



1863
2013



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"GIOVANNA DE NOBILI"
licei: ARTISTICO | LINGUISTICO | SCIENZE UMANE

Via Piave 1 - Catanzaro Dirigente tel. 0961-722724 Segreteria tel. 0961-722325 / 0961-745871
www.istitutenobili.edu.it email: CZIS00900L@istruzione.it, CZIS00900L@pec.istruzione.it - C.F. 97061260796

TEAM DIGITALE

PNSD

Triennio 2018/2021

INTERVENTI A. S. 2018/19

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA

- Potenziamento degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative alPNSD.
- Utilizzare e potenziare gli strumenti per la condivisione tra docenti, alunni e genitori
- Coordinamento del gruppo di lavoro con coloro che sono disponibili a mettere a disposizione le proprie competenze in un'ottica di crescita condivisa con i colleghi
- 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 a bandi nazionali, europei ed internazionali anche attraverso accordi di rete con altre istituzioni scolastiche / Enti Associazioni / Università.
- Utilizzo e potenziamento della piattaforma online per la condivisione di attività e la diffusione delle buone pratiche

- Ricognizione della dotazione tecnologica di Istituto e sua eventuale

**CREAZIONE DI
SOLUZIONI
INNOVATIVE**

implementazione

- Selezione e presentazione di siti dedicati, App, Software e Cloud per la didattica
- Aggiornamento dei curricula verticali per la costruzione di competenze digitali.
- Sviluppo del pensiero computazionale: introduzione al coding.
- Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali.
- Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari con particolare riferimento agli alunni BES e DSA
- Miglioramento della dotazione tecnologica istituto o/e con fondi specifici di pertinenza o/e con quelli scolastici rilevati da scelte strategiche prioritarie.
- Ricerca finanziamenti pubblici e privati per adeguamento strutture PNSD.
- Favorire, supportare e accompagnare le sperimentazioni dei docenti attraverso canali di comunicazione che permettano l'interazione reciproca
- Educazione ai media e social network.
- Attività didattica e progettuale relativa alla sperimentazione di nuove metodologie.
- Promozione dell'utilizzo di tecnologie web-based per la didattica
- Iniziative digitali per l'inclusione
- Accesso ad Internet wireless/LAN per tutti gli utenti della scuola.
- Disponibilità di accesso alla rete internet per studenti durante le attività scolastiche e utilizzo del modello BYOD (bring your own device)

INTERVENTI A. S. 2019/20	
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> ●Formazione per l'uso di applicazioni utili per a didattica inclusiva aperta a docenti e genitori ●Formazione specifica dell'Animatore Digitale, del Team Digitale e partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale. ●Mantenimento dello sportello tecnico permanente di assistenza. ●Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale. ●Formazione per i docenti per l'uso degli strumenti tecnologici già presenti a scuola e sull'uso di programmi di utilità e on line free per testi cooperativi, presentazioni (ppt, ecc...), video e montaggi di foto, mappe e programmi di lettura da utilizzare nella didattica inclusiva ●Certificazione linguistica per docenti ●Sperimentazione e diffusione di metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa. ●Monitoraggio attività e rilevazione del livello di competenze digitali acquisite. ●Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali. ●Formazione di base sugli strumenti del Web 2.0 come supporto alle attività didattiche e sull'individuazione di risorse disciplinari da utilizzare nelle attività didattiche. ●Aggiornamento del repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto ●Formazione sull'uso di dispositivi individuali a scuola (BYOD). ●Aggiornamento del repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto. ●Formazione avanzata per l'uso degli strumenti tecnologici in dotazione alla scuola; ●Formazione avanzata sulle metodologie e sull'uso degli ambienti per la Didattica digitale integrata (condivisione e collaborazione in spazi cloud); ●Partecipazione a bandi nazionali, europei ed internazionali riguardanti la diffusione del digitale a scuola e le azioni del PNSD
COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ	<ul style="list-style-type: none"> ●Coordinamento del gruppo di lavoro con lo staff di direzione, con le figure di sistema e con gli operatori tecnici ●Potenziamento e aggiornamento degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD ●Realizzazione da parte di docenti e studenti di video, 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 (cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, cyber bullismo) ●Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione

