

Con l'Europa investiamo nel vostro futuro

C.F. 91053080726

via F.lli Kennedy, 7 – 70029 - Santeramo in Colle (Ba)

bais01600d@istruzione.it - bais01600d@pec.istruzione.it - www.iisspietrosette.it

I.P.S.I.A.
via F.lli Kennedy, 7
Tel 0803036201 – Fax 0803036973

LICEO SCIENTIFICO
via P. Sette, 3
Tel –Fax 0803039751

I.T.C. “N. Dell’Andro”
via P. Sette, 3
Tel –Fax 0803039751

**PROGRAMMA DI
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione
1^B MAT**

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

DOCENTI : Prof. Valeria Matichecchia e Enzo Molinari

ARCHITETTURA DEL CALCOLATORE

- Componenti fisici di un computer:
 - o CPU,
 - o Memorie RAM e ROM,
 - o BUS di comunicazione,
 - o memorie di massa,
 - o i dispositivi di input e di output,
 - o scheda madre.

IL SOFTWARE

- Il sistema operativo
- Il software applicativo

LABORATORIO

SISTEMI OPERATIVI

- Struttura e funzioni di un sistema operativo
- Il sistema operativo Microsoft Windows
- Operare su file e cartelle

LA VIDEOSCRITTURA (MICROSOFT-WORD)

- Scrivere e modificare il testo. Selezione del testo
- La formattazione del testo
- I paragrafi
- Gli elenchi
- Le immagini e la disposizione rispetto al testo
- Le tabelle
- Le caselle di testo
- Le forme
- Realizzazione di un volantino pubblicitario
- Lettere Commerciali

PIATTAFORMA G-SUITE

- Documenti di Google per l'editing di testo
- Presentazioni di Google

PROGETTAZIONE GRAFICA (CANVA)

- Uso dei layout disponibili per la progettazione grafica
- Drag'n'drop di immagini
- Creazione di mappe concettuali, volantini, cards e presentazioni.

PROGRAMMAZIONE

- Programmazione tramite algoritmi
- Programmazione con Scratch

Santeramo in Colle, 31/05/2023

Gli studenti

I docenti

F.to Valeria Matichecchia
F.to Enzo Molinari