittadinanza globale e per dotare i giovani cittadini di strumenti per agire nella società del futuro in modo da migliorarne gli assetti. "

Nel curricolo di Istituto riguardante l'Educazione Civica, la dimensione della cittadinanza attiva si incrementa su due livelli di pari importanza: attraverso l'assunzione di stili educativi che facciano maturare atteggiamenti attenti, solidali e rispettosi dell'altro, al fine di promuovere in ognuno il senso di adeguatezza, la collaborazione e la democrazia. Questo aspetto non può prescindere dalla condivisione di tale approccio da parte dell'intero corpo docente e in particolare all'interno dei team e dei Consigli di classe. Inoltre fondamentale è il confronto aperto e la condivisione della responsabilità educativa con le famiglie; 2) attraverso una serie di attività e proposte disciplinari attentamente scelte e mirate nei vari ordini scolastici con attenzione alla verticalità. Questo aspetto sta alla base del curricolo verticale di educazione civica che, dall'Infanzia alla Secondaria, si propone

di coltivare una dimensione trasversale che tenga conto della maturazione di atteggiamenti personali positivi e di condotte civico-sociali esercitabili all'interno della scuola, per porre le basi di una vera e propria Cittadinanza Attiva. (vedi L. n.169 del 30.10.2008 "Cittadinanza e Costituzione).

#### CURRICOLO DI EDUCAZIONE CIVICA SCUOLA DELL'INFANZIA

INDICATORI/ AMBITO	COMPETENZA Scuola Infanzia	ABILITA' Scuola Infanzia
1) Si prende cura di se stesso, degli altri,dell'ambiente	COMPETENZA SOCIALE E CIVICA  -Manifestare il senso dell'identità personale attraverso l'espressione delle proprie esigenze e dei propri sentimenti, controllati ed espressi inmodo adeguato.  -Riflettere sui propri diritti e sui diritti degli altri, sui doveri, sulle ragioni che determinano il propriocomportamento.	<ol> <li>Riconoscere e distinguere i propri egli altrui comportamenti, positivi e non.</li> <li>Accettare le differenze di provenienza, cultura, condizionepersonale, per stabilire relazioni.</li> <li>Ascoltare e rispettare il punto divista altrui</li> <li>Tollerare ritardi nella gratificazione.</li> <li>Sapere aspettare.</li> <li>Portare a termine incarichi assegnati</li> <li>Reagire dopo un insuccessoapplicando strategie nuove.</li> <li>Dare contributi.</li> <li>Mediare posizioni.</li> </ol>
2) Assume atteggiamenti collaborativi	COMPETENZA SOCIALE E CIVICA	1.Riconoscere nei compagni tempie modalità diverse.



ecooperativi	-Giocare e lavorare in modo costruttivo, collaborativo, partecipativo, con gli altri bambiniConfrontarsi, ascoltare, discutere, tenendo conto del proprio e dell'altrui punto di vista.	<ol> <li>Accorgersi di chi è in difficoltà.</li> <li>Ascoltare, prestare aiuto, interagire nella comunicazione, nel gioco, nel lavoro.</li> <li>Elaborare strategie per non litigare.</li> <li>Accettare di perdere.</li> <li>Offrire contributi personali,mettersiin gioco</li> </ol>
	SPIRITO DI INIZIATIVA E INTRAPRENDENZA  -Effettuare valutazioni rispetto alle informazioni, ai compiti, al propriolavoro, al contesto.  -Pianificare ed organizzare il proprio lavoro	<ol> <li>Esprimere la propria opinione conargomenti semplici, ma pertinenti.</li> <li>Confrontare la propria idea conquella altrui.</li> <li>Giustificare le scelte con semplicispiegazioni.</li> </ol>
3)Elabora idee e svolge azioni per migliorare la vita ascuola	COMPETENZA SOCIALE E CIVICA  -Assume comportamenti corretti perla sicurezza, la salute propria e altrui e per il rispetto delle persone, delle cose, dei luoghi, e dell'ambiente.	<ol> <li>Rispettare le norme per la sicurezzae la salute, date e condivise nel gioco e nel lavoro.</li> <li>Rispettare gli strumenti scolasticipersonali e comuni.</li> <li>Conoscere personali abilità e metterle a disposizione dello scopocomune.</li> </ol>
	SPIRITO DI INZIATIVA E INTRAPRENDENZA	4. Confrontare la propria idea conquella altrui.



Realizzare semplici progetti.	5.	Giustificare le scelte con	
Realizzare Semplici progetti.		semplici	

#### CURRICOLO DI EDUCAZIONE CIVICA SCUOLA PRIMARIA

SCUOLA PRIMARIA CL. 1-2-3					
MACRO AREA	COMPETENZE CHIAVE	DISCIPLINE	Tematiche	Ore	Quadr.
Costituzione e Legalità	Consapevolezza culturale 	Storia Cittadinanza Geografia Ed.Fisica	-Regole e regolamenti della vita scolastica -Articoli della Costituzione (principi fondamentali) -Regole e regolamenti del gioco, dello sport, della strada -Benessere e inclusione	11	1 0 2
Sviluppo sostenibile	Scienze e Tecnologia	Geografia  Scienze	-Sicurezza dentro e fuori la scuola -Ed. alla salute -Alimentazione -Ed. Ambientale -Benessere e inclusione	11	102
Cittadinanza Digitale	Competenza Digitale Imparare a imparare	Tecnologia  Tutte	-Approccio ludico alle nuove tecnologie e uso di semplici applicazion didattiche -Regole per l'uso delle Tecnologie -Benessere e inclusione	11	102

#### CURRICOLO DI EDUCAZIONE CIVICA SCUOLA SECONDARIA DI 1^

Curricolo delle competenze chiave di cittadinanza

Il curricolo delle competenze chiave di cittadinanza della scuola secondaria di primo grado si costruisce sul presupposto che le competenze per l'esercizio della cittadinanza attiva sono

promosse continuamente nell'ambito di tutte le attività di apprendimento, utilizzando e finalizzando opportunamente i contributi che ciascuna disciplina può offrire. In particolare il collegio dei docenti programma attività che consentano agli alunni di assumere comportamenti per partecipare in modo efficace e costruttivo alla vita sociale sia in situazioni formali sia informali.



SCUOLA SECONDARIA					
NUCLEI CONCETTUA LI	COMPETENZE CHIAVE	DISCIPLINE	Tematiche (Conoscenze e abilità)	Ore	Quadr.
Costituzione e Legalità	Consapevolezza culturale	Storia Cittadinanza	-Regole e regolamenti della vita scolastica -Articoli della Costituzione (principi fondamentali)	11	102
	Scienze e Tecnologia	Geografia Ed.Fisica	-Riferimenti ad articoli della Costituzione su diritti e doveri del cittadini -Regole e regolamenti del gioco, dello sport, della strada -Benessere e inclusione		
Sviluppo sostenibile	Scienze e Tecnologia  - Consapevolez za culturale	Geografia  Scienze	-Sicurezza dentro e fuori la scuola -Protezione civile -Ed. alla salute -Alimentazione -Ed. Ambientale -Ed Sessuale e all'affettività ( il concetto di rispetto declinato nelle differenze di genere e di orientamento sessuale) -Benessere e inclusione	11	102
Cittadinanza Digitale	Competenza Digitale	Tecnologia	-Approccio scolastico alle nuove tecnologie con utilizzo di <u>Gsuite</u> nella	11	102
	Imparare a imparare	Tutte	didattica integrata; - uso di semplici applicazioni didattiche -Regole per l'uso delle Tecnologie Esperienze e regole per la sicurezza nell'uso delle Tecnologie (contrasto al bullismo e Cyberbullismo) -Benessere e inclusione		

Iniziative di ampliamento curricolare

#### **INCLUSIONE E SOSTENIBILITA'**

L'assunzione nel contesto didattico del "paradigma ambiente" sollecita al ripensamento del curricolo, al rinnovamento della didattica in senso laboratoriale, allo sviluppo di competenze di cittadinanza: la scuola entra a tutti gli effetti nel "sistema città". La scuola diventa luogo di sperimentazione di un approccio alla sostenibilità ambientale, sociale ed economica, stimolando esperienze partecipative in cui gli studenti diventano promotori e responsabili di azioni di rinnovamento, indagine, miglioramento degli spazi scolastici e dei rapporti sociali. Non si parla più, quindi, di educazione ambientale (una nuova materia scientifica!) ma di educazione alla sostenibilità come assunzione di un nuovo paradigma che stimola una trasformazione culturale: un sistema complesso e incerto che propone un approccio preventivo e non difensivo che coinvolge fortemente i valori della cittadinanza e della responsabilità. Tutto ciò comporta di addentrarsi in territori che rimandano fortemente ai temi della complessità, della costruzione di modelli di spiegazione dei fenomeni, di ciò che avviene, della conoscenza scientifica e dei limiti della stessa. Non si tratta di inventare altre materie scolastiche ma di ripensare la funzione delle discipline utilizzando l'educazione alla sostenibilità come risorsa per selezionare - in fase di programmazione - obiettivi formativi, concetti chiave, temi, problemi.

La relazione tra le discipline e l'educazione alla sostenibilità è dunque dialettica nel senso che le prime possono fornire gli strumenti metodologici e concettuali utili per la comprensione del tema/problema, lo svolgimento del quale può a sua volta potenziare e integrare concetti e idee curricolari. Così l'educazione alla sostenibilità può stimolare le discipline e confrontarsi e interagire aiutando i ragazzi a ricomporre i saperi e a vivere l'approfondimento scolastico come strumento per capire la realtà locale e globale. Le attività progettuali di ampliamento dell'offerta formativa saranno caratterizzate dall'approccio inclusivo e dall'approccio sostenibile e raggruppabili in cinque macroaree.

#### AREA ORIENTAMENTO E CONTINUITA'

I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di agevolare il passaggio da un livello scolastico all'altro, nel rispetto degli interessi e delle attitudini degli alunni.

Le attività organizzate hanno l'obiettivo di:

- incrementare il senso di appartenenza all'istituto nel passaggio tra la scuola primaria e la scuola secondaria di primo grado;
- accompagnare gli studenti verso una scelta consapevole della scuola secondaria di secondo grado, rendendo ciascun allievo protagonista e coinvolgendo le famiglie.

#### AREA BENESSERE DELLO STUDENTE

I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di contrastare il disagio emotivo e relazionale vissuto dall'allievo e di promuovere nella scuola situazioni di benessere e motivazione che si traducano in comportamenti consapevoli e responsabili. L'obiettivo principale è di sviluppare negli allievi competenze psicosociali per:

- prevenire e contrastare i comportamenti a rischio
- rapportarsi con le persone con cui hanno relazioni
- assumere comportamenti idonei al rispetto delle istituzioni, della comunità, dell'ambiente e di sé stessi.

#### AREA SOSTEGNO E RINFORZO ALLO STUDIO

I progetti di sostegno e rinforzo allo studio vengono sviluppati e proposti per creare percorsi educativi utili agli studenti ad affrontare con un approccio positivo il lavoro didattico.

#### AREA POTENZIAMENTO COMPETENZE DISCIPLINARI E TRASVERSALI

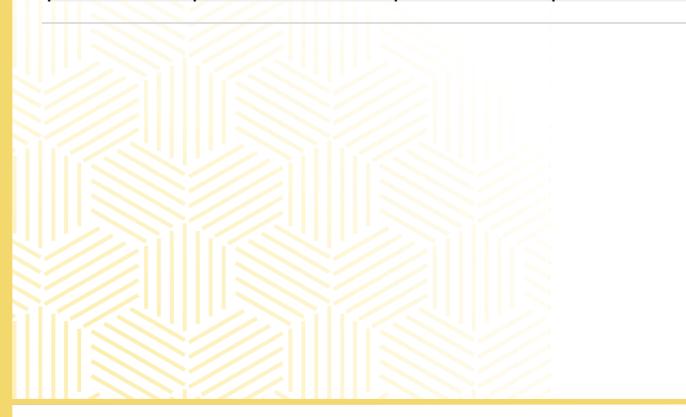
I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di incrementare le competenze disciplinari e trasversali delle studentesse e degli studenti; motivare e valorizzare l'apprendimento attraverso la partecipazione diretta nella costruzione del sapere.

#### **AREA DELL'INCLUSIONE**

I progetti inseriti in quest'area hanno la finalità di sviluppare le competenze disciplinari e trasversali degli alunni motivandole e valorizzandole, puntando nello specifico all'accoglienza, all'inserimento e all'inclusione.

TABELLE RIEPILOGATIVA DELLE AREE PROGETTUALI

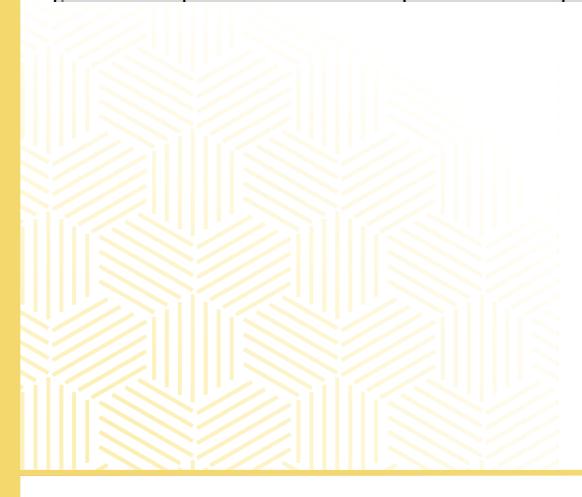
NOME AREA	DESCRIZIONE	PROGETTI	AZIONI
AREA ORIENTAMENTO E CONTINUITÀ	I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di agevolare il passaggio da un livello all'altro, nel rispetto degli interessi e delle attitudini degli studenti. Le attività organizzate hanno l'obiettivo di : incrementare il senso di appartenenza all'istituto nel passaggio tra la scuola primaria e la scuola secondaria di primo grado; accompagnare gli studenti verso una scelta consapevole della scuola secondaria di secondo grado, rendendo ciascun alunno protagonista e coinvolgendo le famiglie.	PROGETTI  Open Day  Marcia di istituto  Link: Facciamo il punto  Attività di continuità tra gli alunni dell'ultimo anno della scuola dell'infanzia e gli alunni della scuola primaria  Attività di continuità tra gli alunni della scuola primaria e gli alunni della scuola primaria e gli alunni della scuola secondaria di primo grado  Progetto seconda lingua comunitaria con interventi nelle classi quinte di insegnanti della secondaria  Partecipazione a stage presso le scuole secondaria di secondo	Interventi in classe a cura di docenti ed alunni Interventi di esperti esterni Distribuzione di materiale informativo cartaceo e multimediale
		grado	



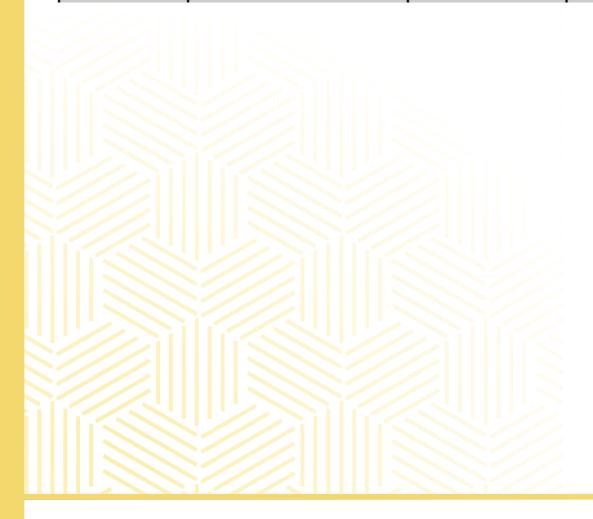
NOME AREA	DESCRIZIONE	PROGETTI	AZIONI
AREA BENESSERE DELLO STUDENTE	I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di contrastare il disagio emotivo e relazionale vissuto dallo studente e promuovere	Life skills (classe prima della secondaria di primo grado)	Interventi in classe tenuti da docenti, esperti e specialisti
	nella scuola situazioni di benessere e motivazione che si traducano in comportamenti consapevoli e	Educare alle relazioni per sviluppare competenze sociali	Partecipazione ad eventi sul bullismo e cyberbullismo con esperti
	responsabili.  L'obiettivo principale è di sviluppare	Olimpiadi di cittadinanza	(in presenza o streaming) anche con Forze dell'Ordine
	competenze psicosociali per:	Cuori connessi	
	prevenire e contrastare comportamenti a rischio	Generazioni connesse	Utilizzo della piattaforma Generazioni connesse
	rapportarsi con le persone con cui	Safer Internet Day	Sportello di supporto psicologico per gli alunni
	si hanno relazioni	Sportello ascolto	della scuola secondaria (un'ora alla settimana)
	assumere comportamenti idonei al rispetto delle istituzioni, della	Legalità e sicurezza	Laboratori di rinforzo delle
	comunità, dell'ambiente e di se stessi.	Educare alla pace (con Emergency)	competenze sociali a cura dei docenti
		Educazione stradale	Interventi di volontari delle
		A scuola sicuri (infanzia)	Associazioni per sensibilizzare gli alunni sulla tematica del
		Educazione alimentare	volontariato.
	1111/2/2011/11/20		



