

<b>Materia: Informatica</b>	Curricolo: <b>SMC MP1</b> Anno: 2. anno	Ore lezione settimanali: 2 Ore lezione annue: 73
<b>Obiettivo di formazione</b>	<b>Contenuti del programma</b>	<b>Metodo di valutazione</b>
<p><b>Al termine del corso l'apprendista</b> attraverso il metodo di insegnamento per situazioni problema <b>è in grado di:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Riprendere e sviluppare le nozioni acquisite durante il primo anno;</li> <li>2. Risolvere calcoli complessi attraverso fogli di calcolo. Tra cui conoscere, capire e sviluppare una piccola banca dati;</li> <li>3. Conoscere e capire i vari tipi di connessioni, pericoli e novità del mondo di Internet;</li> <li>4. Conoscere e capire i vari tipi di immagine ed alcune modalità di elaborazione;</li> <li>5. Prepararsi all'esame.</li> </ol>	<p><b>Durante il corso vengono trattati i seguenti argomenti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Ripresa e approfondimento contenuti del 1. anno;</u></li> <li>• <u>Excel:</u> gestione fogli multipli, formule complesse e combinazioni di formule;</li> <li>• <u>Internet:</u> connessioni, pericoli, novità;</li> <li>• <u>Immagini:</u> Introduzione all'elaborazione delle immagini;</li> </ul>	<p><b>La valutazione dell'apprendista avviene nel modo seguente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prove scritte, almeno 2 per semestre</li> <li>• applicazione e partecipazione attiva alle lezioni</li> <li>• esecuzione puntuale dei lavori assegnati;</li> <li>• eventuali lavori di ricerca e/o presentazioni degli allievi</li> </ul> <p><b>Legenda delle competenze (IL 2-01 tassonomia, CPS, CM):</b>          CPS: competenze personali e sociali          CM: competenze metodologiche</p>
Livello di attitudine (tassonomia): 4 CPS: 3.1, 3.3, 3.4, 3.5 CM: 2.1, 2.4	Supporti didattici necessari: PC, dispense.	Aggiornato da: POL Data: 3 nov 2015