



ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI

“Francesca Laura MORVILLO FALCONE”

Via Galanti, 1 - 72100 Brindisi - www.morvillofalconebrindisi.edu.it
brf010008@istruzione.gov.it – brf010008@pec.istruzione.it - Tel. 0831/513991
C.F.: 80001890740 – Codice iPA: istsc_brf010008 – C.U. fatt.ne elettr. UFBPFN

MATERIA: TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (ore settimanali: 2).

CLASSE: 2^ A SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE

ANNO SCOLASTICO: 2023/2024

DOCENTI: MOCAVERO SILVIA – MACI DANIELE – LA VIOLA ALESSIA – ZACCARIA FLAVIA

Libro di testo:

Infotools. Competenze digitali. Informatica per il primo biennio. A. Lorenzi – M. Govoni • Editore Atlas.

Argomenti:

INTERNET E LE NORME SULLA SICUREZZA

- Le reti informatiche
- Il Cloud
- La Rete Internet
- I servizi web

FOGLIO DI CALCOLO (livello avanzato)

- Il foglio di calcolo: Google Fogli
- Elaborazione informazioni: formule e funzioni avanzate
- Presentazione delle informazioni: i grafici

SITI WEB STATICI E DINAMICI

- Progettazione di siti Web
 - Navigabilità
 - Accessibilità
 - Usabilità
- CMS per la creazione di siti web statici: Google Sites
 - struttura del menu
 - creazione di pagine statiche
 - inserimento contenuti multimediali
 - collegamenti tra pagine
- Compito di realtà: un sito web per presentare i servizi del territorio
- Archivi digitali e database
 - basi di dati relazionali
 - tabelle e relazioni

COMUNICARE NEL MONDO DEL LAVORO

- Il Curriculum Vitae e la Lettera di Presentazione
- Creazione di un CV e di una Lettera di Presentazione con Europass
- Portali per la ricerca del lavoro

CODING, MAKING

- Giochi e strumenti per la creazione di mondi virtuali
- Navigazione di mondi virtuali

Gli studenti

I docenti