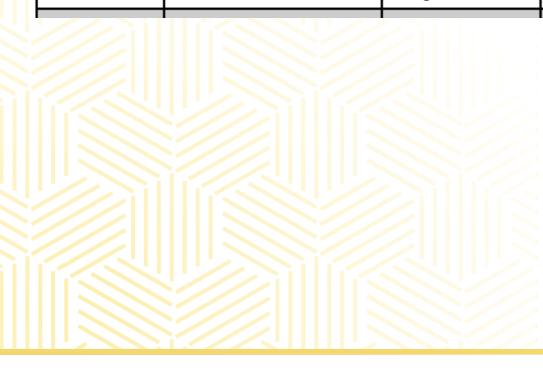
Sana colazione con Organizzazione e Sodexo partecipazione alla giornata del volontariato.  Merenda sostenibile			partecipazione alla
Interventi dei docenti per		Progetto in verticale di	del verde con Parco del
Frutta amica Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Frutta a scuola Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Progetto in verticale di Serio			
Frutta amica Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Frutta a scuola Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Progetto in verticale di lingua inglese La signora Piegolini con			alla cittadinanza consapevole in
Frutta amica  Frutta amica  Frutta a scuola  Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  Progetto in verticale di lingua inglese  CLIL  Generazioni in cammino  Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in			associazioni, enti
Frutta amica  Frutta a scuola  Frutta a scuola  Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Generazioni in cammino  Educareioni ambientale  Festa dell'albero  Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in collaborazione con associazioni, enti		Patto di testimonianza	da destinare all'acquisto di
Frutta amica Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Frutta a scuola Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Generazioni in cammino Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in collaborazione con associazioni, enti  Naturalmente Raccolta tappi di plastica da destinare all'acquisto di Patto di testimonianza  Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in collaborazione con associazioni, enti			
Frutta amica Interventi dei docenti per educare alla sostenibilità  Frutta a scuola Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Generazioni in cammino Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in collaborazione con associazioni, enti  Naturalmente Raccolta tappi di plastica da destinare all'acquisto di ausili per i DvA  Progetto Prendiamoci cura del verde con Parco del Serio  La signora Piegolini con A2 A Linea gestioni  Educare al consumo ed alla cittadinanza consapevole in collaborazione con associazioni, enti  Naturalmente Raccolta tappi di plastica da destinare all'acquisto di ausili per i DvA  Progetto con Consultorio	_		



NOME AREA	DESCRIZIONE	PROGETTI	AZIONI
AREA SOSTEGNO E RINFORZO ALLO STUDIO	I progetti di sostegno e rinforzo allo studio vengono sviluppati e proposti per creare percorsi educativi utili agli studenti per affrontare con un approccio positivo il lavoro didattico.  Una progettazione che tiene conto degli stili di apprendimento e delle diverse esigenze dei discenti con l'obiettivo primario di offrire a ciascuno studente l'opportunità di sviluppare al meglio le proprie potenzialità.  Nello specifico: i progetti che fanno capo a questa area si propongono di sostenere l'autostima degli alunni e di garantire loro la possibilità di acquisire un efficace metodo di studio, aiutarli ad organizzare in maniera sistematica e produttiva i tempi dedicati alla esecuzione dei compiti assegnati.	Alfabetizzazione Preparazione alle certificazioni linguistiche Spazio compiti Laboratori disciplinari Programmazione per la costruzione di mappe concettuali (CMap. Diagrams, Jamboard)	Interventi specifici di   docenti per la realizzazione di progetti di alfabetizzazione primaria e secondaria Interventi in classe a cura dei docenti  Uso di piattaforme multimediali e software dedicati



NOME AREA	DESCRIZIONE	PROGETTI	AZIONI
AREA POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE DISCIPLINARI E TRASVERSALI	I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di incrementare le competenze disciplinari e trasversali delle studentesse e degli studenti; motivando e valorizzando l'apprendimento attraverso la partecipazione diretta nella costruzione del sapere.  L'obiettivo principale è di mettere al centro di ogni esperienza scolastica ogni studentessa ed ogni studente per far emergere attitudini potenzialità e capacità che si trasformino in competenze di successo spendibili nella vita futura.	Madrelingua in classe Giochi Matematici Bebras dell'informatica Pi greco Day STEM - STEAM Progetti sportivi e musicali Newsletter di istituto - Redazione Progetti di Coding - informatica con uso software specifici In viaggio tra le feste (scuola dell'infanzia) Giochi, segni, linee e pregrafismi (scuola infanzia) Io leggo perchè Incontri con autori Corso di latino pomeridiano Attività multidisciplinari con ragazzi dei licei	Interventi in classe da parte di docenti e specialisti  Uso delle piattaforme Code.org e Programma il futuro  Partecipazione a gare che prevedono l'attivazione di competenze matematiche  Laboratori disciplinari STEM e STEAM  Laboratori di informatica  Note in fila  Lo spartito prende vita  Partecipazione a giochi e gare sportive organizzati/e dagli insegnanti di educazione fisica e in collaborazione con associazioni sportive (CONI, CAI , UST)  Partecipazione alle Olimpiadi della danza



NOME AREA	DESCRIZIONE	PROCETTI	AZIONI
NOWE AREA	DESCRIZIONE	PROGETTI	AZIONI
AREA DELL'INCLUSIONE		Progetto di istituto : Nati per essere unici	Interventi dei docenti in classe
	competenze disciplinari e trasversali degli studenti e delle studentesse motivando e valorizzando nello	Attività di accoglienza	Interventi di esperti
	specifico l'accoglienza, l'inserimento e l'inclusione.	Accogliamoci (scuola infanzia)	interventi di esperti
	L'obiettivo principale è favorire le relazioni umane rispettose attraverso il confronto, la cura di <u>sè</u> e degli altri.	Conosciamoci e riconosciamoci (scuola infanzia)	
	g degii aidi.	La tela prende vita	
		Percorsi di teatro - Teatro d'ombre	
		Educazione alla diversità con Anffas	
		Progetto costruzione presepi	

#### PROGETTO SPORT

L'esperienza motoria è una fra le esperienze formative indispensabili per uno sviluppo armonico ed integrato della personalità. Attraverso il gioco il bambino si apre al mondo, comunica, socializza, impara a rispettare le regole, prende coscienza delle proprie potenzialità, dei suoi limiti e paure che impara a superare, prova emozioni, collabora, organizza il suo tempo. L'Educazione Fisica, così come previsto dalle Indicazioni nazionali per il Curricolo, si connota come esperienza ludica e formativa, ed è attraverso il gioco che si può apprendere e si cresce divertendosi. L'esperienza che inizia sin dalla scuola dell'infanzia proseguendo nella scuola primaria e secondaria di primo grado, permette all'alunno di prendere coscienza delle proprie competenze motorie, dei propri punti di forza e dei propri limiti. Durante le attività lo studente impara ad organizzare e a gestire il tempo, collabora e si relaziona con gli altri, rispetta e riconosce le regole del gioco, dello sport (fair play) e della convivenza civile.

E' stato attivato il CENTRO SPORTIVO DI ISTITUTO con validità triennale.

ATTIVITA' IN GENERALE

Per alcuni progetti l'Istituto di avvale di personale esperto messo a disposizione dalle associazioni sportive del territorio, in un'ottica di collaborazione con il mondo extrascolastico. Le proposte si differenziano nella scuola primaria a seconda della disponibilità dei tecnici delle società sportive che offrono la loro collaborazione. Tali istruttori sono qualificati e tesserati presso le Federazioni della disciplina sportiva che praticano e/o insegnano. Inoltre l'Istituto partecipa ai progetti regionali e nazionali promossi dal CONI e il Ministero dell'Istruzione. Durante questi progetti il docente dell'area motoria è affiancato dall' esperto che programma e supporta in modo concreto e continuativo, l'attività durante l'anno scolastico. Il gioco-sport è utilizzato come mezzo per coinvolgere tutti gli alunni della classe e far emergere le potenzialità di ciascuno. Gli alunni della scuola secondaria di primo grado in genere partecipano ai Giochi Sportivi Studenteschi , che rappresentano , così come da indicazioni ministeriali , un percorso di avviamento alla pratica sportiva in diverse discipline, sia nella modalità di partecipazione individuale che in quella a squadre favorendo l'inclusione.

Le attività motorie e sportive sono importanti poiché sono espressione della crescita e del processo di maturazione di ogni persona oltre che promozione di esperienze cognitive, sociali, culturali e affettive, così come segnalato nelle Indicazioni Nazionali. La attività sportiva, svolta in una piccola comunità quale è la scuola, promuove inoltre il rispetto di regole concordate e condivise , offre spunti di riflessione sui valori etici che sono alla base della convivenza civile. I docenti nel promuovere la cultura sportiva focalizzano l'attenzione su concetti quali il rispetto per sé e per l'avversario, la lealtà, il senso di appartenenza e di responsabilità, il controllo dell'aggressività, Principi essenziali per allontanare e prevenire ogni forma di violenza e promuovere il rispetto di genere.

DESTINATARI	RISORSE PROFESSIONALI
Gruppi classe	Esterno

#### Approfondimento

L'Istituto partecipa ad iniziative promosse dal dall'Ufficio Scolastico Regionale. Nell'offerta formativa dell'Istituto è presente l'approccio alle discipline sportive perché il contenuto ludico e formativo permette l'acquisizione delle abilità motorie e favorisce lo sviluppo delle relazioni personali motivando gli alunni. Le proposte si differenziano a seconda della disponibilità dei tecnici delle società sportive che offrono la loro collaborazione. Tali istruttori sono qualificati e tesserati presso le Federazioni della disciplina sportiva che praticano e/o insegnano.

CODING - AVVIO AL PENSIERO COMPUTAZIONALE

Il pensiero computazionale è la capacità di elaborare soluzioni algoritmiche e di esprimerle in modo efficace al fine da poterne affidare l'esecuzione ad una macchina . Questa capacità coltivata e applicata in modo interdisciplinare diventa la base preparatoria finalizzata all'uso consapevole della tecnologia e alla comprensione profonda degli aspetti computazionali delle attività che svolgiamo e della realtà che ci circonda. Il Collegio dei docenti ha elaborato una programmazione in verticale e realizza attività di coding nella scuola dell'infanzia, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di primo grado anche tramite la consulenza di docenti di informatica dell'Università degli Studi di Milano. Obiettivi formativi e competenze attese Obiettivo principale delle attività legate al coding, strutturate attraverso l'uso di piattaforme dedicate o create unplugged dai docenti , è quello di portare gli alunni attraverso un percorso programmato all'uso del pensiero computazionale, ovvero all'utilizzo di strategie che conducano al riconoscimento che esistono più soluzioni (e creative) alla risoluzione di un problema (problem solving). Durante tutte le attività alcuni aspetti quali il riconoscimento dell'errore, del suo valore, della sua importanza, la collaborazione e la cooperazione (cooperative learning), la condivisione di conoscenze ed il mutuo insegnamento (peer to peer) sono fondamentali. Le attività sono trasversali alle discipline di insegnamento e la finalità è di stimolare i bambini e i ragazzi abituandoli ad usare la logica nell' affrontare problemi complessi, nel suddividerli in tanti piccoli problemi e soprattutto trovare dei percorsi risolutivi che permettano di arrivare alla soluzione in un clima collaborativo e formativo.

DESTINATARI	RISORSE PROFESSIONALI
Gruppi classe	Interne ed esterne

#### Approfondimento

Da diversi anni, già a partire dalla scuola dell'infanzia e proseguendo nella primaria e nella secondaria di primo grado, gli alunni sperimentano attività che li aiutano a sviluppare un processo mentale che consente loro di risolvere problemi di varia natura seguendo metodi e strumenti specifici pianificando una strategia. È un processo logico creativo che, più o meno consapevolmente, mettiamo in atto nella vita quotidiana per affrontare e risolvere problemi. L'obiettivo per il nostro Istituto è di educare gli alunni ad agire consapevolmente tale strategia attraverso attività didattiche anche senza le macchine. In pratica i bambini e i ragazzi sperimentano situazioni che presuppongono una procedura da costruire, un problema da risolvere attraverso una sequenza di operazioni, una rete di connessioni da stabilire (es. un ipertesto), il tutto attraverso riflessione, ricostruzione metacognitiva, esplicitazione e giustificazione delle scelte operate. Sostanzialmente, si tratta di un'educazione al pensiero logico e analitico diretto alla soluzione di problemi.

Attività previste in relazione al PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale )

STRUMENTI: AMMINISTRAZIONE DIGITALE

#### ATTIVITÀ

Digitalizzazione amministrativa della scuola

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), è stato adottato con il Decreto Ministeriale n. 851 del 27 ottobre 2015, ed è una delle linee di azione della legge n. 107 del 2015 : "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti".

Il PNSD prevede tre grandi aree di attività che riguardano il miglioramento delle dotazioni hardware, della scuola, le attività didattiche e, non meno importante, la formazione degli insegnanti.

Nel triennio la formazione riguarderà i seguenti ambiti:

- 1) Coding e pixel art, sistema binario, attività unplugged , uso della Piattaforma Code.org e Programma il futuro.
- 2) Formazione relativa all'uso consapevole delle nuove tecnologie , incremento dell'uso del registro elettronico, uso della Piattaforma GSUITE FOR EDUCATION, uso della Piattaforma Generazioni connesse
- 3) Bullismo, cyberbullismo, ludopatie: uso della Piattaforma Generazioni connesse
- 4) Gli strumenti di Office : Word ed Excel, corsi di formazione a cura dell'Animatore Digitale e del Team Innovazione
- 5) Uso di nuovi software nella didattica : Kahoot, Gsuite, Edmodo , corsi di formazione a cura dell'Animatore Digitale e del Team Innovazione.

Tutti i docenti dell'Istituto sono coinvolti nella formazione nell'ottica del miglioramento professionale personale e nello sviluppo di competenze spendibili direttamente nelle classi dell'istituto per favorire la formazione , al passo con i tempi e rispondente ai nuovi bisogni, degli studenti. Nel triennio 2022-25 l'Istituto Comprensivo Crema Uno intende potenziare ulteriormente

gli strumenti necessari per realizzare, sia le indicazioni contenute nello stesso Piano Digitale, sia tutte le attività previste dal Piano dell'Offerta Formativa. Il potenziamento strutturale è strettamente funzionale ad un cambiamento metodologico – didattico e organizzativo dell'Istituto. In particolare l'aumento del numero attuale degli strumenti tecnologici, quali desktop, personal computer, tablet e LIM, la cablatura di tutti i plessi dell'Istituto, nasce dalla convinzione che la possibilità di svolgere attività permetterà agli alunni di lavorare per gruppi e di affrontare compiti diversi durante lo svolgimento delle lezioni curricolari.

Tra i risultati attesi sono inseriti:

- l'acquisizione di nuovi arredi scolastici e dispositivi digitali che permettano di creare nuovi ambienti per la didattica digitale integrata per lavori di gruppo e laboratoriali
- la formazione dei docenti che riveste un ruolo fondamentale nell'approccio alle nuove competenze di cittadinanza digitale
- il coinvolgimento del territorio che permette l'ampliamento dell'offerta formativa sia riferita agli strumenti sia alle risorse professionali presenti (Università, Aziende, EELL)
- il Registro elettronico per tutte le scuole primarie.

L'Istituto ha intrapreso il percorso di creazione di una policy e di formazione nell'ambito del progetto GENERAZIONI CONNESSE. Si tratta di un progetto co-finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma The Connecting Europe Facility (CEF) - Safer Internet, attraverso il quale ogni scuola è invitata a riflettere sulle tematiche legate alle competenze digitali, alla sicurezza online e ad un uso positivo delle tecnologie digitali nella didattica. Dopo avere indentificato inizialmente i punti di forza e debolezza, nonché gli ambiti di miglioramento e le misure da adottare per raggiungere tale miglioramento, l'Istituto si doterà, di una "e-policy" interna, ovvero un documento di indirizzo che include sia l'adozione di misure di prevenzione e di gestione di situazioni problematiche relative all'uso di Internet e delle tecnologie digitali, sia di misure atte a facilitare e promuovere l'utilizzo delle TIC nella didattica.

