

**Campo di competenze operative E: “Utilizzo delle tecnologie del mondo del lavoro digitale”**

	<b>34 L / Docente ICA</b>	<b>14 L / Docente ICA</b>	<b>20 L / Docente ICA</b>
<b>Campo di apprendimento</b>	<b>E2: Preparare e analizzare statistiche e dati</b>	<b>E1: Ricercare informazioni e preparare i risultati in modo conforme alla protezione dei dati</b>	<b>E3: Preparare contenuti multimediali II</b>
<b>Competenze operative</b>	Utilizzare applicazioni e spiegare programmi di applicazione	Svolgere ricerche con l’ausilio di tecnologie digitali	Utilizzare applicazioni e programmi di applicazione
<b>Obiettivi di valutazione relativi alle conoscenze di base</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Spiegano i metodi correnti per l’analisi di dati e statistiche. (C2)</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Descrivono le possibilità principali per verificare la qualità delle fonti di informazione. (C2)</b></li> <li>➤ Spiegano in funzione dei destinatari le regolamentazioni giuridiche in materia di protezione dei dati e le ripercussioni concrete delle stesse sulle aziende.</li> <li>➤ Spiegano le principali misure di sicurezza informatica dal punto di vista imprenditoriale.</li> </ul>	
<b>Obiettivi di valutazione relativi alle abilità e alle attitudini</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Elaborano e interpretano statistiche e pacchetti di dati. (C3)</b></li> <li>▪ Preparano pacchetti di dati da inchieste elettroniche.</li> <li>▪ Preparano dati per lo scambio tra i comuni programmi.</li> <li>▪ Collegano dati tra diversi programmi.</li> <li>▪ <b>Eseguono analisi contenutistiche e piccole analisi quantitative. (C3)</b></li> <li>▪ Presentano graficamente i risultati di analisi di dati.</li> <li>▪ Analizzano pacchetti di dati con strumenti appropriati (es. smistamento, filtri, formattazioni limitate, pivot).</li> <li>▪ Analizzano pacchetti di dati con funzioni statistiche.</li> <li>▪ <b>Preparano statistiche e pacchetti di dati e li presentano in modo adeguato ai destinatari. (C3)</b></li> <li>▪ Scelgono tipi di visualizzazione appropriati (es. tipi di diagrammi) per la presentazione di pacchetti di dati.</li> <li>▪ <b>Calcolano e interpretano indicatori aziendali. (C4)</b></li> </ul> <p>Utilizzano le funzioni dei programmi di calcolo tabellare per calcolare indicatori aziendali.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Applicano misure e regolamentazioni inerenti la sicurezza e la protezione dei dati. (C3)</b></li> <li>▪ Riconoscono minacce e agiscono in modo adeguato alla situazione.</li> <li>▪ <b>Preparano i dati e le informazioni in modo adeguato ai destinatari. (C3)</b></li> <li>▪ Visualizzano dati e informazioni con diagrammi e strumenti di visualizzazione adeguati.</li> <li>▪ <b>Applicano con sicurezza le regole in materia di diritto d’autore e di protezione dei dati per le ricerche e l’utilizzo delle informazioni. (C3)</b></li> <li>▪ Utilizzano testi e immagini in modo conforme al diritto d’autore.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Forniscono ausili orientati ai destinatari per l’utilizzo dei software e dei sistemi. (C3)</b></li> <li>▪ Elaborano brevi manuali o istruzioni pratiche in forma digitale o cartacea.</li> <li>▪ <b>Elaborano e presentano contenuti (testi, immagini, suoni, filmati) nei formati in uso. (C3)</b></li> <li>▪ <b>Elaborano modelli per i mezzi informativi e i formati per i media in uso. (C3)</b></li> <li>▪ Impostano documenti digitali e analogici (es. newsletter, post in social me-dia, post in blog, rapporto d’esercizio).</li> <li>▪ Utilizzano in modo mirato modelli, variabili, campi, elementi, fascicoli, ecc.</li> </ul>

Impiegata/o di commercio AFC – 2° anno di tirocinio

**Campo di competenze operative E: “Utilizzo delle tecnologie del mondo del lavoro digitale”**

<b>Obiettivi di valutazione relativi alle competenze linguistiche</b>	-	-	-
<b>Mezzi di apprendimento</b>	Materiali GLIMI, piattaforma Konvink, altri materiali didattici.	Materiali GLIMI, piattaforma Konvink, altri materiali didattici.	Materiali GLIMI, piattaforma Konvink, altri materiali didattici.

**Modalità di valutazione del CCO E:** due controlli delle competenze (CC) ogni semestre.