



Ministero dell'Istruzione
dell'Università e Ricerca



Istituto Omnicomprensivo - Guglionesi

Dirigenza e segreteria: via Cristoforo Colombo 6 | 86034 GUGLIONESI (CB) | Telefono **+039 0875 689006** |

Fax **+039 0875 681769**

Email: cbpm01000c@istruzione.it | cbpm01000c@pec.istruzione.it

PROGETTO TRIENNALE DI INTERVENTO DELL'ANIMATORE DIGITALE

A CURA DELL'INS. FARINA NICOLETTA

Riferimento PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale) Prot. N° 17791 del 19/11/2015

Sviluppo di progettualità sui seguenti ambiti: (cfr **Azione #28** del PNSD)

- FORMAZIONE INTERNA
- COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA
- CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

>**FORMAZIONE INTERNA:** stimolare la formazione interna alla scuola SUI TEMI del PNSD, attraverso l'organizzazione e la coordinazione di laboratori formativi favorendo l'animazione e la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative.

>**COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA:** 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 ad altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa.

>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE: 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 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.

Coerentemente con quanto previsto dal **PNSD** (azione #28) e dal **Piano Digitale della Scuola**, in qualità di animatore digitale dell'istituto, la sottoscritta presenta il proprio piano di intervento coordinato con il **Piano Triennale dell'Offerta Formativa**.

Essendo parte di un Piano Triennale ogni anno potrebbe subire variazioni o essere aggiornato secondo le esigenze e i cambiamenti dell'Istituzione Scolastica.

INTERVENTI PRELIMINARI A.S. 2015/2016

FORMAZIONE INTERNA

- Formazione specifica per Animatore Digitale.
- Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale.
- Formazione base e supporto ai docenti per l'uso degli strumenti tecnologici già presenti a scuola.
- Partecipazione a corsi di formazione e-learning e webinar inerenti la sperimentazione TEAL.

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA

- Monitoraggio attività e rilevazione del livello di conoscenze, competenze dei docenti per l'individuazione dei bisogni sui 3 ambiti del PNSD (strumenti, curriculum, formazione).
- Elaborazione degli esiti dell'indagine conoscitiva e relative considerazioni sulle azioni successive da attuare.
- Ristrutturazione del sito istituzionale della scuola

	<ul style="list-style-type: none"> • Creazione sul sito di uno spazio dedicato al PNSD per informare sul piano e sulle iniziative intraprese. • Diffusione e documentazione delle buone pratiche presenti nell'Istituto attraverso la pubblicizzazione di siti dedicati. • Creazione di un gruppo di lavoro costituito dal Dirigente, dal DSGA e da insegnanti dei diversi ordini di scuola dell'Istituto.
--	---

<p>CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Integrazione, ampliamento e utilizzo della rete wi-fi con attuazione del progetto PON nei plessi dell'Istituto. (azione #2). • Ricognizione e mappatura delle attrezzature presenti nella scuola e valutazione di nuovi acquisti o integrazioni. • Ridefinizione degli ambienti di apprendimento (azione #4) secondo il modello suggerito dalla sperimentazione nazionale TEAL. • Finanziamento bando PON "Per la Scuola-Competenze e ambienti per l'apprendimento, 2014-2020". Allestimento di aule 3.0 nei rispettivi plessi dell'Istituto. • Implementazione del progetto Cl@sse 2.0. (azione #4). • Adesione a progetti eTwinning e ad iniziative inerenti il Coding. • Estensione del CLIL nella scuola primaria. • Installazione del software open source Sankorè sulle LIM dell'Istituto. • Sviluppo e progettazione di attività di alfabetizzazione digitale. • Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.
---	---

INTERVENTI A.S. 2016/2017

<p>FORMAZIONE INTERNA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Formazione specifica per Animatore Digitale. • Creazione di uno sportello di assistenza. • Formazione per i docenti sull'uso delle tecnologie didattiche e degli applicativi 2.0 (azione #7), (piano per l'apprendimento pratico) • Formazione per gli studenti sull'uso delle tecnologie didattiche e degli applicativi 2.0 (azione #7), (piano per l'apprendimento pratico) • Formazione per gli studenti inerente il Webquest: criteri di ricerca di informazioni in internet con particolare riferimento al metodo dell'Online Reading Comprehension Using Think Aloud • Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale. • Coinvolgimento dei docenti all'utilizzo di testi digitali. • Creazione di un profilo digitale per ogni docente (azione #10)
----------------------------------	--

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA

- Implementazione della pratica TEAL e di metodologie innovative in campo digitale (azione #4).
- Creazione di nuovi gruppi di lavoro in ottica di peer teaching e di crescita condivisa.
- Attivazione di Job Shadowing all'interno dell'Istituto per lo scambio di buone pratiche.
- Partecipazione ad eventi nazionali e internazionali in modalità streaming, e-learning/MOOC, 'Programma il futuro', Code week (azione #17)
- Apertura al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni, sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai media, cyberbullismo).
- Creazione di spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD.
- Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte in formato multimediale.
- Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD.

