

<b>AMBITO FORMAZIONE INTERNA</b>
<b>Prima annualità</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PNSD con il corpo docente.</li> <li>• Somministrazione di un questionario ai docenti per rilevare, analizzare e determinare i diversi livelli partenza al fine di organizzare corsi di formazione ad hoc per acquisire le competenze di base informatiche e/o potenziare quelle già esistenti.</li> <li>• Formazione base per l'uso degli strumenti tecnologici già presenti a scuola.</li> <li>• Formazione base dei docenti all'uso delle LIM.</li> <li>• Formazione base sulle metodologie e sull'utilizzo delle tecnologie per contrastare i disturbi specifici di apprendimento.</li> <li>• Formazione inerente l'utilizzo del registro elettronico.</li> <li>• Formazione dell'animatore digitale, dei 3 docenti del Team Digitale, di un addetto all'assistenza tecnica</li> <li>• Selezione e Formazione di ulteriori 10 docenti di scuola dell'Infanzia e Primaria su tecnologie e approcci metodologici innovativi</li> <li>• Formazione di due docenti individuati dalla scuola nell'ambito del programma nazionale " A scuola di digitale con TIM"</li> <li>• Formazione personale ATA per la dematerializzazione della PA</li> <li>• Formazione al personale ATA per archiviazione elettronica e conservazione a norma di legge dei documenti informatici</li> <li>• Incontri di formazione e aggiornamento per docenti e famiglie sull'uso consapevole dei social network e delle nuove tecnologie in convenzione con il dipartimento di informatica dell'Università di Salerno.</li> <li>• Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di testi digitali.</li> <li>• Formazione all'utilizzo dei tablet e delle dotazioni tecnologiche presenti nell'Aula 2.0 realizzata grazie al finanziamento PON finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali .</li> <li>• Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative o di autoformazione in ambito digitale e condivisione del materiale informativo.</li> <li>• Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.</li> </ul>
<b>Seconda annualità</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formazione per l'uso degli strumenti tecnologici in dotazione alla scuola per insegnanti scuola infanzia.</li> <li>• Formazione nell'ambito della rete di scopo su metodologie innovative e sull'uso degli ambienti per la Didattica digitale integrata.</li> <li>• Formazione di alcuni docenti all'utilizzo del programma Scratch e Scratch Junior e suo utilizzo nelle classi</li> <li>• Incontro informativo per docenti e genitori sul tema del bullismo e del cyberbullismo in convenzione con il dipartimento di informatica dell'Università di Salerno nell'ambito del progetto Generazioni Connesse.</li> <li>• Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di testi digitali e all'adozione di metodologie didattiche innovative.</li> <li>• Utilizzo di pc, tablet e Lim nella didattica quotidiana.</li> <li>• Stimolare il Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di risorse e strumenti digitali e all'adozione di metodologie didattiche innovative</li> <li>• Stimolare la partecipazione dei docenti ad attività formative sul coding e sul pensiero computazionale.</li> <li>• Formazione dei docenti sull'utilizzo delle strumentazioni dell'Atelier Creativo ( Azione#7 del PNSD)</li> <li>• Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative o di autoformazione in ambito digitale</li> </ul>

- Utilizzo dati (anche INVALSI, valutazione, costruzione di questionari) e rendicontazione sociale (monitoraggi).
- Partecipazione a bandi regionali, nazionali, europei .

#### Terza annualità

- Convenzioni e reti con scuole, Associazioni operanti sul territorio , Università per formazione, informazione, condivisione di buone pratiche riguardanti il digitale e l'adozione di metodologie didattiche innovative .
- Realizzazione e divulgazione di programmi formativi sul digitale a favore di studenti, docenti, famiglie
- Stimolare la partecipazione dei docenti ad attività formative sul coding e sul pensiero computazionale
- Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative o di autoformazione in ambito digitale (LIM, software open source, utilizzo di materiali on line, ecc) e condivisione del materiale informativo, promozione dell'autoformazione attraverso risorse online (webinar, MOOC, ecc)
- Promuovere la partecipazione a corsi di formazione sull'individuazione di risorse disciplinari da utilizzare nelle attività didattiche
- Stimolare il Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di risorse e strumenti digitali e all'adozione di metodologie didattiche innovative
- Studio di soluzioni tecnologiche da sperimentare e su cui formarsi per gli anni successivi.
- Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.

### COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA INTERVENTI

#### Prima annualità

- Organizzazione di momenti di confronto sul PNSD
- Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'Ora del Codice della scuola Primaria
- Indagine sull'uso delle attrezzature disponibili e delle opportunità offerte dalla rete
- Utilizzare le dotazioni in possesso della scuola per le attività didattiche in classe
- Implementazione di una sezione dedicata al PNSD sul sito internet della scuola.
- Coordinamento con le figure di sistema e con gli operatori tecnici.
- Ammodernamento/aggiornamento del sito internet della scuola, anche attraverso l'inserimento in evidenza delle priorità del PNSD.

