



PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 2022 / 2023

Classe/Sede: 3B AFM - sede ITE

Docente: Barbara Battilana

Materia insegnata: Informatica

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

CONTENUTI DISCIPLINARI

Azienda e i sistemi informativi aziendali

Azienda e funzioni aziendali. Sistema informativo e sistema informatico.
pp. 313-340

Database

Introduzione ai database. Progettazione Concettuale: modello Entità Relazione, attributi, domini, vincoli di integrità. Progettazione logica: modello relazionale, mapping, relazioni, chiave candidata, chiave primaria, chiave composta, chiave esterna, chiave alternativa. Integrità referenziale. Normalizzazione: ridondanza, dipendenze funzionali, forme normali. Operazioni relazionali. Query in Access. Esercitazioni
pp. 2-131; appunti

Opendata

Lavoro di gruppo su Openstreetmap.
appunti

Valdagno, 5 giugno 2023

*Firma degli studenti
rappresentanti di classe*

Firma del Docente
