

CERTIFICAZIONE AICA

Il programma di **certificazioni ICDL** è uno standard internazionale riconosciuto dai principali enti e organismi che si occupano di competenze digitali e conta a oggi oltre 15 milioni di persone certificate

UTILIZZO DELLA CERTIFICAZIONE

ICDL è la ***più diffusa certificazione informatica*** per utenti non professionisti informatici, permette di conseguire *punteggi o preferenze in concorsi e selezioni pubbliche* ed è riconosciuta come *standard per validare le competenze informatiche* nelle imprese.

Molti gli accordi o i protocolli di intesa con Ministeri, Amministrazioni locali, imprese pubbliche e privati che prevedono il riconoscimento di questa certificazione.

L'ICDL è **riconosciuta per ottenere un credito formativo** negli Istituti superiori per gli esami di Stato e in molti **corsi di Laurea** e dipartimenti Universitari.

I CERTIFICATI

- ICDL base
- ICDL standard/fullstandard
- ICDL office expert
- ICDL multimedia
- Singoli

ICDL BASE Link [ICDL Base](#)

Attesta il ***livello essenziale di competenze informatiche e web***, aggiornate alle funzionalità introdotte dal web 2.0 comprende **4 moduli**:

- **Computer Essentials**
- **Online Essentials**
- **Word processing**
- **Spreadsheets**

COMPUTER ESSENTIALS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per l'uso del computer, come creare e gestire file e cartelle, e attesta la conoscenza dei concetti di informatica di base su hardware, software, reti e sicurezza dei dati.

ONLINE ESSENTIALS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per navigare in rete in modo sicuro, effettuare ricerche e acquisire informazioni, organizzare e gestire messaggi di posta elettronica e utilizzare calendari.

SPREADSHEETS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari organizzare e analizzare i dati e per l'utilizzo completo di fogli di calcolo, tra cui sviluppare formule standard e funzioni, creare grafici e tabelle.

WORD PROCESSING

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari per utilizzare un programma di elaborazione testi: creare, formattare documenti semplici e complessi come lettere, relazioni, articoli di uso quotidiano.

ICDL STANDARD [Link ICDL Standard](#)

Permette di comporre le **competenze digitali** in funzione delle **proprie esigenze**.

Comprende i **4 moduli base più 3 a scelta** tra:

1. Information Literacy
2. CAD 2D
3. Digital Marketing
4. Imageediting
5. Online Collaboration
6. Presentation
7. Using Database
8. IT Security
9. Webediting
10. Comuting
11. Health
12. Project Planning