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

- Utilizzo degli ambienti di apprendimento digitali creati mediante la partecipazione all'azione #4 del PNSD con attuazione del progetto PON.
- Regolamentazione dell'uso delle attrezzature della scuola (aule informatiche, LIM, computer portatili, videoproiettori,...) e ricognizione delle dotazioni presenti in Istituto ed eventuale loro integrazione.
- Creazione di un profilo digitale per ogni studente (azione #9 - #14).
- Introduzione della pratica del pensiero computazionale nella scuola primaria (azione #17).
- Aggiornamento del curriculum di "Tecnologia" alla scuola secondaria di primo grado (azione #18).
- Creazione di curricula verticali per la costruzione di competenze digitali trasversali e disciplinari.
- Utilizzo di programmi e software di utilità didattica (Google apps for education, blog, wikispace, classi virtuali, ...).
- Implementazione dei progetti eTwinning.
- Estensione del CLIL nella primaria e nel I grado.
- Progetti multidisciplinari in funzione di stages lavorativi. (Liceo).
- Raccordo con i progetti di Alternanza Scuola Lavoro.

INTERVENTI A.S. 2017/2018

- Formazione specifica per Animatore Digitale.

FORMAZIONE INTERNA

- Mantenimento di uno sportello di assistenza
- Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale.
- Formazione per l'implementazione di metodologie per la realizzazione della didattica digitale.
- Diffusione dell'uso della LIM nella didattica quotidiana e uso di applicazioni utili per l'inclusione.
- Diffusione della cultura delle OER (Open Educational Resources).
- Formazione all'utilizzo di software e applicazioni per la didattica (Google Apps for Education...)
- Formazione per i docenti sull'insegnamento del coding.
- Stesura dell'e-portfolio da parte di ogni docente (azione #10).

COINVOLGIMENTO DELLA SCOLASTICA

- Coordinamento del gruppo di lavoro con lo staff di direzione e con le figure di sistema.
- Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD.
- Realizzazione da parte di docenti e studenti di video o altro materiale utili alla didattica e alla documentazione di eventi, progetti, sperimentazioni di Istituto.
- Monitoraggio e rilevazione delle competenze digitali degli studenti (azione #9).
- Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale.
- Condivisione di relazioni finali, monitoraggi, azioni del PTOF e del PdM.
- Partecipazione ad eventi di rilevanza regionale, nazionale, internazionale.
- Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai media, cyberbullismo,...)
- Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD.
- Partecipazione ai progetti eTwinning, ERASMUS+

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

- Implementazione di 'ambienti digitali' innovativi.
- Sperimentazione e utilizzo di piattaforme e-learning e classi virtuali..
- Sviluppo del pensiero computazionale: il coding nella didattica.
- Introduzione della pratica blogging o di altri spazi di documentazione dei percorsi di apprendimento (learning diary).

- Creazione di un PLE (personal learning environment) da parte degli studenti.
- Formazione per gli studenti e creazione di una blogothèque o blogoclasse
- Educazione ai media e ai social network: media education, netiquette e cittadinanza digitale.
- Uso di software per la simulazione di Impresa (Liceo).
- Utilizzo di piattaforme online per la preparazione alle prove INVALSI.
- Uso e sviluppo di eTwinning nella pratica didattica.

INTERVENTI A.S. 2018/2019

FORMAZIONE INTERNA

- Mantenimento di uno sportello di assistenza
- Creazione di un TOOLKIT: applicazioni web open source per la didattica.
- Formazione per gli studenti inerente il Webquest: criteri di ricerca di informazioni in internet con particolare riferimento al metodo dell'Online Reading Comprehension Using Think Aloud-
- Indicazioni sulle licenze Creative Commons.
- Laboratori formativi aperti a studenti, docenti, famiglie in orario extrascolastico.
- Formazione e-learning su metodologie didattiche innovative.

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA

- Coordinamento del gruppo di lavoro con lo staff di direzione e con le figure di sistema.
- Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte in formato multimediale.
- Coinvolgimento della comunità dei docenti in attività di didattica digitale.
- Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD.
- Realizzazione da parte di docenti e studenti di video o altro materiale utili alla didattica e alla documentazione di eventi, progetti, sperimentazioni di Istituto.
- Monitoraggio e rilevazione delle competenze digitali degli studenti (azione #9).
- Partecipazione ad eventi di rilevanza regionale, nazionale, internazionale.
- Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, educazione ai

media, cyberbullismo,...)

- Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD.
- Partecipazione ai progetti eTwinning, ERASMUS+

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE

- Creazione di una biblioteca digitale per la condivisione di contenuti multimediali.
- Sistematizzazione del coding nella prassi didattica.
- Sistematizzazione di pratiche di documentazione nella didattica quotidiana.
- Implementazione da parte degli studenti del PLE (personal learning environment).
- Educazione ai media e ai social network: media education, netiquette e cittadinanza digitale.
- Uso di software per la simulazione di Impresa.
- Utilizzo di piattaforme online per la preparazione alle prove INVALSI.
- Implementazione dei progetti eTwinning
- Sistematizzazione della metodologia CLIL nella scuola primaria e nel I grado.