

Oggetto : Proposta progetto dm66 –
Progetto formativo rivolto ai docenti e al personale ATA

Spett.Le Istituto

Presentiamo il nostro progetto formativo rivolto ai vostri docenti e a tutto il personale ATA

Obiettivi:

Al fine di potenziare le competenze digitali di insegnamento e apprendimento, l'obiettivo del corso è quello di fornire ai partecipanti importanti competenze in ambito digitale nelle principali aree delle **tecnologie dell'informazione e della comunicazione** (in acronimo ICT) , quindi l'insieme dei metodi e delle tecniche utilizzate nella trasmissione, ricezione ed elaborazione di dati e informazioni (tecnologie digitali comprese):

alfabetizzazione su sistemi e informazioni digitali

comunicazione e collaborazione

creazione di contenuti digitali

sicurezza informatica

Problem solving

Macro contenuti

Informatica di base e sistemi operativi :

concetti e competenze essenziali relative all'uso di computer e dispositivi collegati, creazione di file cartelle e di gestione, reti e la sicurezza dei dati

Internet on line

Questo modulo educa alle competenze relative alla navigazione web, all'efficace ricerca di informazioni, alla comunicazione online ed alla gestione della e-mail.

Word processing

Questo modulo insegna l'utilizzo di un programma di Elaborazione testi per compiere le attività quotidiane. Con la creazione, formattazione e rifinitura di documenti di testi, come ad esempio lettere e altri documenti di uso quotidiano..

Spreadsheets

Questo modulo permette ai candidati di comprendere il concetto di fogli di calcolo e di dimostrare la capacità di utilizzare un foglio di calcolo per produrre dei risultati accurati.

Comunicazione e collaborazione on line

Questo modulo educa ai concetti e alle competenze relative all'installazione e uso di strumenti di collaborazione online, come ad esempio applicazioni di produttività, calendari, interattività in ambito social, web meeting, ambienti di apprendimento e tecnologia mobile.

Sicurezza informatica

La sicurezza informatica, tocca molti aspetti dell'attività in ambito ICT. Educa alle competenze necessarie per identificare e trattare la maggior parte delle minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche attraverso programmi mirati, si arriva a migliorare notevolmente la capacità di gestire in modo sicuro i propri dati ed i dati delle organizzazioni per cui si lavora.

Presentazioni grafiche

Questo modulo permette ai candidati di comprendere il concetto di presentazione e dimostrare la capacità di usare applicazioni per la preparazione e visualizzazione di presentazioni

Didattica

La parte didattica prevede un mix formativo fra attività on line e in presenza

L'attività on line, viene sviluppata in modalità sincrona con docente che guida l'apprendimento del gruppo di lavoro composto da 15 allievi con totale possibilità di interazione sia docente - allievo che allievo - allievo, consentendo un continuo confronto e scambio di informazioni finalizzata a continue verifiche e chiarimenti sugli argomenti svolti.

Al termine di ogni lezione viene rilasciato materiale formativo di esercitazione tale da consentire ad ogni singolo allievo la verifica dell'apprendimento

La parte didattica in presenza consente un ulteriore sviluppo pratico con continue esercitazioni orientate alla applicazione pratica dei contenuti appresi tale da consentire un immediato utilizzo delle quotidiane attività scolastiche.

Per la tipologia degli argomenti, la formazione on line di presenta come la migliore soluzione fra apprendimento e gestione delle tempistiche.

Percorso formativo

Tipologia Frequenza

ON line in modalità sincrona con docente 70 ore

Presenza - laboratorio con docente 14 ore

15 allievi per classe

Struttura

Modulo Base 42 ore

Modulo Avanzato 42 ore

Modalità frequenza

incontri bisettimanali

durata Lezioni due ore

Materiale

Libro testo e esercitazioni

Dispense per ogni lezione

Consegna di skill card e percorso di esami per la certificazione icdl Accredia full standard

Certificazione

La partecipazione al progetto prevede il rilascio di un attestato di frequenza oggi strumento obbligatorio per il riconoscimento delle competenze.

L'insieme degli argomenti sviluppati e delle nozioni acquisite può essere finalizzata certificando le competenze acquisite, con la certificazione ICDL full standard riconosciuta ACCREDIA previo il superamento dei 7 esami previsti.