

IRSAF - Divisione EIRSAF Certificazioni Informatiche

CORSI DI FORMAZIONE PER LA FUNZIONE DOCENTE IN

**LE NUOVE TECNOLOGIE
DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE:
USO DIDATTICO DEL TABLET**

Livello Base (100 ore), Livello Intermedio (150 ore), Livello Avanzato (200 ore)

Presentazione

Il progetto sul TABLET proposto dall'EIRSAF - Divisione Informatica dell'IRSAF nasce con l'intento di favorire e potenziare l'innovazione didattica attraverso l'uso delle tecnologie informatiche.

Uno dei prodotti dell'Information and Communication Technology oggi più diffuso anche tra le persone meno giovani, è senza dubbio il **TABLET**. Ne esistono diversi in commercio, sia per dimensione che per sistema operativo (iOS o Android), ma tutti con gli stessi effetti rivoluzionari nel mondo della comunicazione.

Tra i diversi dispositivi mobili il TABLET rappresenta sicuramente il più adatto per la consultazione dei contenuti, il più indicato per chi vuole comunicare con stile ed eleganza: basti pensare alla consultazione email e alla navigazione in internet, accesso ai social network, ai magazine online, scaricare foto, scaricare, registrare o guardare video o a tutti quei contesti in cui la grafica e le prestazioni dei monitor, prima tra tutte la dimensione (limite degli smartphone), abbiano un peso importante. Il TABLET sembra quindi rappresentare una vera arma vincente per la comunicazione.

Il TABLET è uno dei dispositivi tecnologici che insieme alla LIM, può svolgere un ruolo chiave per l'innovazione della didattica rappresentando uno strumento "a misura di scuola" che si aggiunge alle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione già in uso nella didattica d'aula e che si integra in modo trasversale alle diverse discipline.

L'innovazione delle pratiche educative è un processo di profonda trasformazione, per cui il docente necessita di essere costantemente sostenuto nella sua esperienza professionale.

A tale scopo, l'eIRSAF - Divisione Informatica dell'IRSAF ha progettato un percorso di formazione mirato all'acquisizione delle competenze necessarie all'adozione del TABLET per favorire la didattica.

Attraverso un **piano di formazione** mirato è possibile costruire una pratica attenta, offrendo ai docenti un supporto per la progettazione e la conduzione di attività formative con il TABLET.

Il corso sfrutta le potenzialità della formazione e-learning consentendo a ciascun corsista di creare un proprio percorso di studio scegliendo tra diversi livelli di approfondimento ed impegno, fino al conseguimento del titolo. Inoltre le prove intermodulari proposte, quali test, quesiti e relazioni, fanno parte dell'autovalutazione del corsista e nel contempo diventano elemento indicativo della effettiva frequenza online del corso. Al superamento della prova finale sarà rilasciato l'Attestato di partecipazione al Corso di formazione e aggiornamento in **"Le Nuove Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione: Uso didattico del TABLET - Livello Base (100 ore), Livello Intermedio (150 ore), Livello Avanzato (200 ore)"**.

Durata

In base al tipo di approfondimento, è possibile scegliere fra tre percorsi formativi che variano nel monte ore di impegno richiesto in termini di studio, attività ed esercitazioni svolte:

- TABLET Livello Base 100 ore
- TABLET Livello Intermedio 150 ore
- TABLET Livello Avanzato 200 ore

Struttura proponente

IRSAF - Ente già accreditato al MIUR per la formazione del personale della Scuola ed adeguato alla Direttiva Ministeriale n.170/2016 - Divisione EIRSAF Certificazioni Informatiche.

Finalità e contenuti generali

Scopo del corso è quello di aggiornare e/o formare i docenti di ogni ordine e grado trasmettendo ai partecipanti, tutte le competenze necessarie all'utilizzo del TABLET quale strumento utile ed efficace per la preparazione e l'organizzazione di lezioni, seminari e conferenze in modo innovativo.

