



Classe: **1B** programma di: **TECNOLOGIE INFORMATICHE** Docente: **Spiga Ignazio**

Architettura del computer. Il computer, l'unità centrale, la memoria RAM, ROM. Generalità su hard disk , dispositivi removibili di memoria di massa. Tipi di computer. Il sistema operativo. Avvio del PC. Sistemi addizionali e posizionali. Sistemi di numerazione decimale, binario, ottale ed esadecimale. Sistemi di conversione tra sistemi di numerazione. Somma, prodotto e sottrazione nel sistema binario. Rappresentazione delle informazioni alfanumeriche. Rappresentazione dei numeri binari. Uso di editor di testo Libre Office: operazioni di base, Titolo e Oggetto, Intestazione, Piè pagina di un documento, Modifica paragrafi; rientri, bordi e sezioni, trova e sostituisci, interlinea, inserimento immagine, cornice e capolettera, Note a piè pagina, Titoli, Indice. Modifica caratteri: Effetti carattere, Posizione carattere, Caratteri speciali, modifica caratteri: effetti carattere, posizione caratteri, caratteri speciali, Elenco puntato ordinato e non ordinato e sottoelenchi. Tabelle: unisci e dividi righe e colonne, bordi. Tabelle: sfondi, formule, eliminazione tab. Word art, indici puntati. Generalità su foglio di calcolo. Anteprima di stampa e bordi pagina. Selezione celle, righe e colonne. Formato cella. Dimensionamento celle, righe e colonne. Inserimento ed eliminazione di righe e colonne. Foglio di calcolo per convertire un numero da base 10 a base n. Foglio di calcolo per fare il tabellone degli scrutini dinali.

Oristano, 12 giugno 2023

IL DOCENTE

IGNAZIO SPIGA