



I.T.E. “Blaise Pascal”

PROGRAMMA SVOLTO DI TECNOLOGIE INFORMATICHE

Classe 1^a Sez. A - Settore Tecnologico Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni

Anno Scolastico 2020-2021

Proff. Michele Livio Perilli – Maria Felicia Favino

Teoria

- Hardware, software e sistema di elaborazione;
- Sistemi di numerazione: decimale, binario, esadecimale;
- Architettura di un calcolatore;
- La RAM;
- L'hard disk;
- Dispositivi di input/output;
- I sistemi operativi;
- Il sistema operativo Windows: finestre, cartelle e file;
- Le reti di computer;
- I dispositivi di rete: modem, switch, router, access point
- Internet;
- Gli ISP e i tipi di connessione;
- I motori di ricerca;

Laboratorio

- Windows: Gestione cartelle
- Word:
 - Formattazione del testo
 - Salvataggio e riapertura di un file
 - Tipi di allineamento
 - Paragrafo e interlinea
 - Elenchi puntati e numerati
 - Lettera commerciale
 - Impostazione margini
 - Inserimento tabelle
 - Unione e divisione celle di tabelle
 - Inserimento riga e colonna di tabelle
 - Inserimento immagini
 - Eliminazione del bordo di una tabella
 - Inserimento di WordArt



I.T.E. “Blaise Pascal”

Excel:

- Concetto di cella. Formattazione delle celle. Inserimento formule
- Funzione Somma. Copiare una formula
- Formato celle
- Calcolo percentuale
- Funzione Media, Minimo e massimo.

Foggia, 8 giugno 2021

Proff. Michele Livio Perilli – Maria Felicia Favino