



## **PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO**

**Anno Scolastico 2023 / 2024**

**Classe/Sede:** 4B AFM - sede ITE

**Docente:** Barbara Battilana

**Materia insegnata:** Informatica

**Testi adottati:** Paolo Camagni, Riccardo Nikolassy, Informatica & Impresa – Edizione blu, Hoepli

### **CONTENUTI DISCIPLINARI**

#### **Azienda e informazione digitale**

Informatica e azienda. Sistema informativo e sistema informatico. Basi di dati aziendali. Funzioni aziendali. Comunicazione aziendale. Leve del Marketing Mix. Social network. Social marketing. Sistemi informativi e informatici. ERP. Strumenti per l'azienda: Odoo, Canva.

Appunti, pp. 360-402

#### **Reti**

Architetture di reti. Modello ISO-OSI. Architettura TCP/IP. Indirizzi IP. Dispositivi di rete. Topologie di rete. Cloud computing. Sicurezza nei sistemi informatici.

pp. 285-318, 324-355, 293-303

#### **Comunicazione**

La comunicazione d'impresa. Forme e tecniche della comunicazione. Storytelling

Appunti

#### **Azienda e PA**

Documento informatico. Fattura elettronica. Firma elettronica. PEC. SpID

pp. 454-456, 464-468, 480-483

#### **Web**

CMS: creazione di un sito con WordPress.

## **Lavori in gruppo**

Marketing mix. Creiamo una banconota. Comunicare la scuola. Conoscere Luzzatti.

Valdagno, 28 maggio 2024