SCOLASTICA	<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 ●Promozione di nuovi acquisti di tecnologie anche attraverso il fundraising ●Introduzione di nuove modalità di educazione ai media con i media
REAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none"> ●Didattica a distanza tramite piattaforma di elearning ●Utilizzo di soluzioni per realizzare attività di recupero, potenziamento e eccellenza a distanza ●Utilizzo dei monitor negli atri della scuola per la comunicazione e il dialogo con docenti, studenti, personale ATA ●Individuazione e richiesta di possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alla scuola. ●Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD. ●Attività rivolte allo sviluppo di competenze dell'area computazionale degli alunni ●Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari con particolare riferimento agli alunni BES e DSA ●Diffusione dell'utilizzo del coding nella didattica ●Classe capovolta (flipped classroom). ●Promozione dell'utilizzo di tecnologie web-based per la didattica; ●Coordinamento delle iniziative digitali per l'inclusione; ●Educazione ai media e ai social network; utilizzo dei social nella didattica tramite adesione a progetti specifici e peer-education. ●Promozione della collaborazione e della comunicazione in rete: le piattaforme digitali scolastiche come ambienti di collaborazione fra docenti, studenti e genitori ●Costruzione di un portfolio per certificare le competenze acquisite

INTERVENTI A. S. 2020/21	
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Monitoraggio e valutazione sulla formazione e sull'apporto dell'animatore digitale e del PNSD per l'Istituzione Scolastica. ❖ Organizzazione e formazione per i docenti per la creazione di EAS ❖ Mantenimento dello sportello tecnico permanente di assistenza. ❖ Formazione specifica dell'Animatore Digitale e partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori del territorio e con la rete nazionale. ❖ Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale. ❖ Formazione sull'uso di ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata. ❖ Aggiornamento del repository d'istituto per discipline d'insegnamento e aree tematiche per la condivisione del materiale prodotto ❖ Azioni di ricerca di soluzioni tecnologiche da sperimentare e su cui formarsi per gli anni successivi. ❖ Monitoraggio attività e rilevazione dei livelli di competenze digitali
COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITÀ SCOLASTICA	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Coordinamento del gruppo di lavoro con lo staff di direzione, con le figure di sistema e con gli operatori tecnici ❖ Implementazione degli spazi web specifici di documentazione e diffusione delle azioni relative al PNSD. ❖ Realizzazione da parte di docenti e studenti di video, utili alla didattica e alla documentazione di eventi/progetti di istituto. ❖ Realizzazione di workshop e programmi formativi sul digitale a favore di studenti, docenti, famiglie, comunità.
CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Preparazioni di lezioni didattiche e condivisione di buone pratiche di classe in cui sia stato utilizzato un programma di pensiero computazionale ❖ Laboratori sul pensiero computazionale ❖ Partecipazione ai bandi sulla base delle azioni del PNSD. ❖ Utilizzo di classi virtuali. ❖ Produzione percorsi didattici disciplinari e interdisciplinari con particolare riferimento agli alunni BES e DSA ❖ Risorse educative aperte (OER) e costruzione di contenuti digitali ❖ Costruzione di contenuti digitali da utilizzare in classe o fra classi diverse; ❖ Sperimentazione di nuove metodologie nella didattica: webquest, flipped classroom; ❖ Avvio di un'analisi di fattibilità riguardo alla creazione del Portfolio Digitale di Istituto: uno strumento che certifichi (internamente alla scuola) il raggiungimento di adeguati livelli di competenze digitali inerenti strumenti che effettivamente vengono utilizzati all'interno della comunità scolastica