#### SPAZIE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO

Ambienti per la didattica digitale integrata L'Istituto intende assicurare ad un maggior numero di aule tradizionali, dotazioni per la fruizione collettiva del web (LIM, Schermi touch screen, tablet),

quali risorse indispensabili per l'integrazione nella didattica quotidiana dell'uso del digitale. Ambienti per la didattica digitale integrata La formazione professionale dei docenti orientata alla innovazione didattica e aperta alle sfide continue del mondo circostante permette ai docenti di agire come facilitatori di percorsi didattici innovativi e accompagnare gli studenti attraverso il percorso di acquisizione di quelle competenze digitali necessarie per essere utenti consapevoli di ambienti e strumenti, di essere non solo produttori, ma anche creatori e progettisti. L'obiettivo principale è quello di migliorare la scuola in senso generale, innovando non solo gli ambienti di apprendimento, ma utilizzando nuovi modelli di interazione didattica e "con l'aiuto di buoni contenuti, rafforzare le competenze e gli apprendimenti degli studenti". La scuola così come definito nel Piano Nazionale della Scuola Digitale risponde a questa nuova chiamata "per la costruzione di una visione di Educazione nell'era digitale, attraverso un processo che è correlato alle sfide che la società tutta affronta nell'interpretare e sostenere l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita (lifelong) e in tutti contesti della vita, formali e non formali (life-wide)". Il primo passo è quindi quello di utilizzare le opportunità messe in campo dalle tecnologie digitali ed affrontare una didattica per problemi e per progetti L'offerta formativa dedicata al curricolo digitale si basa sull'idea, condivisa dai docenti dell'Istituto, che frequentare la scuola oggi per i nostri alunni significhi imparare a mettere in relazione la complessità di modi nuovi di apprendimento con un'opera quotidiana di guida che li stimoli al metodo di studio e a un positivo approccio ai nuovi media. Questo richiede che il personale scolastico si aggiorni per quanto riguarda il sapere digitale e al contempo ricerchi, in collaborazione con la ricerca pedagogica, l'applicazione del digitale all'ambito educativo e didattico. Il percorso per lo sviluppo del curricolo digitali si sviluppa attraverso tre percorsi per giungere a: integrare il curricolo digitale dell'Istituto in un'ottica verticale; - sperimentare la comunicazione tra docenti attraverso lo sviluppo di una piattaforma (per creare un archivio di materiali e link di condivisione e di progettazione) in una adeguata modalità strutturata; - ampliare la pratica della documentazione digitale delle attività didattiche e la conseguente diffusione tramite il sito dell'Istituto. Ambienti per la didattica digitale integrata Nella convinzione che le nuove tecnologie siano un valido supporto alla didattica in classe, nella scuola secondaria di primo grado sono state metodologie introdotte nuove per agevolare l'apprendimento https://www.tinkercad.com/ è un'app gratuita e facile da usare per la progettazione 3D, l'elettronica e la codifica può essere usata da insegnanti, studenti, appassionati e progettisti per immaginare, progettare e creare qualsiasi cosa.

Piattaforma PhetColorado https://phet.colorado.edu/it/, istituita nel 2002 dal Premio Nobel Carl Wieman, il Progetto PhET Simulazioni Interattive dell'Università del Colorado di Boulder crea simulazioni interattive gratuite di matematica e scienze. Le simulazioni PhET sono basate su ricerche didattiche estese e coinvolgono gli studenti mediante un ambiente intuitivo, ludico dove essi

apprendono attraverso l'esplorazione e la scoperta.

#### Altre attività:

YouTube https://www.youtube.com/?hl=it&gl=IT

Acquabook https://www.educazionedigitale.it/acquabook/ per il tema risorsa acqua • 74

Genially https://www.genial.ly/ per le presentazioni

Scratch: https://scratch.mit.edu/ per il coding

Software per simulazioni di attività in laboratorio di chimica https://www.modelscience.com/

Utilizzo delle web application per progetti di presentazione: Prezi https://prezi.com/per

le presentazioni

Applicazione goniometro

https://www.profgiuseppebettati.it/matematica/goniometrohtml/goniometro2.swf

#### COMPETENZE DEGLI STUDENTI

Scenari innovativi per lo sviluppo di competenze digitali applicate DAD e DDI

Nel corso del triennio 2022-2025 l'Istituto prevede di integrare ulteriormente e completare la progettazione di un curricolo digitale verticale, quale sforzo progettuale per la costruzione del percorso iniziato che sia di facile replicabilità, utilizzo e applicazione. I nuovi strumenti offerti dalla tecnologia digitale oltre che ad essere innovativi sono più flessibili ed adatti ad accompagnare le attività di apprendimento andando "oltre l'aula", cioè allontanandosi dalle tradizionali tecniche didattiche ed integrando l'uso dei nuovi strumenti informatici, sia in presenza che in distanza. L'emergenza sanitaria legata al COVID - 19, a partire dall'anno scolastico 2019-20 ha imposto una rivisitazione delle modalità di apprendimento e degli ambienti dedicati a tali apprendimenti, con l'introduzione dapprima della Didattica a Distanza e successivamente della Didattica Digitale Integrata. Uno sforzo richiesto a tutte le componenti della scuola, dei docenti, degli studenti e delle famiglie. Per avvicinare gli studenti e renderli fruitori consapevoli delle nuove tecnologie, partendo dalla scuola primaria, dopo una prima alfabetizzazione di base legata alla conoscenza ed uso strumentale dei supporti hardware (computer, mouse, tastiere, tablet, LIM, stampanti) per tutti gli studenti è stato introdotto il coding che implementa l'avvio al pensiero computazionale, ovvero

una modalità di risolvere problemi in modo cooperativo e collaborativo, con l'uso di piattaforme dedicate o attività interdisciplinari unplugged programmate dai docenti. Per la scuola dell'infanzia sono state progettate attività unplugged per i più piccoli nell'ottica di avvicinamento al pensiero computazionale.

FORMAZIONE E ACCOMPAGNAMENTO: FORMAZIONE DEL PERSONALE

#### ATTIVITA'

Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica

La formazione mira a promuovere l'utilizzo consapevole e condiviso di nuove metodologie applicate alla didattica con utilizzo di nuovi strumenti digitali. Tali nuovi strumenti migliorano la comunicazione e gli apprendimenti degli alunni soprattutto nell'ottica delle nuove competenze previste per il XXI secolo e si sono rivelati utili nella gestione dell'emergenza sanitaria attualmente in corso. Il percorso formativo per i docenti partendo da una rilevazione di base iniziale di conoscenza dell'uso degli strumenti hardware , approfondisce la conoscenza e soprattutto promuove l'utilizzo dei nuovi software per la didattica, passando attraverso l'uso del cloud (GSUITE FOR EDUCATION :Google drive, Classroom) approdando alle numerose opportunità didattiche offerte dalla piattaforma G Suite, con le applicazioni di Classroom, Jamboard, Meet.

L'Animatore Digitale della scuola ed il Team dell'Innovazione hanno proposto corsi di formazione adeguati a tutti i livelli dei docenti dell'istituto. Per verificare le competenze professionali dei docenti e le richieste di nuova formazione in materia di TIC sono effettuati monitoraggi con Google Moduli, e nuova formazione per : uso del drive di Google (infanzia , primaria e secondaria) uso degli strumenti di Office (Word ed Excel) (ATA, infanzia, primaria e secondaria) programma Kahoot (primaria e secondaria) .

Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica.

L'Animatore Digitale, il Team Innovazione ed i referenti per il bullismo e cyberbullismo

dell'Istituto (così come richiesto dalla nota MIUR964 del 24 febbraio 2017 essi hanno il compito di coordinare le iniziative di prevenzione e contrasto del cyberbullismo, art. 4, comma 3 della Legge71/2017), hanno attivato a partire dall'anno scolastico 2019/2020, corsi di formazione per la

prevenzione dei fenomeni di bullismo e cyberbullismo nella scuola, finalizzati alla promozione di buone pratiche, all'uso della piattaforma coordinata dal MIUR, Generazioni connesse, e all'utilizzo critico e consapevole delle nuove tecnologie nella didattica. Solo la conoscenza e la formazione specifica possono consentire la diffusione di una cultura del digitale non fine a se stessa, ma al servizio della didattica, dell'apprendimento e di conseguenza allo sviluppo di competenze digitali, così come auspicato dalle indicazioni europee nell'ambito delle competenze chiave.

#### Valutazione degli apprendimenti

#### CRITERI DI OSSERVAZIONE E VALUTAZIONE:

Il Collegio dei docenti ha promosso una riflessione in merito al significato della valutazione nella scuola dell'infanzia. La presenza della valutazione nella scuola dell'infanzia è infatti giustificata dalla sua natura "formativa" di atto di conoscenza e riflessione volto a promuovere lo sviluppo dei bambini nel migliore contesto educativo possibile. Allo stesso tempo, nella scuola dell'infanzia la valutazione non può essere oggetto di misurazioni standardizzate (come le prove INVALSI nella scuola primaria e secondaria di primo grado). Per questo motivo il Collegio dei docenti considera la valutazione nella scuola dell'infanzia da due punti di vista più consoni alle caratteristiche dell'età evolutiva dei bambini: il "Benessere dei bambini" (condizione fondamentale per la loro crescita) e lo "Sviluppo e apprendimento" (con un approccio di tipo globale e integrato).

I docenti, attraverso l'osservazione sistematica degli alunni e la compilazione di specifiche griglie, valutano:

- la modalità di gioco e lavoro dell'alunno;
- la performance in attività quotidiane e specifici compiti di realtà (linguaggio, grafia, discriminazione spaziale, percezione di quantità, grandezza e forma, memoria a breve e lungo termine);
- il grado di autonomia;
- la gestione delle emozioni.

Nella valutazione delle capacità relazionali del bambino sono inoltre presi in considerazione la conoscenza ed il rispetto delle regole di convivenza civile, la relazione ed il gioco con i compagni, la relazione con gli adulti, la capacità di ascolto delle proposte operative rivolte al gruppo, la socialità, l'educazione nel comportamento.

La sintesi delle osservazioni si attua nella compilazione da parte dei docenti della scheda di passaggio di informazioni alla Scuola Primaria.

Per approfondire ulteriormente la riflessione sulla tematica della valutazione nella scuola dell'infanzia, l'Istituto ha aderito alla sperimentazione del modello di Rapporto di Autovalutazione per la scuola dell'infanzia ed i docenti hanno redatto uno specifico RAV Infanzia.

#### SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### CRITERI DI VALUTAZIONE COMUNI:

Il Collegio dei docenti ha provveduto a declinare gli aspetti della valutazione degli alunni.

La valutazione ha per oggetto il processo formativo e i risultati di apprendimento degli alunni, ha finalità formativa ed educativa e concorre al miglioramento degli apprendimenti e al successo formativo degli stessi, documenta lo sviluppo dell'identità personale e promuove l'autovalutazione di ciascuno in relazione alle acquisizioni di conoscenze, abilità e competenze.

La valutazione è coerente con l'offerta formativa dell'Istituto, con la personalizzazione dei percorsi e con le Indicazioni Nazionali per il curricolo e le Linee guida; è effettuata dai docenti nell'esercizio della propria autonomia professionale, in conformità con i criteri le modalità definiti dal Collegio dei docenti.

La valutazione è effettuata collegialmente dai docenti contitolari della classe/dal Consiglio di classe ed è fornita agli alunni e alle famiglie.

L'Istituto partecipa alle rilevazioni nazionali e internazionali dei livelli di apprendimento ai fini della valutazione del sistema nazionale di istruzione e della qualità del proprio servizio.

La valutazione è comunicata ai genitori tramite il documento di valutazione (al termine del primo e del secondo quadrimestre).

Al termine della classe quinta della scuola primaria e della classe terza della scuola secondaria di primo grado, l'Istituto certifica i livelli di apprendimento raggiunti da ciascun alunno e sono consegnati alla famiglia il documento di valutazione e la certificazione delle competenze.

La valutazione periodica e finale degli apprendimenti è riferita a ciascuna delle discipline di studio previste. Ad essa si giunge tramite verifiche intermedie, che possono essere di tipo orale, scritto, grafico, pratico-operativo, con progressione delle difficoltà e, quando necessario, sulla base di criteri individualizzati.



Nella descrizione del processo e del livello globale di sviluppo degli apprendimenti raggiunto, a partire dall'analisi della situazione iniziale di ogni alunno, si tiene conto dei miglioramenti ottenuti da ciascuno nel proprio percorso. relativamente a interesse, attenzione, partecipazione, impegno, metodo di lavoro, conoscenza dei contenuti, competenze.

Per stimolare il processo di apprendimento e il miglioramento continuo da parte degli alunni si considerano per ognuno lo stile cognitivo e le modalità di apprendimento, si valorizzano le strategie di lavoro collaborativo in coppia o in piccoli gruppi, l'insegnamento reciproco tra pari, l'affiancamento dell'adulto e imparare facendo.

I docenti esplicano la loro funzione educativa di facilitatori dei processi di apprendimento rinforzando gli atteggiamenti positivi degli alunni, stimolando le attitudini individuali, valorizzando i talenti, motivando al recupero in caso di incertezze o difficoltà, valutando i progressi in rapporto alle potenzialità e ai livelli di apprendimento iniziali dello studente, intervenendo con ogni risorsa a disposizione per condurre l'alunno al raggiungimento degli obiettivi stabiliti e, solo in caso di non raggiungimento, con il ricorso alla ripetenza della classe.

Le linee guida emesse dal Ministero dell'Istruzione, in applicazione della normativa del 2019, danno all'Educazione Civica, oltre che un nome "nuovo", un inquadramento diverso all'interno del curricolo, definendola una disciplina a tutti gli effetti e quindi oggetto di valutazione; i livelli raggiunti concorrono alla definizione del voto di comportamento.

La valutazione del comportamento, espressa attraverso un giudizio sintetico riportato sul documento di valutazione, si riferisce allo sviluppo delle competenze di cittadinanza ed al Patto Educativo di Corresponsabilità.

Il giudizio sintetico relativo al comportamento è espresso attraverso le seguenti voci: non sufficiente, sufficiente, discreto, buono, distinto, ottimo.

Il giudizio sintetico è riferito agli indicatori del curricolo verticale dell'Istituto: si prende cura di se stesso, degli altri, dell'ambiente; assume atteggiamenti collaborativi e cooperativi; elabora idee e svolge azioni per migliorare la vita quotidiana a scuola; rispetta le regole ed il Regolamento scolastico; si dimostra disponibile ad apprendere e assume il ruolo di protagonista del proprio processo di apprendimento attraverso l'impegno.

SCUOLA PRIMARIA

A partire dall'anno scolastico 2020/2021 (Ordinanza 172 e Nota 2158 del 04/12/2020) la valutazione periodica e finale degli apprendimenti nella scuola primaria viene espressa, per ciascuna delle discipline di studio previste dalle Indicazioni Nazionali, compreso l'insegnamento trasversale di Educazione civica, attraverso un giudizio descrittivo riportato nel documento di valutazione, nella prospettiva formativa della valutazione e della valorizzazione del miglioramento degli apprendimenti.

Restano invariate le modalità di valutazione di Religione Cattolica, Attività Alternativa e Comportamento.

I giudizi descrittivi sono riferiti agli obiettivi oggetto di valutazione definiti nel curricolo d'istituto. Gli obiettivi sono correlati a 4 differenti livelli di apprendimento: avanzato, intermedio, base, in via di prima acquisizione. I 4 livelli sono definiti da 4 dimensioni fondamentali: autonomia dell'alunno nel mostrare la manifestazione di apprendimento descritto in uno specifico obiettivo, tipologia della situazione (nota o non nota) entro la quale l'alunno mostra di aver raggiunto l'obiettivo, risorse mobilitate per portare a termine il compito, continuità nella manifestazione dell'apprendimento.

#### I livelli risultano così definiti:

AVANZATO: l'alunno porta a termine compiti in situazioni note e non note, mobilitando una varietà di risorse sia fornite dal docente sia reperite altrove, in modo autonomo e con continuità.

INTERMEDIO: l'alunno porta a termine compiti in situazioni note in modo autonomo e continuo; risolve compiti in situazioni non note utilizzando le risorse fornite dal docente o reperite altrove, anche se in modo discontinuo e non del tutto autonomo.

BASE: l'alunno porta a termine compiti solo in situazioni note e utilizzando le risorse fornite dal docente, sia in modo autonomo ma discontinuo, sia in modo non autonomo, ma con continuità.

IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE: l'alunno porta a termine compiti solo in situazioni note e unicamente con il supporto del docente e di risorse fornite appositamente.

La valutazione delle alunne e degli alunni con disabilità certificata è espressa con giudizi descrittivi coerenti con il piano educativo individualizzato.

La valutazione delle alunne e degli alunni con disturbi specifici dell'apprendimento tiene conto del piano didattico personalizzato predisposto dai docenti contitolari della classe.

Nel caso di alunni che presentano altri bisogni educativi speciali (BES), i livelli di apprendimento delle discipline si adattano agli obiettivi della progettazione specifica, elaborata con il piano didattico

#### personalizzato.

Le modalità di passaggio dal voto al giudizio descrittivo, concordate in apposite riunioni di classi parallele, sono state approvate dal collegio di settore del 13/01/2021.

Nel corso dell'anno scolastico 2020/21 anche la valutazione intermedia degli apprendimenti è stata adeguata alle novità introdotte a dicembre 2020. Tale processo non è tuttavia da considerarsi concluso, in quanto il MIUR ha previsto un piano biennale di formazione sulla valutazione nella scuola primaria. Sulla base delle indicazioni che saranno fornite durante le attività di formazione previste, il Collegio docenti apporterà le necessarie integrazioni.

L'ammissione alla classe successiva nella scuola primaria avviene anche in presenza di livelli di apprendimento parzialmente raggiunti o in via di prima acquisizione. In presenza di carenze relativamente al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento, la scuola provvede a dare comunicazione alla famiglia dell'alunno. I docenti della classe, all'unanimità, possono non ammettere l'alunno alla classe successiva in casi eccezionali e comprovati da specifica motivazione.

#### SCUOLA SECONDARIA I GRADO

Il decreto legislativo n. 62/2017 ha apportato modifiche alla valutazione e alla certificazione delle competenze nel primo ciclo e agli esami di Stato di scuola secondaria di I grado. Al decreto n. 62/2017, attuativo della legge n. 107/2015, sono seguiti: il DM n. 741/2017, dedicato a disciplinare in modo organico gli esami di Stato di scuola secondaria di I grado, il DM n. 742/2017, con il quale sono stati adottati i modelli nazionali di certificazione nazionale delle competenze, e la nota MIUR n. 1865 del 10 ottobre 2017, volta a fornire indicazioni in merito a valutazione, certificazione delle competenze ed esame di Stato nelle scuole del primo ciclo di istruzione.

