



IC Tina Modotti
Istituto Comprensivo Tina Modotti
di Moimacco, Premariacco e Remanzacco
via Mercatovechio 17
Fr. Orsaria 33040 Premariacco (UD)

Relazione Referente Ambienti Digitali e Creatività



Documento a cura della docente

ins. Giuliana Fedele

Anno scolastico 2018/19

In relazione alle azioni di miglioramento intraprese dal nostro Istituto ed esplicitate nel PTOF e “*al fine di sviluppare e di migliorare le competenze digitali degli studenti e di rendere la tecnologia digitale uno strumento didattico di costruzione delle competenze in generale*” (L.107 del 13.07.2015 commi 56-57-58-59) promosse nell’ambito del Piano Nazionale per la Scuola Digitale, la sottoscritta, animatore Digitale per l’I.C. e referente responsabile per l’area di supporto per progettualità legate alla didattica integrata dalle tecnologie, ha collaborato nell’ambito delle iniziative promosse dall’Ambito 7, dai Comprensivi Digitali, Avanguardie Educative, all’avvio di progettualità e percorsi legati a momenti di formazione, ricerca azione e sperimentazione di una didattica centrata sull’utilizzo integrato, consapevole e multicanale delle tecnologie. In particolare ha partecipato all’organizzazione di Campus di formazione didattica digitale in qualità di formatore in percorsi di digital storytelling. È intervenuta in qualità di formatrice presso l’Università di Scienze della Formazione a Udine per incontri dedicati agli studenti dell’ultimo anno sull’utilizzo del podcast nella didattica.

Ha coordinato la diffusione dell’innovazione a scuola e le attività del PNSD, comprese quelle previste nel Piano triennale dell’Offerta Formativa di Istituto attraverso la collaborazione con l’intero staff della scuola e in particolare con gruppi di lavoro, operatori della scuola, dirigente, DSGA, ed altri soggetti vicini ed esterni al mondo della scuola che contribuiscono alla realizzazione degli obiettivi del PNSD.

Ha partecipato ai percorsi di formazione previsti e si è coordinato con altri animatori digitali del territorio, anche attraverso specifici gruppi di lavoro in presenza e on-line: “Ambienti innovativi di apprendimento” “Coding e robotica” “Ambienti di apprendimento innovativi con Lego education” “Creatività e Tinkering” organizzati da innovation for educatin Campus Store.

In particolare le azioni intraprese sono state rivolte a:

1. Formazione interna

Stimolare la formazione interna della scuola rispetto agli ambiti del PNSD, attraverso l’organizzazione di laboratori formativi e la coordinazione della partecipazione della comunità scolastica alle altre attività formative, rete Comprensivi Digitali, snodi formativi, Ambito 7, Avanguardie Educative.

2. Coinvolgimento della Comunità Scolastica

Favorire la partecipazione e stimolare il protagonismo degli studenti nell’organizzazione di workshop o di altre attività, anche aprendo i momenti formativi alle famiglie e ad altri attori del territorio, per la realizzazione di una cultura digitale condivisa.

3. Creazione di soluzioni innovative

Individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola. 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; attività 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.

Azioni dell'animatore digitale e referente nel corso dell'anno scolastico 2017/2018

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
Formazione interna	<ul style="list-style-type: none">• Promuovere attività di formazione interna sull'uso delle nuove tecnologie nella didattica e sui temi del PSND	<ul style="list-style-type: none">• Pubblicizzazione e socializzazione delle finalità del PSND con il corpo docente• Percorsi di Formazione in Campus Campus di Aquileia "Storytelling e podcast nella didattica".• Supporto ai docenti mediante brevi corsi di autoformazione per condividere conoscenze, buone pratiche, possibili utilizzi di applicazioni, tablet e strumenti digitali da far entrare nella pratica didattica quotidiana.

