



*Istituto Professionale Servizi
per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Sezione A*

PROGRAMMA:

Tecnologia dell'Informazione e della Comunicazione (T.I.C.)

Classe II Sez. A

A.S. 2022-2023

Docente: Prof. Cataldino Dimare

❖ Unità 1: LA RETE INFORMATICA:

- Concetti di base;
- Reti di calcolatori;
- La rete Internet;
 - o Connessione a internet;
 - o Servizi di internet;
 - o Protocolli di comunicazione;
 - o I pericoli di internet;
 - o La *netiquette*;
 - o Il diritto informatico;

❖ Unità 2: IL WORLD WIDE WEB:

- Lo scambio di informazioni in rete;
- La navigazione nella rete;
- Ricerca di informazioni in rete;
- Utilizzare correttamente e responsabilmente la rete;



*Istituto Professionale Servizi
per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Sezione A*

❖ **Unità 3: INTRODUZIONE AL CLOUD E STRUMENTI DI PRESENTAZIONE:**

- Introduzione al cloud;
- Principali funzioni cloud;
- Realizzazione di un account su *Google Drive*;
- Utilizzo di *Google Drive* per la condivisione dei dati;

❖ **Unità 4: LA POSTA ELETTRONICA:**

- Introduzione;
- Client di posta;
- Gli indirizzi di posta;
- Creazione account di posta elettronica;
- Il messaggio di posta elettronica;
- Applicazioni avanzate;
- Esercitazioni.

Unità 5: **ELEMENTI DI PROGRAMMAZIONE:**

- Introduzione;
- Algoritmi;
- Schemi di flusso;
- Esempi di programmi.

Libro di testo: *Infolive TIC per i servizi per la sanità e l'assistenza sociale* -
A.Barbero, F.Vaschetto - Ed. Pearson

Docente Prof. Dimare Cataldino