



Il Liceo Scientifico "Golgi" di Breno propone il progetto **"ECDL: Certificare le competenze informatiche"**.

Il progetto si rivolge:

A tutti gli studenti delle classi del Liceo che volessero sostenere gli esami per il conseguimento del patentino europeo del computer.

Al personale docente, non docente, ai genitori degli studenti dell'Istituto che volessero sostenere gli esami per il conseguimento del patentino europeo del computer (le iscrizioni verranno accettate in subordine ai posti lasciati liberi dagli studenti).

A tutti gli studenti delle scuole secondarie di 2^o grado del territorio che volessero sostenere gli esami per il conseguimento del patentino europeo del computer.

Il percorso di formazione digitale, per quanto riguarda la proposta alle scuole secondarie di 2^o grado ha come premessa l'accordo stabilito fra l'AICA (<http://www.aicanet.it/>) e il Ministero della Pubblica Istruzione circa la possibilità di fare conseguire la Certificazione ECDL (Base o Full) agli studenti di questo ordine di scuola.

Che cosa è l'E.C.D.L.

La Patente Europea per la Guida del Computer (ECDL-European Computer Driving Licence), è una certificazione riconosciuta a livello internazionale e sostenuta dalla Comunità Europea che attesta il possesso delle conoscenze informatiche di base, necessarie per un corretto utilizzo del personal computer.

Il programma nasce da un progetto comunitario, che ha come obiettivo la diffusione delle competenze digitali, riconoscendone la valenza per chi già lavora, per chi è in cerca di lavoro e per chi vuole migliorare la propria posizione lavorativa. Il programma è gestito in Italia dall' AICA (Associazione Italiana per il Calcolo Automatico).

Perché è importante l'E.C.D.L.

- Perché è un riconoscimento qualificato e certo.
 - Perché l'utilizzo delle nuove tecnologie informatiche è sempre più diffuso e diventerà prerequisito essenziale sia nel mondo del lavoro che nello studio.
 - Perché è riconosciuto come credito scolastico all' Università e in numerose facoltà ha il peso di un esame obbligatorio.
 - Perché fornisce titolo di credito in alcuni concorsi pubblici e comunque è un elemento che può essere citato come dato positivo del proprio curriculum lavorativo.
 - Perché oggi in molti settori del lavoro e nella scuola chi non possiede un'alfabetizzazione informatica risulta svantaggiato nel suo percorso formativo o professionale.
 - Perché è riconosciuta per l'attribuzione del Credito Formativo (previsto dalla Legge 425/97) relativo agli Esami di Stato delle Scuole Secondarie Superiori.
- Perché la richiesta di competenze informatiche certificate è estesa a tutto il settore pubblico come previsto dall'art. tredici del Decreto Legislativo n. 387 del 29/10/98 pubblicato sulla G.U. n. 261 del 7/11/98 "A decorrere dal 1º gennaio 2000 i bandi di concorso per l'accesso alle pubbliche amministrazioni di cui all' articolo 1, comma 2, prevedono l'accertamento della conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse e di almeno una lingua straniera..." .

La Skill Card

Per sostenere gli esami ECDL è necessaria la Skill Card, una tessera individuale (attualmente in formato digitale) che riporta i dati anagrafici del titolare e un numero di serie registrato dall'AICA, ente nazionale di certificazione del programma ECDL.

Sulla SkillCard vengono via via registrati gli esami superati dal candidato. Ogni esame verrà certificato dal test center cui si svolto e verrà automaticamente registrato dall'AICA.

Come si ottiene l'E.C.D.L.

La nuova ECDL si articola in:

ECDL Base

È composta da 4 moduli che costituiscono gli elementi fondanti della competenza digitale e definiscono le conoscenze e le abilità necessarie per utilizzare con dimestichezza il computer e internet.

I moduli sono *Computer Essentials*, *Online Essentials* (evoluzioni dei moduli "Concetti di base dell'ICT", "Uso del computer e gestione dei file" e "Navigazione e comunicazione in rete"), *Word Processing* e *Spreadsheets* (invariati rispetto alla precedente certificazione).

ECDL Full Standard

È composta dai 4 moduli dell'ECDL Base e da 3 ulteriori moduli:

Online Collaboration identifica le competenze fondamentali per avvalersi degli strumenti cooperativi in rete, delle reti sociali, delle applicazioni mobili, della memorizzazione remota, delle riunioni via web, ecc.

Il modulo *IT Security* definisce i concetti e le competenze per un uso sicuro delle tecnologie digitali nello studio e nel lavoro e individua gli strumenti e le applicazioni che consentono di gestire in sicurezza una rete locale, il collegamento a Internet nonché i dati e le informazioni critiche.

Il modulo – *Presentation* – identifica le competenze fondamentali per la creazione e l'utilizzo delle presentazioni.

Per conseguire l'ECDL è necessario certificare le competenze nell'uso del computer, attraverso il conseguimento di un attestato, rilasciato previo superamento degli esami (1 per ogni modulo previsto) il cui contenuto è definito a livello internazionale nel Syllabus.

Il Syllabus è un documento di dominio pubblico che descrive in dettaglio ciò che il candidato deve sapere e saper fare per superare le prove.

PER INFORMAZIONI RIVOLGERSI IN SEGRETERIA DIDATTICA (SIG.RA ANGELA CANEVALI) O SCRIVENDO ALL'INDIRIZZO MAIL:
angela.canevali@liceogolgi.it