

PROGRAMMA DI TIC

ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

CLASSE II

Unità 1: LA RETE INFORMATICA:

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

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.

ISTITUTO "G. NASTA"