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
	<ul style="list-style-type: none"> • Informare studenti e famiglie sulle procedure informatiche in uso nella scuola 	<ul style="list-style-type: none"> • Assistenza/supporto ai docenti per l'uso degli spazi di archiviazione del sito e modalità di produzione di materiali in digitale. • Incontri con esperti sitografia e comunicazione per il potenziamento degli spazi del sito d'istituto in collaborazione con lo staff di Dirigenza • Azione di segnalazione di eventi/opportunità formative in ambito digitale • Diffusione del pensiero computazionale: partecipazione alla code week e pubblicazione dei percorsi intrapresi dalle classi. • FORMAZIONE: <ol style="list-style-type: none"> 1. Formazione sull'utilizzo del nuovo registro elettronico 15 ottobre 2018 dalle ore 16.30 alle ore 18.30; 2. "Laboratorio digitale" 9 gennaio dalle 16.30 alle 18.30 incontro di formazione hands on dedicato agli insegnanti della scuola primaria e secondaria. Competenze digitali e didattica laboratoriale centrate sulla documentazione filmica. 3. Incontro team per l'innovazione 23 gennaio 2019 dalle ore 14.00 alle ore 16.00 Ordine del giorno: PDM e obiettivi per la documentazione, divulgazione e promozione delle progettualità presenti nelle scuole; spazi di documentazione per le progettualità sul sito istituzionale : archivio progetti e news; modalità di costruzione e condivisione dei materiali da pubblicare: format, formati e riferimenti; apertura alla condivisione sui social: Facebook Iniziative di formazione future: calendarizzazione. 4. Incontro team per l'innovazione 18 febbraio 2019 dalle ore 16.30 alle ore 18.30 Ordine del giorno: disseminazione buone pratiche; condivisione di news su sito istituzionale e sulla nuova pagina: modalità e tipologie di contenuti; individuazione di un insegnante responsabile di plesso con il ruolo di editor; video scolastici : utilizzo degli strumenti di youtube Studio 5. Teacher briefing Tour "Utilizzo creativo delle tecnologie in classe" 26 febbraio dalle 16.30 alle 18.30. Incontro dedicato agli ins. delle scuole primarie e secondarie organizzato presso la scuola secondaria di Remanzacco su : relata aumentata, coding; Filanti semplici con keynote; Libri digitali con Pages; App a supporto della didattica. Relatore Fabio di Nuzzo/ Apple Distinguished Educator. <ul style="list-style-type: none"> • Incontri di presentazione sugli spazi web dedicati alle news, modulistica e progettualità. • Formazione specifica per Animatore Digitale e Team dell'Innovazione - partecipazione a comunità di pratica in rete con altri animatori e Team del territorio e con la rete nazionale e partecipazione a Corsi webinar on line sugli ambienti innovativi e laboratori digitali.

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
Coinvolgimento della comunità scolastica	<ul style="list-style-type: none"> Sviluppare l'innovazione didattica e la cultura digitale 	<ul style="list-style-type: none"> Gruppo di lavoro aggiornamento dei curricula verticali per la costruzione di competenze digitali, soprattutto trasversali o anche calate nelle discipline Promuove occasioni ed esperienze di apprendimento e formazione tra pari in modalità Clil tecnologie e lingua friulana. Referente esperto per il percorso Bando PON liceo stellini "Dalla penna d'oca alla scrittura e "Dalla carta ai Bit" avvio dei laboratori dedicati agli studenti dell'istituto: campus estivi.
	<ul style="list-style-type: none"> Implementazione funzionalità comunicazione sul sito istituzionale 	<ul style="list-style-type: none"> Implementazione degli archivi Buone Pratiche Apertura di uno spazio social per l'istituto "Pagina Facebook Istituto Comprensivo Tina Modotti" Creazione di materiali, opuscoli, depliant e manifesti per pubblicizzare le iniziative e i percorsi delle scuole. Migrazione del sito dal dominio .gov al dominio .edu.
	<ul style="list-style-type: none"> Gestione di gruppi di autoformazione e scambio buone pratiche 	<ul style="list-style-type: none"> Stimolare i docenti a produrre versioni multimediali dei lavori realizzati nelle classi per la pubblicazione sul sito web istituzionale . Partecipazione nell'ambito del progetto "Programma il futuro" all'ora di coding attraverso la realizzazione di laboratori coding aperti. Collaborazione col gruppo di lavoro: Team dell'innovazione e referente Cyberbullismo per implementazione di spazi dedicati alla raccolta di materiali, informazione e connessione con sitografia utile per insegnanti, alunni e genitori. Coordinamento con le figure di sistema e partecipazioni alle riunioni dei diversi gruppi. Utilizzo sperimentale di strumenti per la condivisione tra docenti e con gli alunni e tra gruppo classe- docenti e genitori, Google Suite for Education, Padlet.
	<ul style="list-style-type: none"> Eventi aperti al territorio, con particolare riferimento a genitori e alunni sui temi del PNSD : cittadinanza digitale, sicurezza, uso dei social network, cyber bullismo 	<ul style="list-style-type: none"> Campus IC Digitali Festival del Design documentazione multimediale degli eventi e dei laboratori Code Week Partecipazione alla settimana del PNSD Mostra "Con gli occhi di Tina a Tolmezzo" coordinamento, comunicazioni e digitalizzazione materiali. Comunicazioni sul web. Supporto agli insegnanti. Implementazione Museo Virtuale dedicato alle attività inerenti la titolazione della scuola e ai percorsi con produzione di oggetti multimediali, attivati nelle scuole. Raccolte multimediali di Rassegne Stampa e divulgazione sul web. Documentazione in digitale degli eventi. Produzione, pubblicazione e divulgazione eBook "Con gli occhi di Tina" Organizzazione dell'incontro con il presidente di Italia Nostra in occasione del riconoscimento nazionale ricevuto dalla scuola primaria di Premariacco. 21 giugno 2019 Organizzazione della presentazione dell'ebook sulla mostra "Con gli occhi di Tina" 26 giugno 2019.