A seguito delle norme pubblicate il collegio dei Docenti ha provveduto a declinare gli aspetti della valutazione degli alunni.

Criteri per l'ammissione/non ammissione alla classe successiva: ai fini della validità dell'anno scolastico, per la valutazione finale degli alunni è richiesta la frequenza di almeno tre quarti del monte ore annuale personalizzato, definito dall'ordinamento della scuola secondaria di primo grado.

L'orario annuale obbligatorio delle lezioni è di complessive 990 ore, corrispondente a 29 ore

settimanali, più 33 ore annuali da destinare ad attività di approfondimento riferita agli insegnamenti di materie letterarie.

I criteri di deroga, rispetto alla frequenza di almeno tre quarti del monte ore annuale, approvati dal Collegio dei docenti sono i seguenti:

- motivi di salute adeguatamente documentati;
- terapie e/o cure programmate e documentabili;
- partecipazione ad attività sportive ed agonistiche organizzate da Federazioni riconosciute dal C.O.N.I.;
- esami presso Conservatorio statale;
- adesione a confessioni religiose per le quali esistono specifiche intese che considerano il sabato come giorno di riposo (cfr.: legge 516/1998 che recepisce l'intesa con la Chiesa Cristiana Avventista del Settimo Giorno; legge 101/1989 sulla regolazione dei rapporti tra lo Stato e l'Unione delle Comunità Ebraiche Italiane, sulla base dell'intesa stipulata il 27/02/1987);
- situazioni di disagio sociale con affidamento ai servizi sociali e/o a comunità.

L'ammissione alla classe successiva avviene, in via generale, anche nel caso di parziale o mancata acquisizione di apprendimenti in una o al massimo tre discipline con voto inferiore a 6/10.

In sede di scrutinio finale al di sopra delle tre insufficienze il consiglio di classe valuterà la non ammissione in base a:

- livello di partenza;
- risultati ottenuti a seguito delle specifiche strategie ed azioni di recupero;
- progressione nel processo globale di sviluppo degli apprendimenti.

Il voto inferiore è riportato sul documento di valutazione.

In presenza di carenze relativamente al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento, la scuola provvede a dare comunicazione alla famiglia dell'alunno.

Criteri per l'ammissione/non ammissione all'esame di Stato: in sede di scrutinio finale, l'ammissione all'esame di Stato conclusivo del primo ciclo di istruzione, in via generale, è disposta anche nel caso di parziale o mancata acquisizione dei livelli di apprendimento in al massimo tre discipline e avviene

in presenza dei seguenti requisiti:

- aver frequentato almeno tre quarti del monte ore annuale;
- non essere incorsi nella sanzione disciplinare della non ammissione all'esame di Stato prevista dall'art. 4 commi 6 e 9 bis del DPR n.249/1998;
- aver partecipato entro il mese di aprile alle prove nazionali di italiano, matematica e inglese predisposte dall'INVALSI.

Pur in presenza dei tre requisiti sopra citati, il consiglio di classe, con delibera a maggioranza, al di sopra delle tre insufficienze valuterà la non ammissione in base a:

- livello di partenza;
- risultati ottenuti a seguito delle specifiche strategie ed azioni di recupero;
- progressione nel processo globale di sviluppo degli apprendimenti.

Ai soli alunni ammessi all'esame di Stato, il consiglio di classe attribuisce un voto di ammissione espresso in decimi sulla base di:

- media dei voti del secondo quadrimestre classe terza;
- percorso scolastico nella scuola secondaria di primo grado.

Azioni della scuola per l'inclusione scolastica

#### ANALISI DEL CONTESTO PER REALIZZARE L'INCLUSIONE SCOLASTICA

I docenti dell'Istituto in collaborazione con altri insegnanti di ambito, con il Centro Territoriale per i Servizi e il Servizio di Neuropsichiatria dell'Azienda Sanitaria di Crema svolgono gli approfondimenti richiesti dalle Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 13 aprile 2017, studenti con disabilità, a norma dell'articolo 1, commi 180 e 181, lettera c), della legge 13 luglio 2015, n. 107 – approvato dal Consiglio dei Ministri nella seduta del 31 luglio 2019.

#### INCLUSIONE

L'Istituto realizza con successo attività per favorire l'inclusione degli studenti con disabilità: itinerari comuni per specifici gruppi di studenti, progetti prioritari sui temi della prevenzione del disagio e



dell'inclusione, corsi di formazione per docenti riguardanti l'inclusione degli studenti con disabilità e/o degli studenti con cittadinanza non italiana, gruppi di lavoro formalizzati di docenti che si occupano di inclusione, partecipazione a reti di scuole che abbiano, come attività prevalente, l'inclusione degli studenti. I docenti curricolari e di sostegno utilizzano metodologie efficaci, che favoriscono una didattica inclusiva. Alla stesura dei P.E.I. partecipano tutti i docenti del Consiglio ed il raggiungimento degli obiettivi in essi definiti è monitorato con regolarità. La Scuola si prende cura di ogni studente con BES e i P.D.P. sono aggiornati secondo la normativa vigente. Un referente per l'inclusione, che coordina i gruppi di lavoro composti da docenti e genitori, agevola la circolazione di notizie ed opportunità (strumenti specifici, sportelli gratuiti, consulenze). La Scuola ha un protocollo di accoglienza ed esegue accertamenti culturali per gli studenti stranieri da poco in Italia, realizza interventi su temi interculturali e sulla valorizzazione delle diversità, con una positiva ricaduta sulla qualità dei rapporti tra gli studenti. Nel GLI e negli Organi Collegiali è svolta una verifica del raggiungimento degli obiettivi contenuti nel Piano Inclusione.

#### **RECUPERO E POTENZIAMENTO**

Per rispondere alle difficoltà di apprendimento degli studenti si organizzano gruppi di livello all'interno delle classi, affiancamento dell'insegnante di classe, cooperative learning. Sono attivati percorsi di recupero, potenziamento e consolidamento utilizzando una quota consistente del Fondo di Istituto. Sono previste forme di monitoraggio e valutazione dei risultati raggiunti dagli studenti con maggiori difficoltà. Gli interventi che la Scuola realizza per supportare gli studenti con maggiori difficoltà sono generalmente efficaci. La Scuola favorisce il potenziamento degli studenti con particolari attitudini disciplinari attraverso gruppi di livello all'interno delle classi, affiancamento dell'insegnante di classe, cooperative learning, ore di progetti specifici, partecipazione a gare o competizioni esterne alla scuola. Gli interventi di potenziamento realizzati sono efficaci.

Composizione del gruppo di lavoro per l'inclusione (GLI)

Il GLI viene attivato dal Dirigente Scolastico che nomina i membri tra il personale scolastico e gli specialisti che sono competenti in tali ambiti. Nello specifico il GLI è composto:

Dirigente Scolastico

Docenti curricolari

Docenti di sostegno

Eventuali membri del personale ATA

Specialisti della ASST territoriale di riferimento della scuola

Tutori degli alunni

Gruppo operativo di lavoro per l'Inclusione (GLO)

Così come recitato all'art. 3 del DI 29.12.20 n. 182

- 1. Il GLO è composto dal team dei docenti contitolari o dal consiglio di classe e presieduto dal dirigente scolastico o da un suo delegato. I docenti di sostegno, in quanto contitolari, fanno parte del Consiglio di classe o del team dei docenti.
- 2. Partecipano al GLO i genitori dell'alunno con disabilità o chi ne esercita la responsabilità genitoriale, le figure professionali specifiche, interne ed esterne all'istituzione scolastica, che interagiscono con la classe e con l'alunno con disabilità nonché, ai fini del necessario supporto, l'unità di valutazione multidisciplinare.
- 3. L'UMV dell'ASL di residenza dell'alunno o dell'ASL nel cui distretto si trova la scuola, partecipa a pieno titolo ai lavori del GLO tramite un rappresentante designato dal Direttore sanitario della stessa. Nel caso in cui l'ASL non coincida con quella di residenza dell'alunno, la nuova unità multidisciplinare prende in carico l'alunno dal momento della visita medica nei suoi confronti, acquisendo la copia del fascicolo sanitario dello stesso dall'ASL di residenza.
- 4. È assicurata la partecipazione attiva degli studenti e delle studentesse con accertata condizione di disabilità in età evolutiva ai fini dell'inclusione scolastica nel rispetto del principio di autodeterminazione.
- 5. Si intende per figura professionale esterna alla scuola, che interagisce con la classe o con l'alunno, l'assistente all'autonomia ed alla comunicazione ovvero un rappresentante del GIT territoriale; quale figura professionale interna, ove esistente, lo psicopedagogista ovvero docenti referenti per le attività di inclusione o docenti con incarico nel GLI per il supporto alla classe nell'attuazione del PEI.
- 6. Il Dirigente scolastico può autorizzare, ove richiesto, la partecipazione di non più di un esperto indicato dalla famiglia. La suddetta partecipazione ha valore consultivo e non decisionale.
- 7. Possono essere chiamati a partecipare alle riunioni del GLO anche altri specialisti che operano in modo continuativo nella scuola con compiti medico, psico-pedagogici e di orientamento, oltre che i collaboratori scolastici che coadiuvano nell'assistenza di base.
- 8. Il Dirigente scolastico, a inizio dell'anno scolastico, sulla base della documentazione presente agli atti, definisce, con proprio decreto, la configurazione del GLO.
- 9. Il GLO elabora e approva il PEI tenendo in massima considerazione ogni apporto fornito da coloro

che, in base al presente articolo, sono ammessi alla partecipazione ai suoi lavori, motivando le decisioni adottate in particolare quando esse si discostano dalle proposte formulate dai soggetti partecipanti.

10. Ai componenti del Gruppo di Lavoro Operativo per l'inclusione non spetta alcun compenso, indennità, gettone di presenza, rimborso spese e qualsivoglia altro emolumento.

Didattica Digitale Integrata - Piano della Didattica Digitale Integrata

Per didattica digitale integrata (DDI) si intende la metodologia innovativa di insegnamento apprendimento, rivolta a tutti gli studenti dell'Istituto Comprensivo, come modalità didattica complementare che integra o, in condizioni di emergenza, sostituisce, la tradizionale esperienza di scuola in presenza con l'ausilio di piattaforme digitali e delle nuove tecnologie. La DDI è lo strumento didattico che consente di garantire il diritto all'apprendimento delle studentesse e degli studenti sia in caso di nuovo lockdown, sia in caso di quarantena, isolamento fiduciario di singoli insegnanti, studentesse e studenti, che di interi gruppi classe. La DDI è orientata anche alle studentesse e agli studenti che presentano fragilità nelle condizioni di salute, opportunamente attestate e riconosciute, consentendo a questi per primi di poter fruire della proposta didattica dal proprio domicilio, in accordo con le famiglie. L'Istituto utilizza la piattaforma

In data 29/9/21 il Collegio dei Docenti ha approvato il Piano per la Didattica Digitale Integrata.



# Traguardi attesi in uscita

### Infanzia

Istituto/Plessi	Codice Scuola
CASTELNUOVO	CRAA82701G

Competenze di base attese al termine della scuola dell'infanzia in termini di identità, autonomia, competenza, cittadinanza.

#### Il bambino:

- riconosce ed esprime le proprie emozioni, è consapevole di desideri e paure, avverte gli stati d'animo propri e altrui;
- ha un positivo rapporto con la propria corporeità, ha maturato una sufficiente fiducia in sé, è progressivamente consapevole
- delle proprie risorse e dei propri limiti, quando occorre sa chiedere aiuto;
- manifesta curiosità e voglia di sperimentare, interagisce con le cose, l'ambiente e le persone, percependone le reazioni ed i cambiamenti;
- condivide esperienze e giochi, utilizza materiali e risorse comuni, affronta gradualmente i conflitti e ha iniziato a riconoscere le regole del comportamento nei contesti privati e pubblici;
- ha sviluppato l'attitudine a porre e a porsi domande di senso su questioni etiche e morali;
- coglie diversi punti di vista, riflette e negozia significati, utilizza gli errori come fonte di conoscenza;

## Primaria

Istituto/Plessi	Codice Scuola
BORGO S. PIETRO	CREE82701R
S. BERNARDINO	CREE82702T
"C.A. DALLA CHIESA" S.MARIA	CREE82703V
"FRANCESCO TAVERNA" CASTELNUOVO	CREE82704X

# Profilo delle competenze al termine del primo ciclo di istruzione

Lo studente al termine del primo ciclo, attraverso gli apprendimenti sviluppati a scuola, lo studio personale, le esperienze educative vissute in famiglia e nella comunità, è in grado di iniziare ad affrontare in autonomia e con responsabilità, le situazioni di vita tipiche della propria età, riflettendo ed esprimendo la propria personalità in tutte le sue dimensioni.

Ha consapevolezza delle proprie potenzialità e dei propri limiti, utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri, per riconoscere ed apprezzare le diverse identità, le tradizioni culturali e religiose, in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco. Interpreta i sistemi simbolici e culturali della società, orienta le proprie scelte in modo consapevole, rispetta le regole condivise, collabora con gli altri per la costruzione del bene comune esprimendo le proprie personali opinioni e sensibilità. Si impegna per portare a compimento il lavoro iniziato da solo o insieme ad altri.

# Secondaria I grado

Istituto/Plessi	Codice Scuola
"GIOVANNI VAILATI" (CREMA)	CRMM82701Q

## Profilo delle competenze al termine del primo ciclo di istruzione

Lo studente al termine del primo ciclo, attraverso gli apprendimenti sviluppati a scuola, lo studio personale, le esperienze educative vissute in famiglia e nella comunità, è in grado di iniziare ad affrontare in autonomia e con responsabilità, le situazioni di vita tipiche della propria età, riflettendo ed esprimendo la propria personalità in tutte le sue dimensioni.

Ha consapevolezza delle proprie potenzialità e dei propri limiti, utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri, per riconoscere ed apprezzare le diverse identità, le tradizioni culturali e religiose, in un'ottica di dialogo e di rispetto reciproco. Interpreta i sistemi simbolici e culturali della società, orienta le proprie scelte in modo consapevole, rispetta le regole condivise, collabora con gli altri per la costruzione del bene comune esprimendo le proprie personali opinioni e sensibilità. Si impegna per portare a compimento il lavoro iniziato da solo o insieme ad altri.



# Insegnamenti e quadri orario

## SCUOLA PRIMARIA

Tempo scuola della scuola: BORGO S. PIETRO CREE82701R

DA 28 A 30 ORE SETTIMANALI

## SCUOLA PRIMARIA

Tempo scuola della scuola: S. BERNARDINO CREE82702T

DA 28 A 30 ORE SETTIMANALI

## SCUOLA PRIMARIA

Tempo scuola della scuola: "C.A. DALLA CHIESA" S.MARIA CREE82703V

DA 28 A 30 ORE SETTIMANALI

## SCUOLA PRIMARIA

Tempo scuola della scuola: "FRANCESCO TAVERNA" CASTELNUOVO CREE82704X

DA 28 A 30 ORE SETTIMANALI

## SCUOLA SECONDARIA I GRADO

## Tempo scuola della scuola: "GIOVANNI VAILATI" (CREMA) CRMM82701Q

Tempo Ordinario	Settimanale	Annuale
Italiano, Storia, Geografia	9	297
Matematica E Scienze	6	198
Tecnologia	2	66
Inglese	3	99
Seconda Lingua Comunitaria	2	66
Arte E Immagine	2	66
Scienze Motoria E Sportive	2	66
Musica	2	66
Religione Cattolica	1	33
Approfondimento Di Discipline A Scelta Delle Scuole	1	33

# Monte ore previsto per anno di corso per l'insegnamento trasversale di educazione civica

Il monte ore previsto per anno di corso per l'insegnamento trasversale di educazione civica è di 33

ore per le sezioni dell'infanzia, delle classi quarta e quinta della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado.

Per quanto riguarda le classi prime, seconde e terze della scuola primaria, l'insegnamento di educazione civica è previsto per un'ora settimanale.



# Iniziative di ampliamento dell'offerta formativa

## Olimpiadi di Educazione Civica

Gli studenti sono coinvolti in percorsi di approfondimento, differenziati per livelli, finalizzati alla acquisizione, sviluppo e consolidamento di competenze di cittadinanza attiva (in presenza e on line).

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

- sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica attraverso la valorizzazione dell'educazione interculturale e alla pace, il rispetto delle differenze e il dialogo tra le culture, il sostegno dell'assunzione di responsabilità nonché della solidarietà e della cura dei beni comuni e della consapevolezza dei diritti e dei doveri; potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economico-finanziaria e di educazione all'autoimprenditorialità
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità,
   della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali

# Priorità desunte dal RAV collegate

# Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza digitale.

## Traguardo

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo

sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

#### Risultati attesi

Sviluppo di competenze di cittadinanza attiva.

