

PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE

OBIETTIVI	AZIONI
<p align="center">SCUOLA LABORATORIO PERMANENTE DI RICERCA</p>	<p>I docenti dei diversi ordini sono impegnati nella ricerca di modalità didattiche innovative e le sperimentano con un approccio laboratoriale, durante l'orario scolastico.</p> <p>Sono previste attività informatiche e multimediali, secondo la programmazione dei Consigli di Classe / Interclasse, sia nella scuola primaria che secondaria;</p> <ul style="list-style-type: none"> * Creazione di un focus group di progetto/programma; * Ideazione e validazione di strumenti valutativi; * Formazione del personale;
<p align="center">SCUOLA LABORATORIO PERMANENTE DI SPERIMENTAZIONE</p>	<p>La scuola promuove e sostiene l'innovazione per il miglioramento continuo della qualità dell'offerta formativa e dell'apprendimento, valorizzando e utilizzando efficacemente le risorse disponibili e promuovendo un migliore riconoscimento delle proprie potenzialità e dei risultati raggiunti dagli studenti per garantire a questi ultimi le competenze necessarie per una buona prosecuzione degli studi.</p> <p>Gli obiettivi che la scuola persegue per lo sviluppo di percorsi di formazione iniziale e permanente sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Favorire l'apprendimento delle competenze chiave; * Facilitare l'accesso ai contenuti presenti nel web; * Favorire "l'inclusione digitale, incrementando l'accesso a internet, le competenze digitali e la fruizione di informazioni e servizi online tra studenti di contesti sociali svantaggiati o studenti BES, DSA e disabili"; * Favorire una cultura aperta alle innovazioni; * Favorire la centralità dell'alunno anche nel quadro di una cooperazione tra scuola e genitori riguardo la comunicazione scuola-famiglia, (utilizzo del registro online);
<p align="center">SCUOLA LABORATORIO PERMANENTE DI INNOVAZIONE</p>	<p>La scuola non trascura i profondi mutamenti che la diffusione delle tecnologie sta producendo nel modo di relazionarsi con la gente e assume un ruolo strategico nell'educare le nuove generazioni, sia proponendo tecnologie della comunicazione come strumento in grado di potenziare lo studio e i processi di apprendimento individuali, sia guidandoli nel processo di concretizzazione delle idee attraverso i seguenti obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Valorizzare la risorsa informatica e multimediale nelle varie aree disciplinari per l'acquisizione o il rafforzamento di competenze trasversali e di contenuti specifici; * Migliorare la qualità della didattica e dei processi cognitivi per lo sviluppo di capacità logico- operative e di atteggiamenti esplorativi/produttivi; * Adottare un metodo efficiente di lavoro e tempestiva autoverifica del prodotto;

	<ul style="list-style-type: none"> * Sviluppare la didattica multimediale; * Assecondare la ricerca didattica per insegnanti e studenti affinché possano collaborare attraverso le risorse informatiche dell'Istituto; * Favorire la collaborazione tra gli alunni attraverso lo scambio di elaborati, dati ed altro in formato elettronico; * Aiutare a formare una memoria collettiva facilmente accessibile delle attività svolte, anche per diffondere le buone pratiche; * Favorire e ottimizzare l'accesso ai servizi e alle strutture didattiche dell'Istituto da parte di alunni e insegnanti (es.: biblioteca di Istituto, laboratori e apparecchiature per la didattica); * Favorire l'accesso ad informazioni di carattere generale a tutti gli studenti ed alle relative famiglie attraverso canali telematici; * Dematerializzare l'amministrazione; * Consentire alle famiglie la consultazione in modo riservato, sia in Istituto che da un qualsiasi punto di accesso ad Internet, delle informazioni relative all'andamento scolastico; * Elevare il livello di formazione dei propri docenti;
<p>SCUOLA LABORATORIO PERMANENTE DI PARTECIPAZIONE E TRASPARENZA OPEN DATA</p>	<p>Riorganizzazione didattico-metodologica: per i docenti e gli studenti sarà possibile accedere a nuovi contenuti grazie all'accesso ad internet; le attività didattiche disciplinari nel nuovo ambiente "connesso" sono progettate come momenti di particolare attività per lo studente, che formula le proprie ipotesi e ne controlla le conseguenze, progetta e sperimenta, discute e argomenta le proprie scelte, impara a raccogliere dati dal web, ad analizzarli e a confrontarli con le ipotesi formulate, negozia e costruisce significati interindividuali, porta a conclusioni temporanee e a nuove aperture per la costruzione delle conoscenze personali e collettive:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Amministrazione digitale; * Dematerializzazione; * Piattaforma di comunicazione con l'utenza; * Piattaforma di comunicazione professionale; * Piattaforma di comunicazione amministrativa;
<p>SCUOLA LABORATORIO PERMANENTE DI EDUCAZIONE E FORMAZIONE DIGITALE</p>	<p>Presso l'istituto esiste un gruppo di lavoro con il compito di:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Analizzare gli aspetti didattici, anche in relazione ad altre azioni progettuali; * Ricercare software valido, aggiornare e mantenere efficiente hardware e software; * Promuovere un processo di informatizzazione per il recupero degli alunni svantaggiati; * Promuovere attività di formazione/aggiornamento, fornire attività di consulenza e supporto; * Promuovere e gestire il sito web di Istituto;

	<p>L'obiettivo primario dell'informatica nella nostra scuola è quello di promuovere l'informatica come uno strumento ed ambiente trasversale rispetto alle diverse aree culturali e disciplinari e organizzative.</p>
--	---