#### Seconda annualità

- Organizzazione di momenti di confronto sul PNSD e sul possibile affiancamento di pratiche tradizionali e legate alle ICT
- Stimolare il Coinvolgimento di tutti i docenti all'utilizzo di risorse e strumenti digitali e all'adozione di metodologie didattiche innovative
- Promuovere l'utilizzo di cartelle e file condivisi per la stesura e la gestione dei documenti
- Partecipazione a gare e concorsi nazionali su metodologie didattiche innovative o legate al tema del digitale ( M&R Matematica e Realtà , Olimpiadi del Problem Solving...)
- Partecipazione ai bandi sulla base del PNSD
- Organizzazione di momenti di apertura al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni, su temi legati all'uso responsabile delle nuove tecnologie( sicurezza, uso dei social network, educazione ai media,cyberbullismo)
- Organizzazione di momenti collegiali di diffusione e condivisione di opinioni e materiali sui corsi frequentati
- Realizzazione di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata.
- Promuovere la costruzione di laboratori per stimolare la creatività.
- Realizzazione di una biblioteca scolastica anche come ambiente mediale.

#### Terza annualità

- Analisi dei bisogni - attivazione di uno spazio dedicato per la raccolta di richieste e suggerimenti inerenti al PNSD, da parte di genitori, alunni e portatori di interesse
- Gestione della sicurezza dei dati anche a tutela della privacy.
- Creazione per ogni docente di un account @sestocircoldidatticosalerno.gov.it e promozione dell'utilizzo esclusivo di tale account per cartelle e file condivisi e per la stesura e la gestione dei documenti
- Collaborazione con scuole secondarie di primo grado del territorio per attuare un piano di continuità
- Organizzazione di momenti di apertura al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni, su temi legati all'uso responsabile delle nuove tecnologie( sicurezza, uso dei social network, educazione ai media,cyberbullismo)
- Nuove modalità di educazione ai media con i media
- Organizzazione di dibattiti sui corsi effettuati per condividere opinioni e materiali
- Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD

#### AMBITO CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

##### Prima annualità

- Compilazione di un modulo di rilevazione delle esigenze formative atto a rispondere ai bisogni individuati
- Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale implementazione.
- Ampliamento e adeguamento della Rete LAN/WLAN nei plessi G. Costa e Medaglie d'Oro
- Realizzazione dell'aula 2.0 nel plesso G. Costa con dotazione di schermo interattivo e tablet
- Autorizzazione alla realizzazione di un atelier creativo nel plesso Medaglie d'Oro
- Partecipazione all'ora del codice e alla EU CODE WEEK da parte di classi della scuola Primaria
- Realizzazione di percorsi formativi di robotica educativa per alunni realizzati mediante la partecipazione al programma Regione Campania Scuola Viva
- Educazione ai media e ai social network .
- Sviluppo del pensiero computazionale.
- Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione
- Apertura di uno spazio sul sito della scuola dedicato alla raccolta e alla condivisione dei materiali didattici adottati o preparati dai docenti
- Dotazione segreteria digitale
- Utilizzo quotidiano del registro elettronico nella scuola dell'Infanzia e primaria
- Partecipazione ai bandi sulla base del PNSD

##### Seconda annualità

- Fare coding utilizzando software dedicati (Scratch e Scratch Junior)
- Attivazione ed implementazione del Canale You Tube del Sesto Circolo Didattico Medaglie d'Oro per la raccolta di video realizzati dai docenti
- Realizzazione di percorsi formativi per alunni di scuola primaria legati al tema della robotica educativa e delle ICT da attuarsi grazie ai finanziamenti PON e POR Scuola Viva II Annualità
- Partecipazione all'ora del codice e alla EU CODE WEEK da parte della scuola Primaria e della maggior parte delle sezioni della scuola dell'Infanzia
- Partecipazione al progetto MIUR " Nessun Parli " ed al relativo concorso
- Dotazione di materiali per la robotica educativa per Infanzia e Primaria ( cubotto, apine programmabili, robot , Kit lego)
- Selezione e presentazione di Siti dedicati, App, Software e Cloud per la didattica.
- Utilizzo di software per l'inclusione in dotazione della scuola o reperibile in rete
- Potenziamento dell'uso dei servizi offerti dal registro elettronico per le famiglie, per le comunicazioni
- Realizzazione di un Atelier Creativo "Story media Lab" nel Plesso Medaglie d'Oro

- Acquisto di ebook e ebook reader per l'allestimento della biblioteca scolastica
- Aggiornamento dei laboratori e delle dotazioni della scuola
- Partecipazione ai bandi sulla base del PNSD

#### Terza annualità

- Stimolare l'utilizzo diffuso dei materiali condivisi, creati dai gruppi di lavoro interni alla scuola
- Utilizzo diffuso delle risorse digitali dei libri di testo nella scuola primaria
- Presentazione di strumenti di condivisione, di repository, di documenti, forum e blog e classi virtuali.
- Attivazione di una comunità di pratica dei docenti per la sperimentazione e diffusione di metodologie innovative e processi di didattica attiva e collaborativa
- Creazione di un team di docenti di supporto alle necessità, alle richieste e difficoltà didattiche dei colleghi
- Aggiornare i laboratori e le dotazioni della scuola
- Educare al saper fare: making, creatività e manualità.
- Risorse educative aperte (OER) e costruzione di contenuti digitali.
- Collaborazione e comunicazione in rete: dalle piattaforme digitali scolastiche alle comunità virtuali di pratica e di ricerca.
- Partecipazione ai bandi sulla base del PNSD