

**PROGRAMMA SVOLTO - a.s. 2022-2023**

**DISCIPLINA:** Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

**CLASSE:** 2R Istituto Professionale- Indirizzo Servizi Commerciali - Settore Design e Grafica Pubblicitaria

**N. ORE SETTIMANALI:** 2

**TESTO:** Informatica di Antonio Letizia – Zanichelli

-----

**UD 1 - App Documenti Google - Elaborazione testi**

Ripasso argomenti svolti in prima

Esercitazioni pratiche in laboratorio con Google Documenti, Google Drive e Google Classroom

○

**UD 2 - Spreadsheets (Foglio di calcolo) - App Fogli**

Il foglio elettronico

Gestire una cartella di lavoro

Operare su celle, righe e colonne

Formattare i testi e le celle

Operare con i numeri

Utilizzare le formule

Utilizzare le funzioni fornite da Fogli (come Somma, Min, Max, Media)

La formattazione condizionale

Creare e modificare i grafici (istogrammi, a torta, ecc.)

Esercitazioni pratiche in laboratorio

**UD 3 - Cittadinanza digitale**

Hate speech

Rispetto delle regole del copyright

Sicurezza degli ambienti digitali

Esercitazioni pratiche in laboratorio e realizzazione prodotti multimediali e infografica con il software gratuito Canva

**UD 4 - L'app Moduli**

Cos'è Google Moduli, come si configura un modulo

I vari tipi di domanda e relative impostazioni

Come aggiungere sezioni

Esercitazioni pratiche in laboratorio

## **UD 5 - Creazione siti - Utilizzo dell'app Google Sites**

Cos'è Google Sites

Primi passi con Google Sites

Inserimento di testo, caselle di testo e immagini

Impostazione layout

Creazione link

Creazione pagine

Esercitazioni pratiche in laboratorio

Creare un sito web con Google Sites

Saper pubblicare una pagina web

Conoscere le principali funzioni dell'app Google Sites

Utilizzare lo strumento Google Sites per la realizzazione di pagine web

Inserire mappe con Mymaps

Ferrara, 1° giugno 2023

I docenti

Pierpaolo Piscone

---

Anna Rosa Veronesi

---

I rappresentanti degli studenti

---

---