Il corso si propone di supportare gli insegnanti a comprendere come il continuo evolversi delle tecnologie implichi nuovi scenari all'interno dei processi formativi e di insegnamento e quanto il TABLET possa rappresentare un innovativo strumento di comunicazione che favorisca e faciliti l'apprendimento e l'acquisizione di conoscenze, competenze ed abilità.

Il corso quindi si propone le seguenti finalità:

- sviluppare specifiche competenze su utilizzi ed applicazioni del TABLET;
- approfondire gli aspetti teorici, pedagogici e comunicativi coinvolti nell'utilizzo del TABLET;
- promuovere l'uso del TABLET nell'ambito della normale pratica didattica.

Le tematiche affrontate nel corso sono:

- illustrare gli effetti positivi nella comunicazione formativa in ambito educativo e curricolare, derivanti dall'uso del TABLET nella didattica;
- esaminare i processi teorici, pedagogici e comunicativi implicitamente scaturiti dall'utilizzo del TABLET;
- fornire conoscenze e competenze nell'uso e nelle applicazioni del TABLET.

Pertanto il TABLET è uno strumento utile che incoraggia l'insegnante ad utilizzare la tecnologia a favore dell'apprendimento e per ridisegnare gli stili di insegnamento.

L'uso del TABLET inoltre può essere di grande aiuto in alunni con bisogni educativi speciali.

Le finalità essenziali del corso sono:

- Migliorare la qualità delle interazioni didattiche ed interdisciplinari e la valutazione dell'insegnante.
- Accrescere il metodo dimostrativo.
- Incrementare la motivazione dell'insegnamento.

I contenuti del corso sono articolati nel seguente modo:

- Utilizzare il TABLET: presentazione del TABLET e strumenti di base;
- Insegnare in modo nuovo: aspetti didattici metodologici;
- Le competenze nell'uso del TABLET e nell'applicazione metodologica;
- Progettazione e realizzazione di una Unità didattica;
- Prova finale.

Obiettivi del corso

Oltre a fornire le competenze necessarie all'utilizzo del TABLET nella didattica per la preparazione di lezioni multidisciplinari, il Corso si propone di far acquisire le competenze necessarie a:

- usare il TABLET in diverse situazioni di insegnamento/apprendimento;
- progettare validi ed efficaci contenuti digitali di insegnamento;
- ricercare, catalogare e salvare risorse didattiche disponibili on-line attraverso il TABLET;
- organizzare un modello di lavoro didattico per la propria disciplina in ambiente e-learning con il TABLET;

- realizzare percorsi didattici per le discipline coinvolte (Italiano, Matematica, ecc.);
- offrire ai docenti coinvolti una formazione che li metta in grado di:
 - integrare nella didattica quotidiana le potenzialità del TABLET con l'ausilio di nuovi strumenti tecnologici: le risorse multimediali (Learning Objects);
 - favorire l'interazione e la cooperazione tra gli studenti e con i docenti secondo i modelli emergenti di didattica collaborativi;
 - sviluppare esperienze collaborative, meta cognitive e di problem solving;
 - approfondire gli aspetti teorici, comunicativi e pedagogici implicati nell'uso del TABLET;
 - evidenziare il valore aggiunto che l'uso del TABLET produce nell'ambito della comunicazione formativa e della didattica in ambito educativo e curricolare.

Modalità di erogazione della didattica

Il corso è erogato in modalità e-learning ed il materiale didattico è disponibile sui siti www.irsaf.com e www.eirsaf.it collegandosi nell'apposita sezione dedicata all'e-learning.

Ciascun corsista è identificato da uno specifico ID ed una password che consentono l'accesso alla piattaforma tracciato a sua volta con login e logout.

