



## ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI

“**Francesca Laura MORVILLO FALCONE**”

Via Galanti, 1 - 72100 Brindisi - [www.morvillofalconebrindisi.edu.it](http://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: ECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (ore settimanali: 2).

CLASSE: 1^ B ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE: OTTICO

ANNO SCOLASTICO: 2023/24

DOCENTE: LEONE GIANLUCA – FUMAROLA FABIANO

Libro di testo:

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

Argomenti:

### GOOGLE WORKSPACE

- Account Google: accesso e configurazione
- I servizi della piattaforma Google Workspace:
  - o Google Calendar
  - o Google Meet
  - o Google Classroom
  - o Google Drive
  - o Google Mail

### IL SISTEMA DI ELABORAZIONE

- Le TIC: concetti fondamentali
- Struttura generale del sistema di elaborazione:
  - o processore
  - o memorie
  - o periferiche
  - o schede
- Sistemi di numerazione posizionali
  - o sistema di numerazione binario
  - o conversione tra sistemi di numerazione
- Software applicativo e software di base:
  - o tipologie e funzioni di un sistema operativo
  - o le licenze software
  - o il sistema operativo Windows: gestione file e cartelle

### INTERNET E LE NORME SULLA SICUREZZA (livello base)

- Reti di computer
- Il cloud
- La rete Internet
- Intranet, extranet e VPN

### ELABORAZIONE DI TESTI

- Il Word Processor: Google Documenti
- Tipologie di documento
- Formattazione testo
- Le regole della scrittura
- Come scrivere una lettera
- Scrittura veloce

I docenti

Prof. Leone Gianluca

Prof. Fumarola Fabiano