

LINGUA INGLESE

DOCENTE: Grazia Lorella Scapin.

CLASSE: 5[^]N

LIBRO DI TESTO:

- D. Ardu, Roy Palmer **“Bit by Bit” - English for Information and Communications Technology** - Edisco (Nuova Edizione)

PROGRAMMA SVOLTO

Modulo 3 – The mind of computers

- Unit 3.3: Operating systems: Operating systems for computers and mobile devices, User interfaces, Unix Linux and Android, Windows

Modulo 4 – The uses of computers

- Unit 4.1: Word processors, Spreadsheets
- Unit 4.3: Global positioning system (GPS), Virtual reality and videogames, Website creation, Domotics and smart homes.
- Unit 4.4: Artificial intelligence and augmented reality

Modulo 5 – Linking computers

Unit 5.1: Networks, Types of networks, Networks topologies.

Modulo 6 – Protecting computers

- Unit 6.1: Malware, Adware, Spam and Bugs; Viruses, Worms, Backdoors and Rogue security, Crimeware.
- Unit 6.2: Protection against risks
- Dark web (fotocopie)
- PHP (fotocopie).

EDUCAZIONE CIVICA

Obiettivi interdisciplinari: L'Unione Europea: L'argomento riguarda la conoscenza e i valori che ispirano gli ordinamenti comunitari e internazionali. Inoltre, è stato introdotto un breve passaggio storico su come è stata creata.

Dark web: una parte nascosta di Internet che richiede software specifici per l'accesso che ospita attività legali ed illegali.

Programma svolto: The European Union (breve spiegazione) e Dark Web.

Assemini, 07 Giugno 2026