

**i.c. PIANO Di SORRENTO**

# Corsi di informatica a.s. 2025/26

Finalizzati al conseguimento  
delle certificazioni informatiche



**AICA**

Centro accreditato da AICA per corsi di formazione ed esami dal 2010

## Contenuti del progetto FORMAZIONE ICDL

Il progetto si suddivide in sette moduli e ha durata triennale.

- Computer Essentials (l'architettura hardware degli elaboratori; la logica binaria; tipologie di elaboratori elettronici; tipologie di software; i sistemi operativi; le tecnologie I.C.T.; il copyright; la normativa della privacy, le doping station, l'analisi di dati e informazioni, gli algoritmi e cenni allo sviluppo delle app).
- Online Essentials (concetti teorici sulle reti informatiche; tecniche di trasmissione dei dati; utilizzo approfondito dei moderni browser; utilizzo approfondito della posta elettronica; le web app della piattaforma Google; nozioni base sulla sicurezza informatica).
- Wordprocessing (utilizzo approfondito dei software applicativi di videoscrittura, in modalità stand-alone e in modalità web).
- Spreadsheets (utilizzo base ed intermedio dei fogli di calcolo; gli operatori di confronto; le formule matematiche; le formule logiche; i grafici e le procedure base di statistica).
- Cyber IT Security (categorie di attacchi informatici; tipologie di malware; i backdoor; i ransomware; tecniche di protezione dati; le VPN; utilizzo approfondito degli antivirus; la programmazione dei firewall; la crittografia dei file e dei messaggi; tecniche di prevenzione dagli attacchi informatici; creazione e gestione delle copie di backup, i NAS, le autenticazioni a più fattori).
- Presentation (utilizzo approfondito dei software applicativi di presentazione, in modalità stand-alone e in modalità web; le procedure di base del fotoritocco).
- Online Collaboration (le funzionalità dei device mobili; la sincronizzazione dei dati, l'hospot; la tecnologia bluetooth; la condivisione delle risorse; uso delle webapp di utility; gli storage online; Learning Objects; utilizzo corretto dei social media).

**Costo totale del progetto = € 350,00 IVA inclusa**  
(da pagare in 7 rate da € 50 dilazionate in tre anni)

Quota di iscrizione al progetto: € 30 (una tantum, prima dell'avvio delle lezioni)  
L'iscrizione è obbligatorio soltanto per i nuovi iscritti

Ai costi già menzionati per i corsi di formazione, vanno aggiunti i costi per le tasse d'esame, da versare direttamente ad AICA per tramite del Test Center accreditato (€ 65 per la skills card, il portfolio digitale e le pratiche di rilascio delle certificazioni, più € 28 per la prenotazione del singolo esame).

Il progetto ICDL (nuova versione della patente europea) rilascia al candidato ben cinque attestati: ESSENTIALS CERTIFICATE, ICDL BASE, ICDL SPECIALISED IT SECURITY, ICDL STANDARD e ICDL FULL STANDARD. Le certificazioni sulle competenze informatiche appena descritte sono valide anche all'estero, in ben 150 Paesi.

**Obiettivo del progetto:** assimilare in maniera corretta l'utilizzo degli strumenti informatici per adoperarli al meglio nella Scuola e nel mondo del lavoro. Infatti, con il DLGS n.387 del 29/10/1998, lo Stato Italiano ha imposto la conoscenza del computer come requisito indispensabile per l'accesso a qualsiasi concorso pubblico.

Si elencano di seguito tutti i servizi inclusi nell'offerta formativa:

- Docente qualificato, dal 1994 nel settore informatico, nonché Supervisore e vice Presidente AICA sez. regione Campania.
- Presenza in aula di un tutor per svolgere le esercitazioni pratiche.
- Un personal computer di ultima generazione riservato a ciascun partecipante, per consentire il corretto svolgimento delle esercitazioni e dei sample-test.
- Lezioni di ripetizione gratuite in caso di mancato superamento dell'esame.
- Fornitura di appunti aggiornati a cadenza mensile.
- Fornitura di esercizi e sample-test.
- Possibilità di seguire alcune lezioni in modalità e-learning.
- Metodologie didattiche utilizzate: LEARNING BY DOING e cooperative learning.
- Adozione di misure dispensative e compensative per alunni con bisogni educativi speciali.
- Applicazione della gamification sulle esercitazioni pratiche.
- Introduzione delle moderne tecniche di intelligenza artificiale.
- Esami in sede, nei laboratori multimediali dell'Istituto Comprensivo Piano di Sorrento, Centro Eccellenza Riconosciuto da AICA dall'a.s. 2010/2011.

# **MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

Io sottoscritto/a \_\_\_\_\_ padre/madre dell'alunno/a  
\_\_\_\_\_ della classe \_\_\_\_\_ recapito telefonico \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_

**NON SONO INTERESSATO**

**SONO INTERESSATO**

**Firma del genitore**

\_\_\_\_\_

**GG. DISPONIBILI: LUN – GIO - VEN**

**ESPRIMERE DUE PREFERENZE**

**GIORNO/ORARIO**

**1** \_\_\_\_\_

**2** \_\_\_\_\_

Consegnare soltanto la pagina corrente, entro il 3 ottobre 2025 secondo le modalità elencate di seguito:

1. Screen shot via whatsapp al n° 338.36.89.391.
2. Via email all'indirizzo **formazioneicdl@libero.it**

È possibile anche prenotare un incontro con il responsabile.