

## **MATERIA: TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE**

Biennio IPI

### **PROGRAMMA**

Introduzione all'informatica

Concetto di informazione e dato.

architettura e componenti di un computer

Software di sistema e software applicativi.

funzione di un sistema operativo

Pacchetto di Produzione individuale ;

- creazione di un documento (WORD)  
formattazione  
gestione ed unione di oggetti  
stampa unione
- celle e gestione dei fogli di lavoro (EXCEL)  
formattazione  
formule e funzioni  
grafici
- programma di presentazione (POWER POINT)  
strumenti e gestione dell'area di lavoro

Struttura di una rete,

Funzioni e caratteristiche della rete Internet e della posta elettronica.

Normative sulla privacy e il diritto d'autore.

Concetto di algoritmo e semplici esempi.

Realizzazione di una presentazione su un argomento affrontato in una materia di indirizzo nel corso dell'anno