Il corsista avrà a disposizione tutti gli strumenti didattici elaborati dai docenti del corso:

- Videolezioni e materiale didattico appositamente predisposto;
- Bibliografie;
- Sitografia (link di riferimento consigliati dal docente per l'approfondimento);
- Eventuali esercitazioni e test di valutazione;
- Slide di presentazione on line.

Le ore di impegno vengono monitorate non solo in relazione alla consultazione del materiale didattico online, ma anche mediante lo studio individuale, lo svolgimento di test di autovalutazione relativi a ciascun modulo didattico, e lo svolgimento di ciascun'altra attività prevista sulla piattaforma.

Tutte le attività svolte vengono registrate automaticamente dalla piattaforma nel database personale del corsista. Ciascun utente può monitorare i propri tempi consultando la sezione relativa alla reportistica del suo profilo.

Maggiori indicazioni sono disponibili online nella guida all'utilizzo della piattaforma.

Destinatari

Il corso è rivolto a docenti di ogni ordine e grado, ed in generale a tutti coloro interessati ad approfondire le tematiche trattate nel corso.

Requisiti di accesso

Il corso è destinato a coloro in possesso di un diploma di laurea, diploma di laurea di primo livello ovvero laurea magistrale o specialistica conseguita secondo l'ordinamento di cui al DM 509/99 e successivo.

Sono inoltre, ammessi coloro in possesso di un Diploma di Scuola secondaria superiore o titolo di studio di pari grado conseguito all'estero e riconosciuto idoneo dal Consiglio del Corso.

Per partecipare sono necessarie le conoscenze di base del TABLET e sull'uso del computer. Inoltre è necessario essere in possesso di un PC dotato di un normale software per la navigazione e visualizzazione di filmati, e dotato di cuffie e/o speakers, microfono e di una connessione ad Internet veloce almeno di tipo ADSL. Durante tutto il percorso didattico saranno disponibili oltre ai docenti, anche uno o più tutor per il supporto tecnico.

Struttura del corso

Il corso *"Le Nuove Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione: Uso didattico del TABLET"*, prevede un monte ore di didattica on-line, di esercitazioni di laboratorio, e di studio individuale, ripartite secondo la tabella seguente:

	TABLET Livello Base (100 ore)	TABLET Livello Intermedio (150 ore)	TABLET Livello Avanzato (200 ore)
Formazione online	40 ore	60 ore	80 ore
Formazione individuale	48 ore	72 ore	96 ore
Esercitazioni laboratorio	12 ore	18 ore	24 ore
Ore certificate sull'attestato	100 ore	150 ore	200 ore

Le ore di didattica ONLINE devono essere conseguite consultando e visualizzando il materiale didattico direttamente dalla piattaforma. In queste ore è incluso anche il tempo impiegato a svolgere le prove di valutazione e tutte le altre attività online.

Le ore di esercitazione di laboratorio possono essere svolte presso le sedi IRSAF.

Qualora i docenti iscritti fossero impossibilitati a frequentare le ore di esercitazione presso le sedi IRSAF, possono effettuare le ore di laboratorio presso la sede scolastica di servizio di appartenenza o in alternativa, possono utilizzare il proprio PC o TABLET consultando gli applicativi per le esercitazioni versione mobile messi a disposizione di IRSAF e rivolgendosi al SERVIZIO DI TUTORAGGIO ED HELPDESK fornito dall'IRSAF.

In questi due ultimi casi, le ore di esercitazioni di laboratorio avranno lo stesso valore di quelle effettuate in una delle sedi IRSAF purché autocertificate tramite la modulistica scaricabile dalla piattaforma.

Le ore di studio individuale sono ore di apprendimento che il corsista dovrà conseguire autonomamente visionando/studiando i contenuti dei diversi moduli ed il materiale didattico scaricabile dalla piattaforma.

In queste ore sono incluse le ore per la produzione dell'elaborato finale (tesina o presentazione multimediale di una Unità Didattica di apprendimento realizzata per la fruizione con TABLET).

