



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. BUSINCO"
IPIA PERDASDEFOGU
INDIRIZZO: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

PROGRAMMA SVOLTO

Classe: 2^a A IPIA MAT
Materia: Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
Docente: Prof. Mura Valerio
ITP: Prof. Petrella Nicola
Testo: OPEN INFOTIC
Lorenzi A., Govoni M
ATLAS

Modulo 1

I fogli di calcolo: struttura di un foglio di calcolo, inserire e modificare dati in differenti formati, riferimenti relativi e assoluti, operazioni elementari, struttura e utilizzo di funzioni, popolare una tabella, ordinare e filtrare i dati, inserimento di grafici: a torta, istogrammi e a linee; funzioni annidate.

Argomenti trattati fuori dai moduli programmati:

- ripasso dei componenti HW e SW di un calcolatore elettronico;
- elementi di navigazione in sicurezza online;
- esercizi di battitura al PC, velocità e correttezza;
- formattazione di un documento tecnico.

Attività di insegnamento di Educazione Civica

Le attività relative all'insegnamento dell'educazione civica avrebbero dovuto fare riferimento al documento di progettazione del Curricolo di Educazione Civica adottato dal Collegio dei Docenti. I temi trattati sarebbero dovuti essere i seguenti:

- La reputazione digitale, il diritto di oblio.

In pratica l'attività di Educazione Civica è stata svolta con l'attività di raccolta differenziata, con l'ausilio di opportuni dispositivi, per ripristinare lo stato naturale del cortile antistante l'aula della classe.

Perdasdefogu, 07/06/2023

Gli studenti

I docenti
Prof. Mura Valerio
Prof. Petrella Nicola