Destinatari	Gruppi classe
Risorse professionali	Interno

## Risorse materiali necessarie:

Laboratori	Con collegamento ad Internet
Aule	Aula generica

## Inclusione e sostenibilità

I progetti inseriti in quest'area sono finalizzati allo sviluppo di competenze disciplinari e trasversali degli studenti e delle studentesse motivando e valorizzando nello specifico l'accoglienza, l'inserimento e l'inclusione.

# Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo



studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese
- valorizzazione di percorsi formativi individualizzati e coinvolgimento degli alunni e degli studenti
- individuazione di percorsi e di sistemi funzionali alla premialità e alla valorizzazione del merito degli alunni e degli studenti

## Risultati attesi

L'obiettivo principale è favorire le relazioni umane rispettose attraverso il confronto, la cura di sè e degli altri.

Destinatari	Gruppi classe Classi aperte verticali
Risorse professionali	interne ed esterne

## Risorse materiali necessarie:

Laboratori	Con collegamento ad Internet
	Informatica
	Multimediale
Biblioteche	Informatizzata

## Area orientamento e continuità

I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di agevolare il passaggio da un livello all'altro, nel rispetto degli interessi e delle attitudini degli studenti. Le attività organizzate hanno l'obiettivo di : incrementare il senso di appartenenza all'istituto nel passaggio tra la scuola primaria e la scuola secondaria di primo grado; accompagnare gli studenti verso una scelta consapevole della scuola secondaria di secondo grado, rendendo ciascun alunno protagonista e coinvolgendo le famiglie

# Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

- valorizzazione di percorsi formativi individualizzati e coinvolgimento degli alunni e degli studenti
- definizione di un sistema di orientamento.

# Priorità desunte dal RAV collegate

# Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza digitale.

## Traguardo

Aumentare le opportunità di utilizzo di tecnologie digitali per favorire negli alunni lo sviluppo di atteggiamenti cooperativi, condivisivi e quindi inclusivi.

## Risultati attesi

Favorire la consapevolezza delle proprie attitudini e dei propri interessi per effettuare scelte consapevoli.

Destinatari Gruppi classe

Risorse professionali	Interno ed esterno.

#### Risorse materiali necessarie:

Laboratori	Con collegamento ad Internet
	Multimediale
Aule	Aula generica

# Area sostegno e rinforzo allo studio

I progetti di sostegno e rinforzo allo studio vengono sviluppati e proposti per creare percorsi educativi utili agli studenti per affrontare con un approccio positivo il lavoro didattico. Una progettazione che tiene conto degli stili di apprendimento e delle diverse esigenze dei discenti con l'obiettivo primario di offrire a ciascuno studente l'opportunità di sviluppare al meglio le proprie potenzialità. Nello specifico: i progetti che fanno capo a questa area si propongono di sostenere l'autostima degli alunni e di garantire loro la possibilità di acquisire un efficace metodo di studio, aiutarli ad organizzare in maniera sistematica e produttiva i tempi dedicati alla esecuzione dei compiti assegnati.

# Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

- valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea, anche mediante l'utilizzo della metodologia Content language integrated learning
- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche

  potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati



#### operanti in tali settori

- potenziamento delle discipline motorie e sviluppo di comportamenti ispirati a uno stile di vita sano, con particolare riferimento all'alimentazione, all'educazione fisica e allo sport, e attenzione alla tutela del diritto allo studio degli studenti praticanti attività sportiva agonistica
- sviluppo delle competenze digitali degli studenti, con particolare riguardo al pensiero computazionale, all'utilizzo critico e consapevole dei social network e dei media nonché alla produzione e ai legami con il mondo del lavoro
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

## Priorità desunte dal RAV collegate

## Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria.

## Traguardo

Aumentare il numero di attività laboratoriali che favoriscano negli alunni l'acquisizione di conoscenze disciplinari ed interdisciplinari, con particolare riferimento agli insegnamenti STEM.

## Risultati attesi



Sviluppo della consapevolezza relativa alle proprie capacità da spendere nel contesto scolastico. Rafforzamento della autostima.

Destinatari	Gruppi classe
Risorse professionali	Interno ed esterno.

#### Risorse materiali necessarie:

Laboratori	Con collegamento ad Internet
	Informatica
	Multimediale
Aule	Aula generica

# Area di potenziamento delle competenze disciplinari

I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di incrementare le competenze disciplinari e trasversali delle studentesse e degli studenti; motivando e valorizzando l'apprendimento attraverso la partecipazione diretta nella costruzione del sapere. L'obiettivo principale è di mettere al centro di ogni esperienza scolastica ogni studentessa ed ogni studente per far emergere attitudini potenzialità e capacità che si trasformino in competenze di successo spendibili nella vita futura.

# Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

- valorizzazione e potenziamento delle competenze linguistiche, con particolare riferimento all'italiano nonché alla lingua inglese e ad altre lingue dell'Unione europea, anche mediante l'utilizzo della metodologia Content language integrated learning
- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche



# **L'OFFERTA FORMATIVA**Iniziative di ampliamento dell'offerta formativa

- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori
- alfabetizzazione all'arte, alle tecniche e ai media di produzione e diffusione delle immagini
- potenziamento delle discipline motorie e sviluppo di comportamenti ispirati a uno stile di vita sano, con particolare riferimento all'alimentazione, all'educazione fisica e allo sport, e attenzione alla tutela del diritto allo studio degli studenti praticanti attività sportiva agonistica
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio

## Priorità desunte dal RAV collegate

# Competenze chiave europee

#### **Priorità**

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria.

## Traguardo

Aumentare il numero di attività laboratoriali che favoriscano negli alunni l'acquisizione di conoscenze disciplinari ed interdisciplinari, con particolare riferimento agli insegnamenti STEM.

## Risultati attesi

Sviluppo di competenze disciplinari.

Risorse professionali

Interno

#### Risorse materiali necessarie:

Laboratori	Con collegamento ad Internet
Aule	Aula generica
Strutture sportive	Palestra

## Area benessere dello studente

I progetti inseriti in questa area hanno la finalità di contrastare il disagio emotivo e relazionale vissuto dallo studente e promuovere nella scuola situazioni di benessere e motivazione che si traducano in comportamenti consapevoli e responsabili. L'obiettivo principale è di sviluppare competenze psicosociali per: prevenire e contrastare comportamenti a rischio rapportarsi con le persone con cui si hanno relazioni assumere comportamenti idonei al rispetto delle istituzioni, della comunità, dell'ambiente e di se stessi.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

- sviluppo delle competenze in materia di cittadinanza attiva e democratica attraverso la valorizzazione dell'educazione interculturale e alla pace, il rispetto delle differenze e il dialogo tra le culture, il sostegno dell'assunzione di responsabilità nonché della solidarietà e della cura dei beni comuni e della consapevolezza dei diritti e dei doveri; potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economico-finanziaria e di educazione all'autoimprenditorialità
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e

delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

# Priorità desunte dal RAV collegate

## Competenze chiave europee

#### Priorità

Promuovere lo sviluppo integrale della persona stimolando ed accompagnando l'evoluzione della competenza matematica e della competenza in scienze, tecnologia ed ingegneria.

## Traguardo

Aumentare il numero di attività laboratoriali che favoriscano negli alunni l'acquisizione di conoscenze disciplinari ed interdisciplinari, con particolare riferimento agli insegnamenti STEM.

## Risultati attesi

Sviluppo di relazioni positive, comportamenti idonei e rispettosi finalizzati a prevenire situazioni a rischio.

Destinatari	Gruppi classe
Risorse professionali	Interno ed esterno.

## Risorse materiali necessarie:

**Laboratori** Con collegamento ad Internet



Multimediale

Aule Aula generica



# Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale

# co-progettazione Area Parco del Serio

# Pilastri del piano RiGenerazione collegati all'attività

- · La rigenerazione dei saperi
- · La rigenerazione dei comportamenti
- · La rigenerazione delle opportunita'

#### Obiettivi dell'attività



Obiettivi sociali

Recuperare la socialità

Abbandonare la cultura dello scarto a vantaggio dalla cultura circolare

Maturare la consapevolezza dei diritti ecologici di tutti gli esseri viventi

Diventare consapevoli che i problemi ambientali vanno affrontati in modo sistemico

Imparare a minimizzare gli impatti delle azioni dell'uomo sulla natura

Obiettivi ambientali

IC CREMA UNO - CRIC82700P

102



## L'OFFERTA FORMATIVA

# Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale



Obiettivi economici

Acquisire la consapevolezza che gli sconvolgimenti climatici sono anche un problema economico

Acquisire competenze green

#### Risultati attesi

Già dalla scuola dell'infanzia è introdotta l'attenzione verso il tema del comportamento eticamente orientato e rispettoso degli altri, dell'ambiente e della natura.

Tra i traguardi per lo sviluppo della competenza vi è l'osservazione degli organismi viventi e i loro ambienti, i fenomeni naturali, con una particolare attenzione ai loro cambiamenti.

La scuola del primo ciclo ricopre un arco di tempo fondamentale per un pieno sviluppo della persona e promuove la pratica consapevole della cittadinanza.

L'educazione alla cittadinanza mira a rendere l'allievo consapevole dell'importanza del prendersi cura di se stessi e degli altri come dell'ambiente nello sviluppo della legalità e di un'etica responsabile rispetto e il riconoscimento del valore sociale e naturale dell'ambiente.

Obiettivi di apprendimento sono l'osservazione e l'interpretazione delle trasformazioni ambientali naturali (ad opera del sole, di agenti atmosferici, dell'acqua, ecc.) e quelle ad opera dell'uomo (urbanizzazione, coltivazione, industrializzazione, ecc.); il riconoscimento in altri

organismi viventi, in relazione con i loro ambienti, bisogni analoghi ai propri e l'interpretazione delle trasformazioni ambientali, comprese quelle globali, in particolare quelle conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo; la consapevolezza del ruolo della comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse, nonché dell'ineguaglianza nell'accesso a esse; l'adozione di comportamenti e scelte personali ecologicamente sostenibili; il rispetto della biodiversità nei sistemi ambientali.



#### L'OFFERTA FORMATIVA

# Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale

# Collegamento con gli obiettivi dell'Agenda 2030

- · Obiettivo 4: Fornire una formazione di qualità
- · Obiettivo 13: Promuovere azioni per combattere i cambiamenti climatici
- · Obiettivo 15: Proteggere e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre

## Collegamento con la progettualità della scuola

- · Obiettivi formativi del PTOF
- · Priorità e Traguardi del RAV/PdM
- · Curricolo dell'insegnamento trasversale di educazione civica

#### Informazioni

## Descrizione attività

Progettazione e riqualificazione di un area all'interno del Parco del Serio per la realizzazione di percorsi didattici e laboratori all'aperto.

## Destinatari

- Studenti
- Personale scolastico
- Famiglie
- · Esterni

## **Tempistica**



#### L'OFFERTA FORMATIVA

Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale

· Triennale

## Tipologia finanziamento

· Fondi PON



## Attività previste in relazione al PNSD

Ambito 1. Strumenti

Attività

Titolo attività: Ambienti digitali SPAZI E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO · Ambienti per la didattica digitale integrata

## Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), è stato adottato con il Decreto Ministeriale n. 851 del 27 ottobre 2015, ed è una delle linee di azione della legge n. 107 del 2015 : "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti". Il PNSD prevede tre grandi aree di attività che riguardano il miglioramento delle dotazioni hardware, della scuola, le attività didattiche e, non meno importante, la formazione degli insegnanti. Nel triennio la formazione riguarderà i seguenti ambiti: 1) Coding e pixel art, sistema binario, attività unplugged, uso della Piattaforma Code.org e Programma il futuro. 2) Formazione relativa all'uso consapevole delle nuove tecnologie, incremento dell'uso del registro elettronico, uso della Piattaforma GSUITE FOR EDUCATION, uso della Piattaforma Generazioni connesse 3) Bullismo, cyberbullismo, ludopatie: uso della Piattaforma Generazioni connesse 4) Gli strumenti di Office : Word ed Excel, corsi di formazione a cura dell'Animatore Digitale e del Team Innovazione 5) Uso di nuovi software nella didattica : Kahoot, Gsuite, Edmodo , corsi di formazione a cura dell'Animatore Digitale e del Team Innovazione. Tutti i docenti dell'Istituto sono coinvolti nella formazione nell'ottica del miglioramento professionale personale e nello sviluppo di competenze spendibili direttamente nelle classi dell'istituto per favorire la formazione , al passo con i tempi e rispondente ai nuovi bisogni, degli studenti. Nel triennio 2022-25 l'Istituto Comprensivo Crema Uno intende potenziare ulteriormente gli strumenti necessari per realizzare, sia le indicazioni contenute nello stesso Piano Digitale, sia tutte le attività previste dal Piano

Ambito 1. Strumenti

Attività

dell'Offerta Formativa. Ш potenziamento strutturale strettamente funzionale ad un cambiamento metodologico didattico e organizzativo dell'Istituto. In particolare l'aumento del numero attuale degli strumenti tecnologici, quali desktop, personal computer, tablet e LIM, la cablatura di tutti i plessi dell'Istituto, nasce dalla convinzione che la possibilità di svolgere attività permetterà agli alunni di lavorare per gruppi e di affrontare compiti diversi durante lo svolgimento delle lezioni curricolari. Tra i risultati attesi sono inseriti: - l'acquisizione di nuovi arredi scolastici e dispositivi digitali che permettano di creare nuovi ambienti per la didattica digitale integrata per lavori di gruppo e laboratoriali - la formazione dei docenti che riveste un ruolo fondamentale nell'approccio alle nuove competenze di cittadinanza digitale - il coinvolgimento del territorio che permette l'ampliamento dell'offerta formativa sia riferita agli strumenti sia alle risorse professionali presenti (Università, Aziende , EELL) - il Registro elettronico per tutte le scuole primarie. L'Istituto ha intrapreso il percorso di creazione di una policy e di formazione nell'ambito del progetto GENERAZIONI CONNESSE. Si tratta di un progetto co-finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma Connecting Europe Facility (CEF) - Safer Internet, attraverso il quale ogni scuola è invitata a riflettere sulle tematiche legate alle competenze digitali, alla sicurezza online e ad un uso positivo delle tecnologie digitali nella didattica. Dopo avere indentificato inizialmente i punti di forza e debolezza, nonché gli ambiti di miglioramento e le misure da adottare per raggiungere tale miglioramento, l'Istituto si doterà, di una "e-policy" interna, ovvero un documento di indirizzo che include sia l'adozione di misure di prevenzione e di gestione di situazioni problematiche relative all'uso di Internet e delle tecnologie digitali, sia di misure atte a facilitare e promuovere l'utilizzo delle TIC nella didattica.

Titolo attività: Cablaggio della scuola ACCESSO

· Fibra e banda ultra-larga alla porta di ogni scuola

Ambito 1. Strumenti

Attività

## Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Tutti gli spazi interni dei plessi dell'Istituto Comprensivo sono stati cablati.

Ambito 2. Competenze e contenuti

Attività

Titolo attività:
Ambienti innovativi di apprendimento
COMPETENZE DEGLI
STUDENTI

· Scenari innovativi per lo sviluppo di competenze digitali applicate

#### Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Ambienti per la didattica digitale integrata L'Istituto intende assicurare ad un maggior numero di aule tradizionali, dotazioni per la fruizione collettiva del web (LIM, Schermi touch screen, tablet), quali risorse indispensabili per l'integrazione nella didattica quotidiana dell'uso del digitale. Ambienti per la didattica digitale integrata. La formazione professionale dei docenti orientata alla innovazione didattica e aperta alle sfide continue del mondo circostante permette ai docenti di agire come facilitatori di percorsi didattici innovativi e accompagnare gli studenti attraverso il percorso di acquisizione di quelle competenze digitali necessarie per essere utenti consapevoli di ambienti e strumenti, di essere non solo produttori, ma anche creatori e progettisti. L'obiettivo principale è quello di migliorare la scuola in senso generale, innovando non solo gli ambienti di apprendimento, ma utilizzando nuovi modelli di interazione didattica e "con l'aiuto di buoni contenuti, rafforzare le competenze e gli apprendimenti degli studenti". La scuola così come definito nel Piano Nazionale della Scuola Digitale risponde a questa nuova chiamata "per la costruzione di una visione di Educazione nell'era digitale, attraverso un processo che è correlato alle sfide che la società tutta affronta nell'interpretare e sostenere l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita (lifelong) e in tutti contesti della vita, formali e non formali (life-wide)". Il primo passo è quindi quello di utilizzare le opportunità messe in campo dalle tecnologie digitali ed affrontare una didattica per problemi e per progetti L'offerta formativa

Ambito 2. Competenze e contenuti

Attività

dedicata al curricolo digitale si basa sull'idea, condivisa dai docenti dell'Istituto, che frequentare la scuola oggi per i nostri alunni significhi imparare a mettere in relazione la complessità di modi nuovi di apprendimento con un'opera quotidiana di guida che li stimoli al metodo di studio e a un positivo approccio ai nuovi media. Questo richiede che il personale scolastico si aggiorni per quanto riguarda il sapere digitale e al contempo ricerchi, in collaborazione con la ricerca pedagogica, l'applicazione del digitale all'ambito educativo e didattico. Il percorso per lo sviluppo del curricolo digitali si sviluppa attraverso tre percorsi per giungere a: - integrare il curricolo digitale dell'Istituto in un'ottica verticale; - sperimentare la comunicazione tra docenti attraverso lo sviluppo di una piattaforma (per creare un archivio di materiali e link di condivisione e di progettazione) in una adeguata modalità strutturata; - ampliare la pratica della documentazione digitale delle attività didattiche e la conseguente diffusione tramite il sito dell'Istituto. Ambienti per la didattica digitale integrata Nella convinzione che le nuove tecnologie siano un valido supporto alla didattica in classe, nella scuola secondaria di primo grado sono state introdotte nuove metodologie per agevolare l'apprendimento Tinkercad https://www.tinkercad.com/ è un'app gratuita e facile da usare per la progettazione 3D, l'elettronica e la codifica può essere usata da insegnanti, studenti, appassionati e progettisti per immaginare, progettare e creare qualsiasi cosa . Piattaforma PhetColorado https://phet.colorado.edu/it/, istituita nel 2002 dal Premio Nobel Carl Wieman, il Progetto PhET Simulazioni Interattive dell'Università del Colorado di Boulder crea simulazioni interattive gratuite di matematica e scienze. Le simulazioni PhET sono basate su ricerche didattiche estese e coinvolgono gli studenti mediante un ambiente intuitivo, ludico dove essi apprendono attraverso l'esplorazione e la scoperta.

