

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:I

MATERIA: Informatica

Modulo 1	Contenuti
CONCETTI DI BASE DELL'INFORMATICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Campi di applicazione del computer</li> <li>✓ Terminologia di base e principali concetti</li> <li>✓ Breve storia dell'informatica dall'antichità ai giorni nostri</li> </ul>

Modulo 2	Contenuti
L'ALGORITMO	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Come si arriva al concetto di algoritmo</li> <li>✓ Le principali caratteristiche</li> <li>✓ I costrutti principali</li> <li>✓ I principali metodi di rappresentazione -&gt; IL DIAGRAMMA DI FLUSSO</li> <li>✓ SCRATCH: Dalla teoria alla pratica</li> </ul>

Modulo 3	Contenuti
IL CALCOLATORE	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Classificazione degli elaboratori</li> <li>✓ Definizione di hw e sw</li> <li>✓ Cpu, tipi di memoria</li> <li>✓ Sistema operativo</li> <li>✓ Sistema di I/O</li> <li>✓ Periferiche</li> <li>✓ Il file system</li> </ul>

Modulo 4	Contenuti
LA LOGICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Le proposizioni logiche e i principi di base</li> <li>✓ Connettivi logici e tavole della verità</li> <li>✓ Problemi e programmi</li> <li>✓ Dati e loro classificazione</li> </ul>

Modulo 5	Contenuti
ELABORAZIONE DI TESTI E PRESENTAZIONI	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Funzioni di un software per elaborazione dei testi</li><li>✓ Principali funzioni di gestione di un software per elaborazione dei testi</li><li>✓ Funzionalità avanzate</li><li>✓ Esempi concreti applicabili ad ambiti lavorativi e non</li><li>✓ MS WORD</li><li>✓ Funzioni di un software per presentazioni</li><li>✓ Principali funzioni di un software di presentazioni</li><li>✓ Funzionalità avanzate</li><li>✓ MS POWERPOINT</li><li>Esempi concreti applicabili ad ambiti lavorativi e non</li></ul>