<p>COMPUTER ESSENTIALS</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per l'uso del computer, come creare e gestire file e cartelle, e attesta la conoscenza dei concetti di informatica di base su hardware, software, reti e sicurezza dei dati.</p>	<p>ONLINE ESSENTIALS</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per navigare in rete in modo sicuro, effettuare ricerche e acquisire informazioni, organizzare e gestire messaggi di posta elettronica e utilizzare calendari.</p>	<p>SPREADSHEETS</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari organizzare e analizzare i dati e per l'utilizzo completo di fogli di calcolo, tra cui sviluppare formule standard e funzioni, creare grafici e tabelle.</p>	<p>WORD PROCESSING</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari per utilizzare un programma di elaborazione testi: creare, formattare documenti semplici e complessi come lettere, relazioni, articoli di uso quotidiano.</p>
<p>Più tre moduli a scelta:</p>			
<p>INFORMATION LITERACY</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze fondamentali per identificare, ricercare, valutare, organizzare le informazioni online e riconoscere le fake news. Si rivolge in particolare agli studenti delle scuole secondarie.</p>	<p>CAD 2D</p> <p>Certifica le competenze necessarie per creare disegni e progetti 2D utilizzando strumenti di progettazione assistita da computer</p>	<p>DIGITAL MARKETING</p> <p>Certifica l'acquisizione di concetti e competenze di base, tra cui ottimizzare contenuti per i motori di ricerca (SEO) e realizzare campagne di marketing e pubblicità online monitorandole utilizzando strumenti di analisi.</p>	<p>IMAGEEDITING</p> <p>Certifica l'acquisizione di concetti e competenze chiave per utilizzare un programma di gestione di dati, comprendere il concetto di banca dati e utilizzare un database.</p>
<p>IT-SECURITY</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti per migliorare e garantire la gestione dei dati in totale sicurezza, identificando e affrontando le minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche.</p>	<p>ONLINE COLLABORATION</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti fondamentali per l'uso di strumenti per la produzione e la collaborazione online, calendari, blog, video conferenze e ambienti di e-learning.</p>	<p>PRESENTATION</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessarie per utilizzare un programma di gestione di presentazioni. Può essere applicato a una vasta gamma di software di gestione di presentazioni anche open source.</p>	<p>USING DATABASE</p> <p>Certifica l'acquisizione di concetti e competenze chiave per utilizzare un programma di gestione di dati, comprendere il concetto di banca dati e utilizzare un database.</p>
<p>WEBEDITING</p> <p>Certifica l'acquisizione di concetti e competenze di base necessarie per sviluppare, pubblicare e mantenere siti web semplici.</p>	<p>COMPUTING</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti legati al pensiero computazionale come analizzare problemi, sviluppare soluzioni attraverso l'utilizzo di algoritmi e competenze pratiche relative alla codifica.</p>	<p>HEALTH</p> <p>Questo modulo rivolto a operatori sanitari (medici, infermieri e personale sanitario di supporto), che utilizzano dati, relativi ai pazienti, in forma elettronica e definisce le competenze necessarie al personale per operare in un Sistema Informativo Sanitario (SIS) in modo efficiente e sicuro.</p>	<p>PROJECT PLANNING</p> <p>Certifica l'acquisizione di competenze e concetti dei principi fondamentali relativi all'utilizzo di strumenti di project management per sviluppare e monitorare progetti, pianificare e gestire tempi, costi, attività e risorse.</p>

ICDL FULLSTANDARD [Link ICDL Full Standard](#)

È la **più diffusa certificazione** di competenze digitali che aiuta a sfruttare le opportunità date dalle tecnologie digitali sia nella vita di tutti i giorni sia nel lavoro. Si compone di **sette moduli**:

- **Computer Essentials**
- **Online Essentials**
- **Word processing**
- **Spreadsheets**
- **IT-Security**
- **Online Collaboration**
- **Presentation**

IT-SECURITY

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti per migliorare e garantire la gestione dei dati in totale sicurezza, identificando e affrontando le minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche.

ONLINE COLLABORATION

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti fondamentali per l'uso di strumenti per la produzione e la collaborazione online, calendari, blog, video conferenze e ambienti di e-learning.

PRESENTATION

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessarie per utilizzare un programma di gestione di presentazioni. Può essere applicato a una vasta gamma di software di gestione di presentazioni anche open source.

COMPUTER ESSENTIALS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per l'uso del computer, come creare e gestire file e cartelle, e attesta la conoscenza dei concetti di informatica di base su hardware, software, reti e sicurezza dei dati.

ONLINE ESSENTIALS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti di base per navigare in rete in modo sicuro, effettuare ricerche e acquisire informazioni, organizzare e gestire messaggi di posta elettronica e utilizzare calendari.

SPREADSHEETS

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari organizzare e analizzare i dati e per l'utilizzo completo di fogli di calcolo, tra cui sviluppare formule standard e funzioni, creare grafici e tabelle.

WORD PROCESSING

Certifica l'acquisizione di competenze e concetti necessari per utilizzare un programma di elaborazione testi: creare, formattare documenti semplici e complessi come lettere, relazioni, articoli di uso quotidiano.

ICDL OFFICE EXPERT [Link ICDL Office Expert](#)

È una certificazione **più avanzata** rispetto alle altre. Vanno scelti **3 moduli** tra:

- **Advanced Presentation**
- **Advanced Word Processing**
- **Advanced Spreadsheets**
- **Advanced Database**

ADVANCED PRESENTATION

Il modulo Advanced Presentation definisce le conoscenze avanzate relative alla progettazione e preparazione di presentazioni, così come le competenze da utilizzare per produrre presentazioni avanzate quando si usa un programma di presentazione.