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
Creazione di soluzioni innovative	<ul style="list-style-type: none"> Rinnovare gli spazi di apprendimento e crearne nuovi 	<ul style="list-style-type: none"> Rilevazione Osservatorio Scuola Digitale sulla connessione e dotazione tecnologica di Istituto Progettazione di nuovi ambienti di apprendimento, Bandi PON “Ambienti di apprendimento innovativi” Azione 7 Allestimento di un laboratorio tecnologico presso la nuova scuola primaria di Premariacco. Implementazione spazi didattici per la peer education : i GT, la radio, i reportage, le Geomappe, i giornalini digitali e gli eBook Multi Touch. Strutturazione, progettazione e ordine arredi e tecnologie per il laboratorio digitale e le aule aumentate.
	<ul style="list-style-type: none"> Sviluppare le competenze digitali degli studenti Condividere le esperienze digitali 	<ul style="list-style-type: none"> Realizzazione di video clip centrati sulla bellezza del territorio e partecipazione a concorsi nazionali: Concorso promosso da Italia Nostra e MIUR “In cerca del mio paesaggio” 2° premio alla scuola primaria di Premariacco. Concorso “Ambasciatori del territorio” Premiazione concorso ambasciatori del territorio organizzato da “Ambasciatori del Territorio con il patrocinio di Confcommercio-Pordenone, Università di Udine e ASSENSO Associazione Nazionale Analisi sensoriale” 3° premio nazionale alla scuola primaria di Premariacco. Promozione e partecipazione al percorso “viaggio a Riciclonia” promosso da CONAI per la promozione di un’economia circolare e sostenibile. Raccolta e pubblicizzazione su sito istituzionale e pagina Facebook delle attività e delle iniziative legate ai temi del PNSD che avvengono nelle scuole Realizzazione di nuovi ambienti di apprendimento per la didattica digitale integrata con l’utilizzo delle nuove tecnologie: flipped classroom attraverso l’uso degli strumenti di condivisione e cooperazione on line di Google Educare ai media e social media e ai social network: utilizzo di spazi virtuali on line per lavorare e cooperare in rete. Implementazione dello spazio sul sito dell’istituto dedicato agli studenti con riferimento a software liberi utili per progettare e condividere. Oltre ai consigli vi sono esempi di attività svolte da studenti e insegnanti e lezioni interattive multimediali.

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
		<ul style="list-style-type: none"> Partecipazione a reti di scuole sul territorio sulla base delle azioni del PNSD Comprensivi Digitali, Snodo Formativo FVG, Avanguardie Educative, Liceo Stellini Bando PON “Guarneriana”

AMBITO	OBIETTIVI	ATTIVITÀ / CONTENUTI
Creazione di soluzioni innovative	<ul style="list-style-type: none"> Promuovere l'utilizzo consapevole, creativo e inclusivo delle tecnologie 	<p>Creazione di uno spazio di condivisione di lezioni multimediali creato da insegnanti e studenti.</p> <p>Formazione dei referenti per ogni singola scuola per potenziare la documentazione e promozione sul web di percorsi didattici ed educativi.</p>
	CRITICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> Sulla base della sperimentazione avviata in alcune classi, uniformare le attrezzature dimostratesi più funzionali ad un approccio didattico innovativo e inclusivo. Creare un protocollo di modalità, strumenti, risorse on line e app utili. Potenziare la presenza sul web dei percorsi progettuali attivati nelle varie scuole tramite un referente che possa pubblicare direttamente contenuti sul web e sul sito istituzionale. Potenziare la presenza della scuola sui Social Educare all'utilizzo dei gruppi whatsApp genitori ed insegnanti con figure moderatrici dei gruppi.
	<ul style="list-style-type: none"> Far emergere le buone pratiche già esistenti nell'istituto 	<ul style="list-style-type: none"> In stretta collaborazione con lo staff di Dirigenza, con il nucleo interno di valutazione e con i singoli dipartimenti disciplinari, individuare dei punti di forza e debolezza della didattica e promuovere azioni di miglioramento a medio e lungo termine Potenziare la presenza sul web dei percorsi progettuali attivati nelle varie scuole individuando più figure di riferimento per la cura, la preparazione e la pubblicazione dei materiali. Potenziare la presenza della scuola sui Social con la pagina Facebook creata. Promuovere eventi aperti al territorio dove far emergere il protagonismo e le competenze acquisite dagli studenti
	<ul style="list-style-type: none"> Potenziare il sito web istituzionale 	<ul style="list-style-type: none"> rendendolo in versione responsive più funzionale alla navigazione sui dispositivi mobile
	<ul style="list-style-type: none"> potenziare il found raising 	<ul style="list-style-type: none"> Individuare e richiedere possibili finanziamenti per incrementare le attrezzature in dotazione alle scuole, supportare le diverse progettualità e l'impegno extraorario di servizio degli insegnanti.

Insegnante Giuliana Fedele referente per l'Area Ambienti digitali e creatività e Animatore Digitale per l'Istituto Comprensivo Tina Modotti di Moimacco Premariacco e Remanzacco

Premariacco 20 giugno 2019