Altre attività : YouTube https://www.youtube.com/?hl=it&gl=IT Acquabook https://www.educazionedigitale.it/acquabook/ per il tema risorsa acqua

Genially https://www.genial.ly/ per le presentazioni

Scratch: https://scratch.mit.edu/ per il coding Software per simulazioni di attività in laboratorio di chimica https://www.modelscience.com/

Utilizzo delle web application per progetti di presentazione: Prez

Ambito 2. Competenze e contenuti

Attività

https://prezi.com per le presentazioni Applicazione goniometro https://www.profgiuseppebettati.it/matematica/goniometrohtml/goniometro2.swf

Titolo attività: Competenze degli studenti COMPETENZE DEGLI STUDENTI · Scenari innovativi per lo sviluppo di competenze digitali applicate

#### Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Scenari innovativi per lo sviluppo di competenze digitali applicate DAD e DDI

Nel corso del triennio 2022-2025 l'Istituto prevede di integrare ulteriormente e completare la progettazione di un curricolo digitale verticale, quale sforzo progettuale per la costruzione del percorso iniziato che sia di facile replicabilità, utilizzo e applicazione. I nuovi strumenti offerti dalla tecnologia digitale oltre che ad essere innovativi sono più flessibili ed adatti ad accompagnare le attività di apprendimento andando "oltre l'aula", cioè allontanandosi dalle tradizionali tecniche didattiche ed integrando l'uso dei nuovi strumenti informatici , sia in presenza che in distanza. L'emergenza sanitaria legata al COVID - 19, a partire dall'anno scolastico 2019-20 ha imposto una rivisitazione delle modalità di apprendimento e degli ambienti dedicati a tali apprendimenti, con l'introduzione dapprima della Didattica a Distanza e successivamente della Didattica Digitale Integrata. Uno sforzo richiesto a tutte le componenti della scuola, dei docenti, degli studenti e delle famiglie. Per avvicinare gli studenti e renderli fruitori consapevoli delle nuove tecnologie, partendo dalla scuola primaria, dopo una prima alfabetizzazione di base legata alla conoscenza ed uso strumentale dei supporti hardware (computer, mouse, tastiere, tablet, LIM, stampanti) per tutti gli studenti è stato introdotto il coding che implementa l'avvio al pensiero computazionale, ovvero una modalità di risolvere problemi in modo cooperativo e collaborativo, con l'uso di piattaforme dedicate o attività interdisciplinari unplugged programmate dai docenti. Per la scuola dell'infanzia sono state progettate attività unplugged per i più piccoli nell'ottica di avvicinamento al pensiero computazionale.

Ambito 3. Formazione e Accompagnamento

Attività

Titolo attività: Formazione del personale

FORMAZIONE DEL PERSONALE

· Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica

Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica

La formazione mira a promuovere l'utilizzo consapevole e condiviso di nuove metodologie applicate alla didattica con utilizzo di nuovi strumenti digitali. Tali nuovi strumenti migliorano la comunicazione e gli apprendimenti degli alunni soprattutto nell'ottica delle nuove competenze previste per il XXI secolo e si sono rivelati utili nella gestione dell'emergenza sanitaria attualmente in corso. Il percorso formativo per i docenti partendo da una rilevazione di base iniziale di conoscenza dell'uso degli strumenti hardware, approfondisce la conoscenza e soprattutto promuove l'utilizzo dei nuovi software per la didattica, passando attraverso l'uso del cloud (GSUITE FOR EDUCATION :Google drive, Classroom) approdando alle numerose opportunità didattiche offerte dalla piattaforma G Suite, con le applicazioni di Classroom, Jamboard, Meet. L'Animatore Digitale della scuola ed il Team dell'Innovazione hanno proposto corsi di formazione adeguati a tutti i livelli dei docenti dell'istituto. Per verificare le competenze professionali dei docenti e le richieste di nuova formazione in materia di TIC sono effettuati monitoraggi con Google Moduli, e nuova formazione per : uso del drive di Google (infanzia, primaria e secondaria) uso degli strumenti di Office (Word ed Excel) (ATA, infanzia, primaria 54 L'OFFERTA FORMATIVA PTOF -2022-2025 IC CREMA UNO e secondaria) programma Kahoot (primaria e secondaria) . Rafforzare la formazione iniziale sull'innovazione didattica. L'Animatore Digitale, il Team Innovazione ed i referenti per il bullismo e cyberbullismo dell'Istituto (così come richiesto dalla nota MIUR964 del 24 febbraio 2017 essi hanno il compito di coordinare le iniziative di prevenzione e contrasto del cyberbullismo, art. 4, comma 3 della

Ambito 3. Formazione e Accompagnamento

Attività

Legge71/2017), hanno attivato a partire dall'anno scolastico 2019/2020, corsi di formazione per la prevenzione dei fenomeni di bullismo e cyberbullismo nella scuola, finalizzati alla promozione di buone pratiche , all'uso della piattaforma coordinata dal MIUR, Generazioni connesse, e all'utilizzo critico e consapevole delle nuove tecnologie nella didattica. Solo la conoscenza e la formazione specifica possono consentire la diffusione di una cultura del digitale non fine a se stessa, ma al servizio della didattica, dell'apprendimento e di conseguenza allo sviluppo di competenze digitali, così come auspicato dalle indicazioni europee nell'ambito delle competenze chiave.



## Valutazione degli apprendimenti

Ordine scuola: ISTITUTO COMPRENSIVO

IC CREMA UNO - CRIC82700P

## Criteri di osservazione/valutazione del team docente (per la scuola dell'infanzia)

Il Collegio dei docenti ha promosso una riflessione in merito al significato della valutazione nella scuola dell'infanzia. La presenza della valutazione nella scuola dell'infanzia è infatti giustificata dalla sua natura "formativa" di atto di conoscenza e riflessione volto a promuovere lo sviluppo dei bambini nel migliore contesto educativo possibile. Allo stesso tempo, nella scuola dell'infanzia la valutazione non può essere oggetto di misurazioni standardizzate (come le prove INVALSI nella scuola primaria e secondaria di primo grado). Per questo motivo il Collegio dei docenti considera la valutazione nella scuola dell'infanzia da due punti di vista più consoni alle caratteristiche dell'età evolutiva dei bambini: il "Benessere dei bambini" (condizione fondamentale per la loro crescita) e lo "Sviluppo e apprendimento" (con un approccio di tipo globale e integrato). I docenti, attraverso l'osservazione sistematica degli alunni e la compilazione di specifiche griglie, valutano:

- la modalità di gioco e lavoro dell'alunno;
- la performance in attività quotidiane e specifici compiti di realtà (linguaggio, grafia, discriminazione spaziale, percezione di quantità, grandezza e forma, memoria a breve e lungo termine);
- il grado di autonomia;
- la gestione delle emozioni.

## Criteri di valutazione dell'insegnamento trasversale di educazione civica

Per quanto riguarda i criteri di valutazione dell'insegnamento trasversale di Educazione Civica, sono valutati la conoscenza e il rispetto delle regole di convivenza civile, la relazione e il gioco con i compagni, la relazione con gli adulti, la capacità di ascolto delle proposte operative rivolte al gruppo e l'educazione nel comportamento. Le modalità per tale valutazione sono l'osservazione sistematica e la compilazione delle specifiche di griglie.

## Criteri di valutazione delle capacità relazionali (per la scuola dell'infanzia)

Nella valutazione delle capacità relazionali del bambino sono inoltre presi in considerazione la conoscenza ed il rispetto delle regole di convivenza civile, la relazione ed il gioco con i compagni, la relazione con gli adulti, la capacità di ascolto delle proposte operative rivolte al gruppo, la socialità, l'educazione nel comportamento.

La sintesi delle osservazioni si attua nella compilazione da parte dei docenti della scheda di passaggio di informazioni alla Scuola Primaria.

Per approfondire ulteriormente la riflessione sulla tematica della valutazione nella scuola dell'infanzia, l'Istituto ha aderito alla sperimentazione del modello di Rapporto di Autovalutazione per la scuola dell'infanzia ed i docenti hanno redatto uno specifico RAV Infanzia.

## Criteri di valutazione comuni (per la primaria e la secondaria di I grado)

#### CRITERI DI VALUTAZIONE COMUNI:

Il Collegio dei docenti ha provveduto a declinare gli aspetti della valutazione degli alunni.

La valutazione ha per oggetto il processo formativo e i risultati di apprendimento degli alunni, ha finalità formativa ed educativa e concorre al miglioramento degli apprendimenti e al successo formativo degli stessi, documenta lo sviluppo dell'identità personale e promuove l'autovalutazione di ciascuno in relazione alle acquisizioni di conoscenze, abilità e competenze. La valutazione è coerente con l'offerta formativa dell'Istituto, con la personalizzazione dei

percorsi e con le Indicazioni Nazionali per il curricolo e le Linee guida; è effettuata dai docenti nell'esercizio della propria autonomia professionale, in conformità con i criteri le modalità definiti dal Collegio dei docenti.



La valutazione è effettuata collegialmente dai docenti contitolari della classe/dal Consiglio di classe ed è fornita agli alunni e alle famiglie.

L'Istituto partecipa alle rilevazioni nazionali e internazionali dei livelli di apprendimento ai fini della valutazione del sistema nazionale di istruzione e della qualità del proprio servizio. La valutazione è comunicata ai genitori tramite il documento di valutazione (al termine del primo e del secondo quadrimestre).

Al termine della classe quinta della scuola primaria e della classe terza della scuola secondaria di primo grado, l'Istituto certifica i livelli di apprendimento raggiunti da ciascun alunno e sono consegnati alla famiglia il documento di valutazione e la certificazione delle competenze.

La valutazione periodica e finale degli apprendimenti è riferita a ciascuna delle discipline di studio previste. Ad essa si giunge tramite verifiche intermedie, che possono essere di tipo orale, scritto, grafico, pratico-operativo, con progressione delle difficoltà e, quando necessario, sulla base di criteri individualizzati.

Nella descrizione del processo e del livello globale di sviluppo degli apprendimenti raggiunto, a partire dall'analisi della situazione iniziale di ogni alunno, si tiene conto dei miglioramenti ottenuti da ciascuno nel proprio percorso. relativamente a interesse, attenzione, partecipazione, impegno, metodo di lavoro, conoscenza dei contenuti, competenze. Per stimolare il processo di apprendimento e il miglioramento continuo da parte degli alunni si considerano per ognuno lo stile cognitivo e le modalità di apprendimento, si valorizzano le strategie di lavoro collaborativo in coppia o in piccoli gruppi, l'insegnamento reciproco tra pari, l'affiancamento dell'adulto e imparare facendo.

I docenti esplicano la loro funzione educativa di facilitatori dei processi di apprendimento rinforzando gli atteggiamenti positivi degli alunni, stimolando le attitudini individuali, valorizzando i talenti, motivando al recupero in caso di incertezze o difficoltà, valutando i progressi in rapporto alle potenzialità e ai livelli di apprendimento iniziali dello studente, intervenendo con ogni risorsa a disposizione per condurre l'alunno al raggiungimento degli obiettivi stabiliti e, solo in caso di non raggiungimento, con il ricorso alla ripetenza della classe.

Le linee guida emesse dal Ministero dell'Istruzione, in applicazione della normativa del 2019, danno all'Educazione Civica, oltre che un nome "nuovo", un inquadramento diverso all'interno del curricolo, definendola una disciplina a tutti gli effetti e quindi oggetto di valutazione; i livelli raggiunti concorrono alla definizione del voto di comportamento.

La valutazione del comportamento, espressa attraverso un giudizio sintetico riportato sul documento di valutazione, si riferisce allo sviluppo delle competenze di cittadinanza ed al Patto Educativo di Corresponsabilità.

Il giudizio sintetico relativo al comportamento è espresso attraverso le seguenti voci: non

sufficiente, sufficiente, discreto, buono, distinto, ottimo.

Il giudizio sintetico è riferito agli indicatori del curricolo verticale dell'Istituto: si prende cura di se stesso, degli altri, dell'ambiente; assume atteggiamenti collaborativi e cooperativi; elabora idee e svolge azioni per migliorare la vita quotidiana a scuola; rispetta le regole ed il Regolamento scolastico; si dimostra disponibile ad apprendere e assume il ruolo di protagonista del proprio processo di apprendimento attraverso l'impegno.

## Criteri di valutazione del comportamento (per la primaria e la secondaria di I grado)

La valutazione del comportamento espressa attraverso un giudizio sintetico riportato sul documento di valutazione, si riferisce allo sviluppo delle competenze di cittadinanza e, per la Scuola Secondaria di Primo Grado, allo Statuto delle Studentesse e degli Studenti ed al Patto Educativo di Corresponsabilità.

L'istituto promuove, in sede di elaborazione del piano triennale dell'offerta formativa, iniziative finalizzate alla promozione e alla valorizzazione dei comportamenti positivi delle alunne e degli alunni e il coinvolgimento dei genitori (si veda il curricolo verticale competenza sociale e civica). Il giudizio sintetico relativo al comportamento è espresso attraverso le seguenti voci: non sufficiente, sufficiente, discreto, buono, distinto, ottimo.

Il giudizio sintetico è riferito agli indicatori del curriculm verticale di cittadinanza dell'Istituto:

- si prende cura di se stesso, degli altri, dell'ambiente;
- assume atteggiamenti collaborativi e cooperativi;
- elabora idee e svolge azioni per migliorare la vita quotidiana a scuola;
- rispetta le regole ed il Regolamento scolastico;
- si dimostra disponibile ad apprendere e assume il ruolo di protagonista del proprio processo di apprendimento attraverso l'impegno.

## Criteri per l'ammissione/non ammissione alla classe successiva (per la primaria e la secondaria di I grado)

L'ammissione alla classe successiva nella scuola primaria e alla prima classe di scuola secondaria di primo grado avviene anche in presenza di livelli di apprendimento parzialmente raggiunti o in via di prima acquisizione.

In sede di scrutinio finale il voto inferiore è riportato sul documento di valutazione.

In presenza di carenze relativamente al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento, la scuola provvede a dare comunicazione alla famiglia dell'alunno.

I docenti della classe, all'unanimità, possono non ammettere l'alunno alla classe successiva in casi eccezionali e comprovati da specifica motivazione.

## Criteri per l'ammissione/non ammissione all'esame di Stato (per la secondaria di I grado)

Il decreto legislativo n. 62/2017 ha apportato modifiche alla valutazione e alla certificazione delle competenze nel primo ciclo e agli esami di Stato di scuola secondaria di I grado. Al decreto n. 62/2017, attuativo della legge n. 107/2015, sono seguiti: il DM n. 741/2017, dedicato a disciplinare in modo organico gli esami di Stato di scuola secondaria di I grado, il DM n. 742/2017, con il quale sono stati adottati i modelli nazionali di certificazione nazionale delle competenze, e la nota MIUR n. 1865 del 10 ottobre 2017, volta a fornire indicazioni in merito a valutazione, certificazione delle competenze ed esame di Stato nelle scuole del primo ciclo di istruzione.

A seguito delle norme pubblicate il collegio dei Docenti ha provveduto a declinare gli aspetti della valutazione degli alunni.

Criteri per l'ammissione/non ammissione alla classe successiva: ai fini della validità dell'anno scolastico, per la valutazione finale degli alunni è richiesta la frequenza di almeno tre quarti del monte ore annuale personalizzato, definito dall'ordinamento della scuola secondaria di primo grado.

L'orario annuale obbligatorio delle lezioni è di complessive 990 ore, corrispondente a 29 ore settimanali, più 33 ore annuali da destinare ad attività di approfondimento riferita agli insegnamenti di materie letterarie.

