

## Modulo Standard - Computer Aided Design (CAD) 2D



Questo modulo è adatto agli studenti che affrontano gli studi in architettura, ingegneria, e nel settore delle costruzioni, che desiderano certificare le proprie competenze sul CAD 2D in accordo con uno standard internazionale indipendente. Inoltre è adatto a coloro che magari già operano in questi settori e che desiderano acquisire o certificare competenze CAD 2D.

Al termine di questo modulo il candidato sarà in grado di:

- Utilizzare un'applicazione di disegno bidimensionale per creare e salvare disegni, di importazione ed esportazione disegno.
- Utilizzare strati e livelli.
- Creazione di oggetti ed elementi; utilizzare strumenti di selezione; manipolare oggetti ed elementi.
- Utilizzare i comandi, per esempio, per misurare le distanze, angoli, aree.
- Impostare e modificare le proprietà, creare e modificare testi e dimensioni.
- Utilizzare blocchi e celle; creare, modificare e utilizzare gli oggetti da una libreria di celle; inserire o collegare oggetti utilizzando OLE.
- Predisporre i disegni per la stampa o il plottaggio.

### QUALI SONO I VANTAGGI DI QUESTO MODULO?

Il modulo ECDL **CAD 2D** fornisce una completa introduzione alle competenze CAD 2D.

Può essere applicato a una vasta gamma di software CAD 2D da applicazioni professionali a pacchetti gratuiti.

Certifica le migliori pratiche per un uso efficace del software CAD 2D.

Fornisce un significativo livello di conoscenze che migliora la comprensione dei fondamenti del CAD 2D da parte del personale non tecnico. E' stato sviluppato con il contributo degli utenti, di esperti e professionisti informatici internazionali. Questo processo assicura la rilevanza e la completezza dei contenuti del modulo.

### COME INIZIARE?

Per saperne di più e per individuare il più vicino Test Center accreditato, visitare [www.ecdl.it](http://www.ecdl.it).

### DESCRIZIONE DEL SYLLABUS

SEZIONE	CONTENUTI
Guida introduttiva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primi passi</li> <li>• Navigazione</li> <li>• Utilizzo di strati e livelli</li> </ul>
Operazioni principali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creare oggetti / elementi</li> <li>• Strumenti di selezione</li> <li>• Manipolare oggetti / elementi</li> <li>• Utilizzo dei comandi di interrogazione</li> <li>• Proprietà</li> <li>• Annotazioni (testo e dimensioni)</li> </ul>
Funzioni avanzate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso di blocchi e celle</li> <li>• Utilizzo di OLE</li> </ul>
Produzione di stampe e disegni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opzioni per stampa o plottaggio</li> </ul>

