

Allegato al PTOF 2016/2019

Progetto per l'attuazione del PNSD

Premessa

Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) (D.M. n.851 del 27/10/2015) prevede che ogni scuola individui un docente Animatore Digitale con il compito di coordinare la diffusione dell'innovazione digitale nell'ambito delle azioni previste dal POF triennale e le attività del Piano Nazionale Scuola Digitale. L'Animatore Digitale sarà formato in modo specifico affinché possa (rif. Prot. n° 17791 del 19/11/2015) "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 Scuola digitale".

Ambiti di intervento dell'animatore digitale

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.
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.

In qualità di animatore digitale, la docente Tiziana Teodori presenta un piano di intervento da realizzarsi nel corso del triennio di riferimento del PTOF e passibile di variazioni ed aggiornamenti secondo le esigenze ed i cambiamenti dell'Istituto. Nella realizzazione del piano saranno direttamente coinvolti i docenti del team dell'innovazione.

Piano di intervento triennale

FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Formazione specifica dell'animatore digitale, del team dell'innovazione e del team "allargato" ad altri 10 docenti. • Somministrazione ai docenti di un questionario per la rilevazione delle competenze tecnologiche e delle necessità formative, in modo da organizzare corsi di formazione adeguati alle esigenze. • Formazione relativa all'uso del registro elettronico. • Supporto all'uso degli strumenti tecnologici in dotazione alla scuola (LIM, tablet, PC...) • Formazione di base sull'utilizzo di strumenti per il lavoro in cloud (Dropbox, Google Drive...) • Formazione sull'uso del coding nella didattica finalizzato alla partecipazione alla settimana del codice.
COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA' SCOLASTICA	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento del team dell'innovazione. • Informazione agli organi collegiali sulle iniziative attuate. • Creazione ed aggiornamento di uno spazio dedicato al PNSD sul sito internet della scuola. • Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'Orchestra del codice per alcune classi della scuola Primaria e Secondaria. • Promozione della condivisione di esperienze, attività o materiali anche attraverso l'uso del registro elettronico (o delle Google apps for Education). • Incontri per studenti e genitori sui temi della sicurezza in rete ed educazione ai media (progetto "Generazioni connesse").
CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none"> • Ricognizione periodica della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale integrazione e revisione. • Eventuale acquisto di nuove dotazioni tecnologiche (LIM, PC per laboratori di informatica, ecc). • Sperimentazione di nuove soluzioni digitali hardware e software. • Promozione della dematerializzazione attraverso il potenziamento dell'uso del registro elettronico e del sito internet di Istituto. • Promozione della condivisione di esperienze e raccolta di materiale didattico da pubblicare. • Estensione dell'uso del coding nella didattica a tutte le classi dell'Istituto. • Utilizzo di piattaforme per l'aggiornamento e per la didattica on line. • Individuazione di percorsi didattici e di strumenti digitali per favorire gli apprendimenti degli alunni BES e DSA. • Educazione ai media e ai social network. • Collaborazione e comunicazione in rete. • Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali. • Selezione e presentazione ai colleghi di siti dedicati alla didattica.

L'Animatore digitale

Tiziana Teodori