## Azioni della Scuola per l'inclusione scolastica

#### Analisi del contesto per realizzare l'inclusione scolastica

#### Inclusione e differenziazione

#### Punti di forza:

La verifica degli obiettivi del Piano per l'Inclusione ha fatto emergere gli esiti positivi dei progetti realizzati. Docenti curricolari e di sostegno si aggiornano e utilizzano quotidianamente le metodologie apprese applicandole, in accordo con le famiglie e il personale specializzato, e partecipando a incontri di confronto per verificare i progressi rispetto a quanto stabilito nei PEI e nei PDP; si utilizzano i metodi ABA e Feuerstein, la CAA, l'uso dei PCS e altri sistemi simbolici adatti alla comunicazione. Per gli alunni non italofoni, l'Istituto ha un protocollo di accoglienza e insegnanti per gli accertamenti culturali; realizza attività di accoglienza e percorsi di Italiano: obiettivi, attività e verifiche sono stabiliti nei team e consigli di classe. Nel rispetto del protocollo per la gestione dell'emergenza sanitaria, sono stati svolti percorsi di educazione interculturale e di cittadinanza attiva con alunni e famiglie. E' previsto in questo anno scolastico un progetto di dialogo interculturale in collaborazione con il PIME e gli enti del territorio. Per gli studenti con maggiori difficoltà si considera lo stile cognitivo e di apprendimento di ciascuno. Gli interventi valorizzano le strategie di lavoro collaborativo in coppia o in piccoli gruppi, l'insegnamento tra pari, l'affiancamento dell'adulto e "imparare facendo": l'efficacia è dimostrata dai miglioramenti conseguiti dagli alunni. La valutazione è periodica, nei team e nei consigli di classe. Il curricolo, orizzontale e verticale, da' inoltre agli alunni con particolari attitudini disciplinari la possibilità di vivere esperienze che consentono di manifestare passioni e talenti. I docenti supportano le potenzialità con la partecipazione a rassegne musicali e artistiche, competizioni sportive, di matematica (nazionali organizzate da università), narrative, digitali... L'efficacia si evince da risultati e riconoscimenti ottenuti.

#### Punti di debolezza:

Pur investendo negli interventi di recupero, la Scuola ha coscienza dell'esiguita' delle risorse economiche e professionali a disposizione. L'Istituto deve fare uno sforzo per migliorare la presentazione e l'organizzazione del Piano di Inclusione per rendere piu' efficace e reale la presentazione agli stakeholder. Debole è il coordinamento tra strutture ed enti che collaborano con

la scuola sul tema dell'inclusione.

### Composizione del gruppo di lavoro per l'inclusione (GLI):

Dirigente scolastico Docenti curricolari Docenti di sostegno Personale ATA Specialisti ASL Associazioni Famiglie

### Definizione dei progetti individuali

## Processo di definizione dei Piani Educativi Individualizzati (PEI)

La famiglia, soprattutto per i casi con diagnosi di maggior complessità, richiede un incontro preventivo di conoscenza e di approfondimento con il Dirigente o con il Referente o funzione strumentale. La famiglia provvede all'iscrizione con indicazione della diversa abilità entro le scadenze stabilite, l'ufficio alunni della segreteria della scuola provvede a protocollare la documentazione (la scuola istruisce il relativo fascicolo) e chiede alla famiglia di depositare in segreteria la documentazione o la certificazione redatta dagli specialisti che accerti la diversa abilità. All'inizio dell'anno scolastico, il Gruppo di lavoro per l'inclusione sottopone ad attenta analisi la documentazione degli alunni di nuova iscrizione. La documentazione relativa al singolo studente viene attentamente analizzata e approfondita dai docenti del Consiglio di classe supportati dal Referente d'istituto o di plesso. Nel mese di ottobre vengono convocati i GLO, per condividere le strategie didattiche e approntare il Piano Educativo Individualizzato (PEI). Il docente di sostegno, dopo un congruo periodo di osservazione e in collaborazione con il Consiglio di Classe, redige il PEI. Entro il 30 novembre, il Docente di Sostegno, in collaborazione con il Consiglio di Classe, presenta il PEI alla famiglia, che dopo averlo visionato lo sottoscrive per accettazione. Dopo la firma del

Dirigente scolastico, una copia del documento viene consegnata alla famiglia mentre una seconda copia viene conservata nel fascicolo dello studente Il referente e il docente di sostegno assegnato alla classe dell'alunno, sono a disposizione dei docenti e delle famiglie per consulenza e supporto al percorso di inclusione scolastica durante tutto il percorso scolastico

### Soggetti coinvolti nella definizione dei PEI

- partecipanti al GLO: DS, insegnanti consiglio di classe, insegnanti di sostegni, assistenti ad personam, esperti e professionisti, tutori, persone che si occupano dello studente invitati dalla famiglia/tutori, assistente sociale, ecc. - docenti referenti

### Modalità di coinvolgimento delle famiglie

### Ruolo della famiglia

La famiglia rappresenta un punto di riferimento essenziale per la corretta inclusione scolastica dell'alunno con disabilità, sia in quanto fonte di informazioni preziose sia in quanto luogo in cui avviene la continuità fra educazione formale ed educazione informale. Il coinvolgimento è essenziale perchè la famiglia contribuisce a definire gli obiettivi raggiungibili a lungo, medio e breve periodo.

### Modalità di rapporto scuola-famiglia

- Informazione-formazione su genitorialità e psicopedagogia dell'età evolutiva
- Coinvolgimento in progetti di inclusione
- Coinvolgimento in attività di promozione della comunità educante

## Valutazione, continuità e orientamento

### Criteri e modalità per la valutazione

La valutazione tiene conto del punto di partenza e degli obiettivi definiti nel Piano Educativo Individualizzato, nel quale sono evidenziati i criteri didattici seguiti per le varie discipline, nonché le attività integrative e di sostegno svolte, anche in sostituzione dei contenuti previsti per tutte o per alcune delle discipline medesime. Nei casi in cui la programmazione avviene per obiettivi minimi o segue quella dell'intera classe, la valutazione segue gli stessi criteri adottati per l'intera classe. I consigli d'interclasse possono adottare modelli di valutazione diversi per alunni in situazioni di disabilità molto gravi. Per gli alunni con una diagnosi specialistica di DSA la valutazione tiene conto delle misure dispensative e/o compensative adottate, esplicitate nel Piano didattico personalizzato (PDP). Per gli alunni di lingua nativa non italiana la valutazione tiene conto delle misure di accompagnamento predisposte e attuate nel corso dell'anno. Per gli alunni con B.E.S., per i quali il team/cdc abbia predisposto un PDP la valutazione tiene conto dei riferimenti esplicitati nel suddetto Piano. Le nuove modalità di valutazione della scuola primaria (OM. 172/20) prevedono che la valutazione venga riferita al PEI e sono pertanto proprio gli obiettivi didattici e disciplinari indicati nella sezione 8 del modello PEI – in particolare al punto 8.3 sulla progettazione disciplinare. Alcuni comportamenti osservabili permetteranno la valutazione di competenze raggiunte anche in contesti informali o non formali e potranno riguardare: Performance/prestazioni in ambito disciplinare Investimento personale/soddisfazione/benessere Lavoro in autonomia Compiti e studio a casa Partecipazione /relazioni a scuola Relazioni nella famiglia e/o in altri contesti educativi coinvolti

## Continuità e strategie di orientamento formativo e lavorativo

Alcuni progetti elencati negli aspetti generali, coordinati dalle funzioni strumentali "Continuità e Orientamento" consentono di ridurre il gap che si genera nel passaggio tra un ordine di scuola ed un altro. I progetti iniziano gli ultimi mesi dell'anno scolastico precedente al passaggio e continuano i primi mesi dell'anno successivo con incontri tra docenti, sopralluoghi ai nuovi ambienti e conoscenza dei futuri docenti, attività anche pratiche e laboratoriali che vengono continuati nel successivo anno scolastico. Il passaggio di informazioni tra famiglia, esperti e docenti delle classi di provenienza diventa fondamentale sia per l'inserimento nella nuova classe, sia per la stesura del PEI o dei pdp. L'inclusione scolastica è ricolata anche agli studenti che non hanno certificazioni particolari. I progetti di accoglienza ad e di orientamento (Facciamo il punto" servono proprio ad attutire lo stress

che ogni cambiamento provoca.



## Piano per la didattica digitale integrata

Il presente Piano è redatto in conformità alle Linee guida per la Didattica Digitale Integrata emanate dal Ministero dell'Istruzione con Decreto Ministeriale 7 agosto 2020 n. 89. Il Piano è allegato al PTOF e pubblicato sul sito internet dell'Istituto.

- 1. Finalità, ambito di applicazione e informazione
- 1. Il presente Piano individua le modalità di attuazione della didattica digitale integrata dell'Istituto Comprensivo Crema Uno di Crema.
- 2. Il Piano è redatto tenendo conto delle norme e dei documenti elencati in "Premessa" ed è adottato dal Collegio dei docenti, l'organo collegiale responsabile dell'organizzazione delle attività didattiche e educative dell'Istituzione Scolastica, e approvato dal Consiglio di Istituto, l'organo di indirizzo politico-amministrativo e di controllo dell'Istituzione Scolastica che rappresenta tutti i componenti della comunità scolastica.
- 3. Il presente Piano ha validità a partire dall'anno scolastico 2020/2021 e può essere modificato dal Collegio dei docenti e dal Consiglio di Istituto anche su proposta delle singole componenti scolastiche e degli Organi collegiali, previa informazione e condivisione da parte della comunità scolastica.
- 4. Il Dirigente scolastico dispone la pubblicazione del presente piano sul sito web istituzionale della Scuola per assicurare l'informazione a tutti i soggetti interessati.

Il Piano per la Didattica Digitale Integrata è allegato.

### Allegati:

PIANO IC CREMA UNO DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA.pdf



## Modello organizzativo

<u>PERIODO DIDATTICO:</u> Quadrimestri

Collaboratore del DS

### Figure e funzioni organizzative

I docenti collaboratori del dirigente sostituiscono il dirigente scolastico in caso di assenza o impedimento, o su delega, esercitandone le funzioni anche negli organi collegiali, redigendo atti, curando i rapporti con l'esterno.

Garantiscono la presenza in sede o nei plessi,

secondo l'orario stabilito o in base alle esigenze

contingenti per assicurare il regolare

funzionamento delle attività didattiche ordinarie

e collegiali, riferiscono al dirigente

sull'andamento complessivo delle attività

didattiche. Deleghe: - delega alla firma delle

circolari interne in caso di assenza o

impedimento del dirigente scolastico - delega a

2

redigere circolari e/o comunicazioni urgenti scuola-famiglia in caso di impedimento del

dirigente scolastico con i seguenti compiti, come

riportato nel PTOF in adozione: - Garantire stili di

azione orientati alla prevenzione dei problemi

nella scuola; - Gestire in accordo con la

segreteria le sostituzioni dei docenti del plesso

ed eventuali emergenze relative a assenze

improvvise o ritardi del personale docente

attraverso la riorganizzazione del servizio



(assegnazione di alunni in classi diverse, utilizzazione altri docenti, breve utilizzazione del personale ausiliario); - Partecipare alle riunioni di coordinamento indette dal dirigente scolastico; - Presiedere e coordinare le riunioni a livello di plesso; - Presiedere, se delegato dal dirigente scolastico, le riunioni di interclasse/intersezione con i rappresentanti dei genitori (primaria e infanzia); - Curare i rapporti con docenti, genitori ed alunni per le problematiche a carattere urgente relative al plesso e in assenza del dirigente scolastico.

Con funzione consultiva e di proposta, ed al fine di snellire i lavori degli Organi collegiali è istituito il Team di Dirigenza (o Staff del DS, comma 83 Legge 107/15) costituito dal Dirigente e dai suoi collaboratori (Collaboratore vicario, secondo collaboratore, n. 1 Referente per ogni plesso). Il Team Direttivo si confronta ed avanza proposte sui contenuti e sulle azioni del PTOF, nonché sulle scelte strategiche della Scuola; tali proposte 7 vengono poi sottoposte al parere degli Organi collegiali competenti. Può essere convocato, su valutazione del Dirigente scolastico, in seduta

Staff del DS (comma 83 Legge 107/15)

(collaboratori del DS + n.1 responsabile di plesso, per ogni plesso, con incarico full-time).

AREA 1 PTOF, AREA 2 INCLUSIONE, AREA 3

del team direttivo i seguenti docenti

plenaria ovvero ristretta, in base alle tematiche da affrontare. Sono incaricati come componenti

Funzione strumentale

CONTINUTA' ORIENTAMENTO, AREA 4

VALUTAZIONE - Rilevare i bisogni relativi alla

propria area (inclusione, valutazione,
orientamento/continuità, piano dell'offerta

formativa) in riferimento alle esigenze degli alunni, delle famiglie, del personale scolastico e del territorio. - Gestire i rapporti con gli enti territoriali e le associazioni che si occupano dell'area di assegnazione. - Offrire supporto ai docenti e alle famiglie in caso di bisogno. -Coordinare e organizzare le attività afferenti l'area di funzione strumentale. - Formulare proposte di progetti e iniziative. - Accogliere e orientare gli insegnanti di nuova nomina o supplenti in merito alle attività programmate nell'area di riferimento. - Promuovere la divulgazione di proposte di formazione e di aggiornamento. - Coordinare il gruppo di lavoro inerente l'area. - Promuovere e monitorare i progetti attivati nell'istituto, inerenti l'area. -Predisporre il piano annuale di inclusione con il dirigente scolastico, alla luce di quanto emerso nel collegio dei docenti e nel gruppo di lavoro per l'inclusione. - Monitorare l'efficacia delle iniziative e progetti proposti e proporre eventuali modifiche in un'ottica di miglioramento. - Collaborare con il dirigente scolastico e il personale di segreteria per la compilazione di monitoraggi inerenti l'area strumentale. - Partecipare alle riunioni periodiche con le altre funzioni strumentali ai fini di un confronto di esperienze e per accordi in merito alle attività da svolgere secondo quanto definito nel RAV e nel Piano di Miglioramento. - Relazionare al dirigente scolastico e in collegio dei docenti in merito al proprio operato, redigendo relazioni scritte.

Responsabile di plesso

- Garantire stili di azione orientati alla prevenzione dei problemi nella scuola; - Gestire

10

in accordo con la segreteria le sostituzioni dei docenti del plesso ed eventuali emergenze relative a assenze improvvise o ritardi del personale docente attraverso la riorganizzazione del servizio (assegnazione di alunni in classi diverse, utilizzazione altri docenti, breve utilizzazione del personale ausiliario); -Partecipare alle riunioni di coordinamento indette dal dirigente scolastico; - Presiedere e coordinare le riunioni a livello di plesso; -Presiedere, se delegato dal dirigente scolastico, le riunioni di interclasse/intersezione con i rappresentanti dei genitori (primaria e infanzia); - Curare i rapporti con docenti, genitori ed alunni per le problematiche a carattere urgente relative al plesso e in assenza del dirigente scolastico; -Curare l'organizzazione dell'utilizzo degli spazi comuni del plesso e verificare regolarmente la presenza dei sussidi e dei beni della scuola anche segnalando il loro stato manutentivo; -Curare la gestione e l'archiviazione della corrispondenza, delle circolari, delle disposizioni nel plesso; - Curare che lo svolgimento delle attività previste nel P.T.O.F. siano svolte secondo le scadenze e le modalità stabilite: - Curare la circolazione delle informazioni della scuola e tenere i contatti con la segreteria e il dirigente scolastico; - Svolgere attività di coordinamento e supporto organizzativo del plesso; - Coordinare le richieste degli insegnanti della scuola in merito a: richieste al Comune, al consiglio di istituto, alla direzione per gli interventi di competenza; - Accogliere i docenti supplenti fornendo loro le informazioni riguardo l'organizzazione e il funzionamento del plesso; -

Coordinare nel plesso l'organizzazione delle giornate dedicate alle "lezioni aperte", conferenze stampa, premiazioni, "scuola aperta"; - Verificare il rispetto del Regolamento di Istituto, segnalare eventuali inadempienze da parte di alunni, docenti, ATA; - In qualità di preposto segnalare eventuali situazioni di pericolo delle strutture e degli impianti del plesso. E' incaricato per l'osservanza del divieto di fumo.

L'animatore digitale - Funge da stimolo alla formazione interna alla scuola sui temi del PNSD, sia organizzando laboratori formativi, sia animando e coordinando la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle altre attività formative, come ad esempio quelle organizzate attraverso gli snodi formativi. - Favorisce la partecipazione e stimola il protagonismo degli alunni nell'organizzazione di workshop e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche aprendo i momenti formativi alle famiglie e altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa. - Individua soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune; informazione su innovazioni esistenti in altre

scuole; un laboratorio di coding per tutti gli studenti), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure. -Relaziona negli organi collegiali riguardo il lavoro

svolto.

Animatore digitale



- sostenere le azioni inerenti la formazione interna; - aiutare a coinvolgere la comunità scolastica; - partecipare a individuare e attuare soluzioni metodologiche e tecnologiche innovative e sostenibili; - relazionare negli organi collegiali dei lavori svolti. - favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti nell'organizzazione di workshop e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche aprendo i momenti formativi alle famiglie e altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa; - individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune; informazione su innovazioni esistenti in altre

Team digitale

3

Docente specialista di educazione motoria

La legge n° 234 del 30 dicembre 2021 ha introdotto l'insegnamento dell'educazione motoria nella scuola primaria nelle classi quarte e quinte da parte di docenti forniti d'idoneo titolo di studio e l'iscrizione nella correlata classe di concorso "Scienze motorie e sportive nella scuola primaria" e di questo si occupa.

scuole; un laboratorio di coding per tutti gli studenti), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

1

### Modalità di utilizzo organico dell'autonomia

1



Scuola secondaria di primo Attività realizzata N. unità attive grado - Classe di concorso

corsi di lingue, progetti interculturali, supporto A085 - TEDESCO, STORIA

allo studio EDUC. CIVICA,

GEOGRAFIA SCUOLA SEC.

