

I.C Piosasco II

Via Cumiana 2 10045 Piosasco (TO) | Tel. 011.90.67.609 -
E-mail TOIC8AD009@istruzione.it - PEC :TOIC8AD009@pec.istruzione.it



1. Premessa

L'azione #28 del Piano Nazionale Scuola Digitale prevede la nomina di un docente ad “animatore digitale” ossia un docente che deve elaborare progetti ed attività per diffondere l’innovazione nella scuola secondo le linee guida del PNSD. Secondo il Prot. n° 17791 del 19/11/2015 l'AD riceverà una formazione specifica al fine di “favorire il processo di digitalizzazione delle scuole nonché diffondere le politiche legate all’innovazione didattica attraverso azioni di accompagnamento e di sostegno sul territorio del Piano nazionale Scuoladigitale”.

Il suo profilo (cfr. azione #28 del PNSD) è rivolto a:

FORMAZIONE INTERNA: stimolare la formazione interna alla scuola negli ambiti del PNSD, attraverso l’organizzazione di laboratori formativi (senza essere necessariamente un formatore), favorendo l’animazione e la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle attività formative, come ad esempio quelle organizzate attraverso gli snodi formativi.

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA’ SCOLASTICA: favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti nell’organizzazione di workshop e altre attività, anche strutturate, sui temi del PNSD, anche attraverso momenti formativi aperti 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.

I.C Piosasco 2
Via Cumiana 2 10045 Piosasco (TO) |
Tel. 011.90.67.609 -
E-mail TOIC8AD009@istruzione.it -
PEC :TOIC8AD009@pec.istruzione.it

**PROPOSTA PNSD
per il PTOF 2016-19**

INTERVENTI PREVISTI			
AMBITI	A.S. 2016/17	A.S. 2017/18	A.S. 2018/19
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PNSD con il corpo docente. • Formazione specifica dell'Animatore Digitale • Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale. • Formazione sul coding (programmazione informatica) per i docenti della scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di 1° grado • Formazione sull'utilizzo dei tablet nella didattica • Formazione sull'utilizzo di applicativi per la didattica e l'inclusione • Coinvolgimento nell'attività di formazione di un docente del dipartimento di informatica dell'università statale di Torino. 	<ul style="list-style-type: none"> • Formazione specifica dell'Animatore Digitale • Partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale. • Formazione sulla creazione di libri digitali e multimediali • Coinvolgimento dei docenti all'utilizzo di testi digitali e all'adozione di metodologie didattiche innovative; • Utilizzo di pc, tablet e Lim nella didattica quotidiana; • Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale e didattica innovativa • Partecipazione al bando nazionale indetto dal ministero delle pari opportunità per il progetto STEM(coding, robotica, making) 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborazione di lavori in team e di coinvolgimento della comunità (famiglie, associazioni, ecc.) attraverso l'uso delle tecnologie; • formazione sul cyber-bullismo ed uso consapevole della rete internet • Studio di soluzioni tecnologiche da sperimentare e su cui formarsi per gli anni successivi;

**PROPOSTA PNSD
per il PTOF 2016-19**

INTERVENTI PREVISTI			
AMBITI	A.S. 2016/17	A.S. 2017/18	A.S. 2018/19
<p>COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, cyberbullismo,...). • Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti. • Coordinamento con le figure di sistema e con gli operatori tecnici. 	<p>Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione.</p> <p>Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, cyberbullismo,...).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento con le figure di sistema e con gli operatori tecnici • Realizzazione da parte di docenti e studenti di prodotti multimediali, utili alla didattica e alla documentazione di eventi / progetti di Istituto. • Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento ai genitori e agli alunni sui temi del PNSD (vedi prima annualità). • Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti. 	<ul style="list-style-type: none"> • Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD. • Realizzazione da parte di docenti e studenti di prodotti multimediali, utili alla didattica e alla documentazione di eventi/progetti di Istituto. • Raccolta e pubblicazione sul sito della scuola delle attività svolte nella scuola in formato multimediale. • Utilizzo di cartelle e documenti condivisi di Google Drive per la formulazione e consegna di documentazione: <ul style="list-style-type: none"> - Progettazioni - Relazioni - Monitoraggi, ecc... • Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma

		<ul style="list-style-type: none">• Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali anche attraverso accordi di rete con altre istituzioni scolastiche, enti, associazioni e università.• Coordinamento con il gruppo di lavoro.	<p>il futuro” all’ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori di coding aperti.</p> <ul style="list-style-type: none">• Utilizzo di strumenti per la condivisione con gli alunni (Scuola secondaria di I grado).• Coordinamento del gruppo di lavoro con lo staff di direzione e con le figure di sistema.
--	--	---	---

PROPOSTA PNSD

per il PTOF 2016-19

INTERVENTI PREVISTI			
AMBITI	A.S. 2016/17	A.S. 2017/18	A.S. 2018/19
CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none"> • Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto. • Regolamentazione dell'uso di tutte le attrezzature tecnologiche della scuola (Aule informatiche, LIM, Pc portatili, computer fissi, tablet, ecc.) • Selezione di siti dedicati, software e cloud per la didattica. • Presentazione di strumenti di condivisione, di repository, di documenti, forum, blog e classi virtuali. • Sviluppo del pensiero computazionale: introduzione al coding agli alunni dell'Istituto. • Educazione ai media e social network. 	<ul style="list-style-type: none"> • Miglioramento della dotazione tecnologica istituto o /e con fondi specifici di pertinenza o/e con quelli scolastici rilevati da scelte strategiche prioritarie • Presentazione di strumenti di condivisione, di repository, di documenti, forum, blog e classi virtuali. • Selezione di siti dedicati, software e cloud per la didattica. • Favorire, supportare e accompagnare le sperimentazioni dei docenti attraverso canali di comunicazione che permettano l'interazione reciproca. • Educazione ai media e social network. 	<ul style="list-style-type: none"> • Promozione dell'utilizzo di tecnologie web-based per la didattica. • Promozione delle attività di coding utilizzando software dedicati (es. Scratch). • Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione. • Educazione ai media e ai social network. • Promozione della collaborazione e la

			<p>comunicazione in rete: le piattaforme digitali scolastiche come ambienti di collaborazione fra docenti e studenti (es. piattaforma Edmodo).</p> <ul style="list-style-type: none">• Sperimentazione di nuove metodologie nella didattica: webquest, flipped classroom
--	--	--	--

Il PNSD per il PTOF potrebbe subire variazioni o aggiornamenti a seguito di bisogni o modifiche non prevedibili in fase di programmazione.

L'Animatore Digitale.