

## MODULO BASE - Computer Essentials



Questo modulo illustra i concetti e le competenze essenziali relative all'uso di computer e dispositivi collegati, la creazione di file e di gestione, reti e la sicurezza dei dati.

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

- Comprendere i concetti chiave in materia di tecnologie dell'informazione, computer, dispositivi e software.
- Avviare e spegnere un computer.
- Lavorare in modo efficace sul desktop del computer utilizzando icone e finestre.
- Definire le principali impostazioni del sistema operativo e utilizzare le funzionalità integrate di aiuto.
- Creare un documento semplice e stampare un output.
- Sapere quali sono i concetti principali della gestione dei file ed essere in grado di organizzare in modo efficiente file e cartelle.
- Comprendere i concetti di archiviazione e utilizzare software di utilità per comprimere ed estrarre file di grandi dimensioni.
- Comprendere i concetti di rete, le modalità di connessione ed essere in grado di connettersi a una rete.
- Comprendere l'importanza di proteggere dati e dispositivi dai malware, e l'importanza del backup dei dati.
- Conoscere e comprendere gli aspetti relativi alla green IT, all'accessibilità ed alla salute degli utilizzatori.

### QUALI SONO I VANTAGGI DI QUESTO MODULO?

Il modulo ECDL **Computer Essentials** descrive le competenze fondamentali ed i concetti principali relativi alle tecnologie dell'informazione, computer, periferiche e software. Certifica le migliori pratiche per un uso efficace del computer. E' stato sviluppato con il contributo degli utenti, di esperti e professionisti informatici provenienti da tutto il mondo. Questo processo assicura la rilevanza e la completezza dei contenuti del modulo.

### DESCRIZIONE DEL SYLLABUS

SEZIONE	CONTENUTI
Computer e dispositivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologie delle informazioni</li> <li>• Hardware</li> <li>• Software e licenze</li> <li>• Avvio e chiusura di una sessione</li> </ul>
Desktop, icone, impostazioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desktop e icone</li> <li>• Utilizzo di Windows</li> <li>• Strumenti e impostazioni</li> </ul>
Stampati ed output	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo di testi</li> <li>• Impostazione di stampe</li> </ul>
Gestione dei file	<ul style="list-style-type: none"> <li>• File e cartelle</li> <li>• Organizzazione di file e cartelle</li> <li>• Archiviazione e compressione</li> </ul>
Networks	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concetti di rete</li> <li>• Accesso alla rete</li> </ul>
Sicurezza e benessere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione di dati e dispositivi</li> <li>• Malware</li> <li>• Salute e Green IT</li> </ul>