ADVANCED WORD PROCESSING

Il modulo Advanced Word Processing definisce le competenze avanzate da utilizzare per produrre documenti complessi, migliorare l'aspetto dei documenti prodotti e ottimizzare la produttività quando si usa un programma di elaborazione testi.

ADVANCED SPREADSHEETS

Il modulo Advanced Spreadsheets definisce le competenze avanzate da utilizzare per produrre rapporti sofisticati, eseguire complessi calcoli matematici e statistici, migliorare la produttività quando si usa un programma di foglio elettronico.

ADVANCED DATABASE

Questo modulo definisce le competenze avanzate per organizzare e gestire dati e produrre rapporti relativi a informazioni strutturate. Saper gestire grandi volumi di dati può produrre la qualità di informazioni che le aziende richiedono.

ICDL MULTIMEDIA [Link ICDL Multimedia](#)

È una certificazione che approfondisce l'uso di **strumenti multimediali di comunicazione**. Comprende **3 moduli**:

- **Multimedia audio**
- **Multimedia video**
- **Multimedia Publishing**

MULTIMEDIA AUDIO

Riguarda l'uso di programmi di elaborazione di segnali audio per realizzare colonne sonore utilizzabili in progetti multimediali. In particolare attesta la capacità di trattare e gestire contributi audio (musica, dialoghi, rumore) in ambito multimediale anche in relazione ad immagini fisse e in movimento.

MULTIMEDIA VIDEO

Riguarda l'uso di programmi di elaborazione video. In particolare attesta la conoscenza delle fasi di realizzazione di un filmato, le tecniche di ripresa e alcune nozioni riguardanti il linguaggio cine-telesivo. Attesta la capacità di acquisire sequenze video, eseguire montaggi, integrarvi colonne sonore, titolare i filmati da pubblicare o masterizzare.

MULTIMEDIA PUBLISHING

Riguarda l'uso di programmi per la realizzazione di progetti multimediali da pubblicare in rete o condividere attraverso diversi supporti ottico-digitali. In particolare attesta la capacità di creare un progetto multimediale per poi pubblicarlo in internet o condividerlo via e-mail. Attesta infine la capacità di creazione di semplici pagine web.

CERTIFICAZIONI SINGOLE ICDL

Link <https://www.icdl.it/moduli-e-certificazioni>

Sono moduli che per rilevanza, livello specialistico o avanzato permettono di ottenere un certificato.

- **Cyberscudo**
- **Information Literacy**
- **Using Database**
- **Advanced Database**
- **Advanced Presentation**
- **Advanced Spreadsheets**
- **Advanced Word Processing**
- **CAD 2D**
- **CAD 3D**
- **Computing**
- **Digital Marketing**
- **Health**
- **ImageEditing**
- **IT-Security**
- **Multimedia Audio**
- **Multimedia Publishin**
- **Multimedia Video**
- **Project Planning**
- **Robotics**
- **WebEditing**

MODULI PER IL RINNOVO DEI CERTIFICATI

Link <https://www.icdl.it/moduli-e-certificazioni>

- ECDL CORE UPDATE 6.0
- UPDATE ICDL FULL STANDARD
- UPDATE FULL STANDARD SINGOLO MODULO

PER PREPARSI AGLI ESAMI

Link <https://www.icdl.it/preparati-all-esame>

All'interno del link ci sono una serie di ***guide o libri***.

Per la certificazione **ICDL FULLSTANDARD** è possibile, dopo aver acquistato gli esami, accedere al sito

<https://micertificodigitale.it/>

Utilizzando le credenziali fornite dalla scuola si accede ai materiali (test, ebook, laboratori) consultabili per un periodo massimo di 12 mesi.
Non è possibile scaricare i documenti.

Per ulteriori informazioni consultare il sito

<https://www.icdl.it/moduli-e-certificazioni>

Per prenotare gli esami **accedere al sito del Polo Bianciardi area «TEST CENTER ICDL»**, telefonare al n. 0564 484851 o inviare una mail a t.cinelli@polobianciardigrosseto.it

TEST CENTER ICDL



ICDL
Da
European Computer Driving
Licence
a
International Certification of
Digital Literacy

