

# I.P.S.S.E.O.A. “AMERIGO VESPUCCI” – ROMA

## ANNO SCOLASTICO 2022-2023

### PROGRAMMA

**MATERIA:** TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLE COMUNICAZIONI

**CLASSE:** 2A

**DOCENTI:** ANTONIO DI DOMENICO e ALESSIO BELLOLI

#### **1. IL WEB E LA POSTA ELETTRONICA**

- Lo scambio di informazioni in rete
- La navigazione nella rete
- La ricerca di informazioni nella rete
- Norme per un utilizzo responsabile della rete

#### **2. UTILIZZO DEI SOFTWARE DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE**

- Il foglio di calcolo con Microsoft Excel
  - ✓ Formattazione delle celle
  - ✓ Inserimento di di una formula matematica per l'esecuzione di operazioni matematiche semplici e per il calcolo delle percentuali
  - ✓ Riferimenti assoluti, relativi e misti di una cella
  - ✓ Funzioni semplici: Somma, Media, Minimo e Massimo
  - ✓ Funzioni logiche e condizionali: Se e Se nidificate
  - ✓ Funzioni statistiche: Conta.Se, Conta.Valori
  - ✓ Formattazione condizionale
- Gli strumenti di presentazione con Microsoft Power Point
  - ✓ Realizzazione di presentazioni multimediali con animazioni