Comitato scientifico

PRESIDENTE COMITATO SCIENTIFICO: Cimitile Marta

COORDINATORE DIDATTICO DEL CORSO: Lanza Antonio

Docente	Profilo Professionale
Lanza Antonio	Esperto in materie informatiche e sistemi gestionali. Docente accreditato presso il MIUR per l'insegnamento della LIM Referente piano nazionale lauree scientifiche Facoltà di Matematica SUN
Cimitile Marta	Ricercatore Universitario Unitelma Sapienza – Roma, Settore scientifico disciplinare INF01
Pennacchia Ottavio	Ricercatore Universitario Facoltà di Ingegneria “Federico II” – Napoli
Mauro Teresa	Dirigente scolastico Esperto in progettazione di corsi formazione per docenti
Sparaco Vincenzo	Docente Scuola superiore materie Grafiche e Tecnologiche ed esperto TIC
Labriola Mariapina	Docente IRSAF - Esperta in materie informatiche e gestione aziendale

Bernardo Marioluca	Ricercatore Universitario Università del Sannio - Benevento
---------------------------	---

Ordinamento didattico

MODULO 1	Nuove tecnologie e strumenti Open Source per una didattica interattiva
MODULO 2	Tablet per la didattica
MODULO 3	Nuovi approcci alla progettazione e realizzazione di un unità di apprendimento
MODULO 4	Applicazione e utilizzo dei Tablet
MODULO 5	Prova Finale

Prova finale

Il corso prevede l'espletamento di una prova di verifica finale che si svolgerà in presenza mediante la somministrazione di un test con domande a risposta multipla sulle discipline del corso.

La valutazione finale è espressa in centesimi: ogni risposta corretta vale 2 punti; ogni risposta errata e/o omessa vale 0 punti)

L'esame si intende superato al raggiungimento almeno del punteggio minimo di 60/100.

In caso di mancato superamento dell'esame finale, la prova di valutazione potrà essere ripetuta dopo 24 ore.

Il candidato è ammesso all'esame finale previa consegna delle dichiarazioni in formato cartaceo previste dal presente bando.

Conseguimento dell'attestato

L'attestato rilasciato alla termine del corso costituisce Titolo Culturale professionale spendibile sia nella Pubblica Amministrazione sia negli Enti Pubblici e Privati.

Inoltre l'attestato rilasciato dall'IRSAF, costituirà parte integrante del curriculum di percorsi formativi degli insegnanti ai fini del raggiungimento degli obiettivi della "formazione docente". Il titolo è pertanto riconosciuto per l'inclusione nelle graduatorie di Circolo e di Istituto di II e III fascia valide per il conferimento delle supplenze al personale docente della scuola dell'infanzia primaria e secondaria ed artistica e al personale docente. In tal caso, vengono attribuiti punti **0,50** per il conseguimento dell'attestazione TABLET Livello Base 100 ore, punti **0,75** per il per il conseguimento dell'attestazione TABLET Livello Intermedie 150 ore, e punti **1,00** per il conseguimento dell'attestazione TABLET Livello Avanzato 200 ore.

Il titolo può essere ritenuto valido anche in tutti quei concorsi pubblici e privati in cui vengono attribuiti punti ad attestati di frequenza a un corso di formazione e aggiornamento sulla TABLET di Livello Base, Intermedio o Avanzato, organizzato dal MIUR o da Enti accreditati o qualificati.

Tasse di iscrizione

La quota di iscrizione per ciascun corso è indicata nel prospetto seguente:

<i>Corso</i>	<i>Codice corso</i>	<i>Costo</i>
<i>TABLET Livello Base (100 ore)</i>	TABLET H 100	200 Euro
<i>TABLET Livello Intermedio (150 ore)</i>	TABLET H 150	250 Euro
<i>TABLET Livello Avanzato (200 ore)</i>	TABLET H 200	300 Euro

Il pagamento deve essere effettuato in un'unica soluzione.

