

**PROGRAMMAZIONE CLASSI PRIME DI TECNOLOGIE INFORMATICHE**  
**(Professionale Socio Sanitario)**

**Obiettivi minimi:**

COMPETENZE	CONTENUTI MINIMI
Sistemi di numerazione, connettivi logici, codifica delle informazioni.	Il concetto di unità di misura dell'informazione (bit e byte).  Conversioni numeriche: dal sistema binario al sistema decimale e viceversa.  La codifica ACII per la conversione dei caratteri alfanumerici.  La codifica bitmap per la conversione delle immagini.
Struttura del calcolatore elettronico	<b>DISTINGUERE HARDWARE E SOFTWARE:</b>  Struttura hardware di un PC.  Unità centrale di elaborazione (CPU).  Memoria Centrale (ROM, RAM e CACHE).  Memorie di massa.  Periferiche di input e di output.  Il software di base e quello applicativo.
Automazione d'ufficio	<b>ELABORATORE TESTI (MICROSOFT WORD):</b>  L'interfaccia grafica di Microsoft Word.  Creare, salvare, chiudere documenti.  Aprire un documento esistente, modificarlo e salvare le modifiche.  Impostare i margini e formattare il paragrafo.  Applicare elenchi puntati e numerati.  Applicare bordi e sfondi (colori, immagini, filigrana).  Arricchire i documenti con la grafica (immagini, forme, WordArt, caselle di testi).  Impostare intestazione e piè di pagina.
Algoritmi	Il concetto di algoritmo, di informazione e di programma.

Tel. 0424 523592/228672 Fax: 0424 220037 e-mail: viis017001@istruzione.it sito: www.remondini.net Codice Fiscale 82002510244	<p align="center">Member of CISQ Federation</p>  <p align="center">CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM ISO 9001</p>  	Organismo Accreditato dalla Regione Veneto per la Formazione Superiore, la Formazione Continua e l'Orientamento Aut. N. A0327	<p align="center">Organismo                  di Formazione                  accreditato                  dalla Regione                  del Veneto</p> 
--	--	---	--