DI I GRADO IN LING.

**TEDESCA** 

Impiegato in attività di:

Insegnamento

Potenziamento

## Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con l'utenza

### Organizzazione uffici amministrativi

Direttore dei servizi generali e amministrativi 1)Elaborazione e predisposizione del programma annuale; 2)Elaborazione, predisposizione e conservazione del conto consuntivo agli atti della scuola, corredato degli allegati e della delibera di approvazione; 3)Emissione e conservazione dei mandati di pagamenti e delle reversali d'incasso; 4)Adempimenti inerenti l'attività negoziale dell'istituzione scolastica; 5)Adempimenti connessi ai progetti previsti dal P.O.F.; 6)Adempimenti connessi ai corsi/progetti comunitari (P.O.N., F.S.E., F.E.S.R., PNRR); 7) Variazioni di bilancio; 8) Adempimenti connessi alla verifica di cassa; 9)Tenuta del partitario delle entrate e delle spese; 10)Tenuta del registro dei residui attivi e passivi; 11)Tenuta del giornale di cassa; 12)Tenuta del registro del conto corrente bancario; 13)Tenuta del registro delle determine; 14)Tenuta del registro delle minute spese; 15)Tenuta del registro dei contratti stipulati dall'istituzione scolastica; 16)Tenuta della documentazione inerente l'attività contrattuale e rilascio delle copie relative; 17)Tenuta delle scritture contabili relative alle attività per conto terzi; 18)Rilascio dei certificati di regolare prestazione per la fornitura di servizi periodici risultanti da appositi contratti; 19)Tenuta dei verbali dei revisori dei conti e adempimenti relativi.

Ufficio protocollo

1)Protocollazione documenti; 2)Archiviazione degli atti e dei documenti; 3)Convocazioni riunioni organi collegiali; 4)Rapporti con L'Ente locale per segnalazione e richieste di manutenzione ordinaria e straordinaria edifici scolastici e autorizzazione



## **Organizzazione**Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con

utilizzo edifici scolastici; 5)Spedizione pratiche e servizio postale; 6)Ricevimento dell'utenza in orario di sportello; 7)Duplicazione e distribuzione materiale informativo; 8)Predisposizione circolari interne (a richiesta del Dirigente scolastico); 9)Centralino telefonico.

1) Liquidazione delle competenze, dei compensi accessori per le

Ufficio acquisti

ore eccedenti l'orario di servizio spettanti ai docenti di ruolo e non di ruolo(cedolino unico); 2)Liquidazione delle indennità varie da corrispondere al personale (cedolino unico); 3)Liquidazione degli incarichi affidati agli esperti esterni e pagamento delle fatture ai fornitori; 4)Liquidazione compensi per ferie non godute (attuazione nuove disposizioni); 5)Adempimenti fiscali, erariali e previdenziali; 6)Stesura delle denunce dei contributi INPS annuali; 7)Stesura delle certificazioni fiscali (modello CU); 8)Riepilogo delle ritenute fiscali operate e versate (modello 770, modello IRAP); 9)Comunicazione alla Ragioneria territoriale dello Stato per eventuali conguagli fiscali del personale scolastico (oneri versati dalle scuole-cedolino unico)

Ufficio per la didattica

1)Anagrafe alunni (SIDI/Anagrafe nazionale/Nuvola); 2)Iscrizione studenti/supporto alle famiglie alla luce recenti disposizioni normative e rilascio Nulla osta per il trasferimento degli alunni; 3)Adempimenti previsti per gli esami di Stato o integrativi; 4)Certificati e attestazioni varie, secondo la recente normativa; 5)Diplomi di licenza compilazione); 6)Adempimenti previsti in caso di infortuni alunni; 7)Pratiche adozioni libri di testo; 8)
Tenuta dei fascicoli personali degli alunni e collaborazione con i docenti per la gestione del registro elettronico e supporto pagelle on line, alla luce recenti disposizioni normative; 9)Rilevazioni e statistiche, così come richieste da ogni organo superiore; 10)Elezioni consigli di intersezione, e classe; 11)Viaggi d'istruzione, uscite didattiche; 12)Rapporti con le famiglie; 13)Collaborazione con i docenti per prove INVALSI;



## **Organizzazione**Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con l'utenza

#### 14)Organizzazione corsi integrativi

1)Adempimenti legati alla stipula dei contratti di lavoro e all'assunzione in servizio del personale docente ed A.T.A. con contratto a tempo indeterminato e determinato (annuale e temporaneo) comprese le pratiche di inserimento dei contratti in piattaforme dedicate; 2)Periodo di prova del personale scolastico: adempimenti previsti dalla vigente normativa 3)Richiesta dei documenti di rito al personale scolastico neo assunto (autocertificazioni ecc); 4)Rilascio di certificati ed attestazioni di servizio; 5)Autorizzazioni all'esercizio della libera professione; 6)Decreti di assenza, aspettativa, astensione facoltativa e obbligatoria; 7)Gestione e rilevazione delle assenze, permessi e ritardi e relative sostituzioni; 8)Gestione rilevatore automatico delle presenze del Personale ATA (compresi permessi, recuperi e ferie); 9)Richiesta delle visite fiscali per il personale assente per motivi di salute; 10)Trasmissione delle istanze per riscatto dei periodi lavorativi 11)Inquadramenti retributivi; 12)Riconoscimento dei servizi pre-ruolo e ricongiunzione dei servizi prestati; 13)Procedimenti disciplinari; 14)Procedimenti pensionistici (collocamento a riposo, dimissioni e proroga della permanenza in servizio); 15)Adempimenti per trasferimenti, assegnazioni e utilizzazioni provvisorie del personale; 16)Pratiche per la concessione dei prestiti INPS ex gestione INPDAP e cessione del quinto dello stipendio; 17)Rilevazione dell'anagrafe delle prestazioni dei dipendenti della Pubblica Amministrazione alla luce delle recenti disposizioni; 18)Adempimenti relativi alla gestione amministrativa degli insegnanti di religione; 19)Tenuta dei fascicoli personali; 20)Tenuta del registro delle assenze e dello stato personale dei dipendenti; 21)Trasmissione contratti di lavoro ecc. 22)Relazioni sindacali, assemblee e scioperi 23)Gestione orari scuola primaria 24)Pratiche servizio SAAP (Rilevazione annuali e rapporti con Ente locale e altri soggetti

preposti al servizio) 25)Graduatorie di istituto: valutazione

Ufficio per il personale A.T.D.

domande, gestione graduatorie di istituto.

## Servizi attivati per la dematerializzazione dell'attività amministrativa

Registro online <a href="https://nuvola.madisoft.it/">https://nuvola.madisoft.it/</a>

Pagelle on line <a href="https://nuvola.madisoft.it/">https://nuvola.madisoft.it/</a>

Monitoraggio assenze con messagistica <a href="https://nuvola.madisoft.it/">https://nuvola.madisoft.it/</a>

News letter <a href="https://nuvola.madisoft.it/">https://nuvola.madisoft.it/</a>

Modulistica da sito scolastico <a href="https://nuvola.madisoft.it/www.cremauno.edu.it">https://nuvola.madisoft.it/www.cremauno.edu.it</a>

protocollo informatico www.cremauno.edu.it



### Reti e Convenzioni attivate

#### Denominazione della rete: ambito 14

Azioni realizzate/da realizzare

- Formazione del personale
- · Attività didattiche

Risorse condivise

Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

• Altre scuole

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di ambito

#### Denominazione della rete: ASCA

Azioni realizzate/da realizzare

- Formazione del personale
- · Attività didattiche
- · Attività amministrative

Risorse condivise

• Risorse professionali

Soggetti Coinvolti

Altre scuole

Ruolo assunto dalla scuola

Partner rete di scopo

nella rete:

#### Denominazione della rete: PROTOCOLLO IC CREMA

Azioni realizzate/da realizzare

Attività amministrative

Risorse condivise

· Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

- · Altre scuole
- Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di scopo

### Denominazione della rete: SCUOLE BELLE

Azioni realizzate/da realizzare

· Attività amministrative

Risorse condivise

· Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

· Altre scuole



Ruolo assunto dalla scuola nella rete:

Capofila rete di scopo

## Denominazione della rete: WEL (L)-FARE LEGAMI

Azioni realizzate/da realizzare • SUF

• SUPPORTO AL BENESSERE DEI CITTADINI DI QUARTIERE

Risorse condivise

- · Risorse professionali
- Risorse strutturali
- · Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

- Altre scuole
- Soggetti privati (banche, fonadazioni, aziende private, ecc.)
- Associazioni delle imprese, di categoria professionale, organizzazioni sindacali
- ASL
- · Altri soggetti

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di scopo

## Denominazione della rete: ORIENTAMENTO PERMANENTE

Azioni realizzate/da realizzare

- Formazione del personale
- · Attività didattiche



Risorse condivise

- · Risorse professionali
- Risorse materiali
- Altre scuole

Soggetti Coinvolti

- Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)
- ASL

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di scopo

#### Denominazione della rete: CENTRO SAN LUIGI

Azioni realizzate/da realizzare

· Attività didattiche

Risorse condivise

- · Risorse professionali
- · Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

 Altre associazioni o cooperative ( culturali, di volontariato, di genitori, di categoria, religiose, ecc.)

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di scopo

### Denominazione della rete: TESTIMONIANZE ITINERANTI



Azioni realizzate/da realizzare	<ul><li>Formazione del personale</li><li>Attività didattiche</li></ul>
Risorse condivise	<ul><li>Risorse professionali</li><li>Risorse materiali</li></ul>
Soggetti Coinvolti	<ul> <li>Altre scuole</li> <li>Enti di formazione accreditati</li> <li>Soggetti privati (banche, fonadazioni, aziende private, ecc.)</li> <li>Associazioni sportive</li> <li>Altre associazioni o cooperative ( culturali, di volontariato, di genitori, di categoria, religiose, ecc.)</li> <li>Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)</li> <li>ASL</li> </ul>
Ruolo assunto dalla scuola nella rete:	Partner rete di scopo

## Denominazione della rete: PROGETTO FAMIGLIE IN &OUT

Azioni realizzate/da realizzare	Formazione del personale
	Attività didattiche
	<ul> <li>Risorse professionali</li> </ul>
Risorse condivise	Risorse strutturali
	Risorse materiali



Soggetti Coinvolti

- Soggetti privati (banche, fonadazioni, aziende private, ecc.)
- Associazioni delle imprese, di categoria professionale, organizzazioni sindacali

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Capofila rete di scopo

## Denominazione della rete: REQUI

Azioni realizzate/da realizzare

- · Formazione del personale
- · Attività didattiche

Risorse condivise

- Risorse professionali
- · Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

 Altre associazioni o cooperative ( culturali, di volontariato, di genitori, di categoria, religiose, ecc.)

Ruolo assunto dalla scuola

nella rete:

Partner rete di scopo

## Piano di formazione del personale docente

## Titolo attività di formazione: LA VALUTAZIONE NELLA SCUOLA PRIMARIA

#### INCONTRI DI FORMAZIONE CON PERSONALE ESPERTO MIUR

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base
Destinatari	DOCENTI COORDINATORI
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Ricerca-azione</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

#### Titolo attività di formazione: IN DIALOGO PER LA PACE

#### INCONTRI ED EVENTI CON FORMATORI ED ENTI ESPERI NEL DIALOGO INTER-RELIGIOSO

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Inclusione e disabilità
Destinatari	Gruppi di miglioramento
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Ricerca-azione</li></ul>

Formazione di Scuola/Rete

Attività proposta dalla singola scuola

## Titolo attività di formazione: Educazione alla Legalità tra scuole e i servizi dell'esecuzione penale e cautelare limitativi della libertà

a cura di USR Lombardia, DEL Dipartimento amministrazione penitenziaria - Provveditorato regionale per la Lombardia (PRAP), del Centro Giustizia Minorile (CGM), dell' Ufficio interdistrettuale per l'esecuzione penale esterna (UIEPE), dell'Università degli Studi di Milano, dell' Università degli Studi Milano-Bicocca e dell' Università Cattolica del Sacro Cuore

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Inclusione e disabilità
Destinatari	Docenti impegnati nella realizzazione delle innovazioni
Modalità di lavoro	• Workshop
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla rete di scopo

## Titolo attività di formazione: CORSI DI PRIMO SOCCORSO E SICUREZZA

CORSI DI PRIMO SOCCORSO E SICUREZZA SUL LAVORO

Destinatari	TUTTO IOL PERSONALE	
D commutan.	101101011110011110	

Modalità di lavoroLaboratoriWorkshop

Formazione di Scuola/Rete Attività proposta dalla singola scuola

### Titolo attività di formazione: REGISTRO ELETTRONICO

#### AGGIORNAMENTO IN MERITO ALL'UTILIZZO DEL REGISTRO ELETTRONICO

Collegamento con le priorità del PNF docenti

Destinatari

Docenti neo-assunti

Modalità di lavoro

• Workshop

Formazione di Scuola/Rete

Competenze digitali e nuovi ambienti di apprendimento

Docenti neo-assunti

• Workshop

## Titolo attività di formazione: MENSI (Mentoring for School Improvement),

Progetto finanziato dall'Unione Europea e promosso da INDIRE, si occupa di attuare, promuovere e investigare pratiche di mentoring tra scuole, soprattutto in riferimento all'utilizzo di tecniche di insegnamento digitali e innovative

Collegamento con le priorità Competenze digitali e nuovi ambienti di apprendimento

del PNF docenti	
Destinatari	Docenti impegnati nella realizzazione delle innovazioni
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Ricerca-azione</li><li>Peer review</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla rete di ambito

## Titolo attività di formazione: CONVEGNO NAZIONALE SPORTELLO AUTISMO

#### CONVEGNO ORGANIZZATO DA ANG SU AUTISMO

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Inclusione e disabilità
Destinatari	DOCENTI
Modalità di lavoro	• Workshop
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla rete di ambito

# Titolo attività di formazione: NUOVE METODOLOGIE DI DIDATTICA DIGITALE PER MIGLIORARE L'AMBIENTE DI APPRENDIMENTO

percorso formativo che parte da una base iniziale di conoscenza dell'uso degli strumenti hardware e approda all'utilizzo di nuovi software per la didattica, dello spazio cloud e della flipped classroom.

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Competenze digitali e nuovi ambienti di apprendimento
Destinatari	Docenti neo-assunti
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Workshop</li><li>Comunità di pratiche</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

## Titolo attività di formazione: coding - pensiero computazionale

attività finalizzate allo sviluppo del pensiero computazionale, ovvero un processo mentale che consente di risolvere problemi di varia natura seguendo metodi e strumenti specifici, pianificando strategie di intervento, stimolando la creatività.

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Competenze digitali e nuovi ambienti di apprendimento
Destinatari	DOCENTI
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Workshop</li><li>Comunità di pratiche</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

## Titolo attività di formazione: LIFE SKILLS TRAINING PROGRAM

Il programma è strutturato in tre livelli: uno di base e due sessioni di rinforzo da realizzare nei due anni successivi. Il primo livello è composto da 12 unità didattiche progettate per essere utilizzate in sequenza. A queste se ne aggiungono altre (opzionali) per la prevenzione della violenza. Ogni unità specifica ha una finalità principale, degli obiettivi misurabili che devono essere raggiunti dagli studenti, un contenuto e delle attività di aula. Gli effetti preventivi sono stati riscontrati sia a breve (1 anno) che a lungo termine (3-7 anni). Il programma può essere integrato all'interno di qualsiasi area disciplinare e utilizzato per avviare azioni di contrasto al gioco d'azzardo patologico.

Collegamento con le priorità del PNF docenti	Coesione sociale e prevenzione del disagio giovanile
Destinatari	Gruppi di miglioramento
Modalità di lavoro	<ul><li>Laboratori</li><li>Ricerca-azione</li><li>Peer review</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla rete di ambito

## Agenzie Formative/Università/Altro coinvolte

Attività proposta dalla rete di ambito

## Piano di formazione del personale ATA

#### **CORSI DI PRIMO SOCCORSO E SICUREZZA**

Descrizione dell'attività di formazione	La rilevazione dei rischi e delle condizioni igienico- ambientali
Destinatari	TUTTI
Modalità di Lavoro	<ul><li>Attività in presenza</li><li>Formazione on line</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

#### **PON E PNRR**

Descrizione dell'attività di formazione	l contratti, le procedure amministrativo-contabili e i controlli
Destinatari	DSGA
Modalità di Lavoro	Formazione on line
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

## uso del pc e accesso al web

Descrizione dell'attività di formazione	La gestione dei beni nei laboratori dell'istituzione scolastica
Destinatari	Personale Amministrativo
Modalità di Lavoro	<ul><li>Attività in presenza</li><li>Laboratori</li><li>Formazione on line</li></ul>
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

## assistenza alunni con diverso grado di abilità

Descrizione dell'attività di formazione	L'assistenza agli alunni con diverso grado di abilità
Destinatari	Personale Collaboratore scolastico
Modalità di Lavoro	Attività in presenza
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola