

## AREA TECNOLOGICA

### **INFORMATICA (2 laboratori)**

Titolo: *INFORMATICA DI 1° LIVELLO*

Esperto: **Scaramuzzi Giovanni**

Obiettivi:

Alfabetizzare all'uso del PC per agevolare problemi quotidiani di comunicazione

Contenuti

Presentazione della struttura hardware del PC

Introduzione e principali comandi del sistema operativo del PC

Principali comandi degli applicativi word, excel, power-point

Esercitazioni pratiche con word, excel, power-point

Introduzione alle reti informatiche e a Internet

Utilizzo dei browser (sfogliatori) per navigare in Internet

Creazione di un account di posta elettronica e suo uso.

Durata: annuale h.56 (h 2 settimanali)

Titolo: *INFORMATICA DI 2° LIVELLO*

Esperto: **Mastroserio Gianluca**

Obiettivi

Approfondire l'utilizzo di programmi di video-scrittura, foglio di calcolo e internet

Contenuti

I componenti del personal computer, il sistema operativo windows, operatività con documenti e cartelle, esercitazioni pratiche.

La manutenzione del pc: deframmentazione, scandisk, antivirus, pulizia del registro, pulizia files temporanei.

Videoscrittura con openoffice: scrivere un documento, salvare, aprire, stampare, operazioni di formattazione, esercitazioni pratiche.

Foglio di calcolo con openoffice: come funziona, tabelle e fogli, formule, grafici, formattazione del foglio, salvare, aprire, stampare, operazioni di formattazione, esercitazioni pratiche.

Internet: cenni storici, il word wide web, i motori di ricerca, la posta elettronica, i social network

Durata: febbraio-maggio h. 32 (2 ore settimanali)

## **COMUNICAZIONE DIGITALE** (laboratorio)

Titolo: *USO DI SMARTPHONE E TABLET ANDROID*

Esperta: **Ceo Maria Elena**

### Obiettivi

Padroneggiare l'uso di nuovi strumenti di comunicazione

Sensibilizzare ad una deontologia dei rapporti umani nell'era digitale.

### Contenuti

Introduzione ai dispositivi

Impostazioni principali

Applicazioni (*Google apps*)

*Netiquette*

Navigare in rete

Commercio elettronico (E-commerce)

Messaggistica istantanea (Whatsapp)

Video conferenze (Zoom)

Durata: semestrale h. 24