Modalità di pagamento

Il pagamento dovrà avvenire mediante bonifico bancario, **eseguito direttamente dal corsista**, alle seguenti coordinate bancarie:

Beneficiario	ISTITUTO DI RICERCA SCIENTIFICA E DI ALTA FORMAZIONE – IRSAF
IBAN	IT28 U 02008 74892 000101593172
Istituto Bancario	UniCredit AG. 30102 - MADDALONI (CE)
Causale	Indicare sempre nella causale del bonifico il proprio nome e cognome , seguito dal codice corso come in tabella precedente

Modalità e termini di iscrizione

L'iscrizione al Corso dovrà essere corredata della seguente documentazione:

- domanda di immatricolazione debitamente compilata (il modello è scaricabile dal sito
- www.irsaf.com, dal sito www.eirsaf.it, oppure può essere richiesto presso la segreteria IRSAF);
- ricevuta di avvenuto pagamento;
- fotocopia di un valido documento di riconoscimento fronte/retro firmato;

La domanda debitamente compilata deve essere spedita a mezzo raccomandata A/R o consegnata a mano presso le sedi IRSAF ai seguenti indirizzi:

IRSAF
Via San Martino 34
82016 Montesarchio (BN)

IRSAF
Via Gaetano Scirea 6
81030 Orta di Atella (CE)

L'account di ciascun utente resta attivo per 4 mesi a partire dall'avvenuto accreditamento alla piattaforma didattica IRSAF. L'accREDITamento al corso viene tempestivamente comunicato a ciascun utente direttamente all'indirizzo di posta elettronica indicato sul modulo di iscrizione. Pertanto la compilazione del suddetto campo, come già indicato sul modulo di iscrizione, è obbligatorio.

Allo scadere del termine concesso pari a 4 mesi, l'account non sarà più attivo e non sarà possibile accedere al corso.

Riproduzione e restrizioni

L'utente può riprodurre on-line il materiale didattico quale le videolezioni, le slides ed in generale tutti i learning objects presenti sulla piattaforma. La piattaforma è sempre attiva e la riproduzione e consultazione del materiale didattico online, può avvenire ad ogni ora della giornata per tutta la durata del corso. Ove non esplicitamente consentito, è severamente vietato scaricare o trasferire i files video ed i files SCORM del corso sul proprio PC qualunque sia l'utilizzo. All'utente è fatto divieto assoluto la cessione a titolo oneroso o gratuito, la cessione dell'USER ID e Password, l'affitto, il noleggio o in generale il trasferimento o la distribuzione in copia o in originale dei learning objects e del materiale didattico. E' inoltre vietato tradurre, modificare o alterare il materiale didattico tutto il materiale didattico rilasciato per le finalità di cui al corso del presente bando.

È vietato utilizzare in pubblico, anche per scopi non commerciali, le videolezioni, le presentazioni SCORM o parti delle stesse ed in generale il materiale didattico IRSAF, senza preventiva autorizzazione scritta, a firma autografa, da parte del Presidente IRSAF.

In caso di inosservanza di questi termini, saranno presi i dovuti provvedimenti legali.

Trattamento dei dati personali

I dati personali e sensibili saranno custoditi e trattati con la riservatezza prevista dal decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e successive modifiche.

Informazioni

Tutte le informazioni tecniche sono disponibili nella “**Guida al Corso**”, allegato al presente bando. Ulteriori informazioni e chiarimenti possono essere richiesti ai seguenti recapiti:

IRSAF

Via San Martino 34, 82016
Montesarchio (BN)
Phone +39 0824.834153

Via Bugnano I traversa 6, 81030
Orta di Atella (CE)
Phone +39 081.8916865 - 8138831

Numero verde:

 **800 700 824**

web: www.eirsaf.it www.irsaf.com www.angliaitalia.it

e-mail: info@irsaf.com

*IL Presidente dell'IRSAF
Dott. Alessandro Galantuomo*