

**PROGRAMMA SVOLTO**

Disciplina ¹	Informatica				
Classe	3 [^] AM	Indirizzo	Tecnico Relazioni internazionali per il marketing	Anno scolastico	2021/2022
Docente	Secco Marcello				

TESTO IN ADOZIONE: Informatica & Impresa Edizione blu Hoepli editore

PROGRAMMA SVOLTO**Progettazione di un database con il modello E-R****Unità 1**

- o La Progettazione dei database (Lezione 1).
- o Progettazione concettuale e logica (Lezione 2).
- o Modelli proposti per entrambe le progettazioni.
- o Elementi del modello E-R: entità ed attributi (Lezione 3).
- o Elementi del modello E-R: gli attributi chiave (Lezione 4).
- o Elementi del modello E-R: le relazioni (Lezione 5).
- o Definizione del modello E-R (Lezione 6).
- o Tecniche di progettazione dei diagrammi E-R (Lezione 7).
- o Dal modello E-R allo schema logico (Lezione 8).
- o Dallo schema logico alle tabelle del DBMS relazionale (Lezione 9).

Gestione di un database mediante DBMS**Unità 2**

- o Il DBMS Access (Lezione 1).
- o Implementazione del negozio di videogiochi.
- o Ricerca dei dati con Access: query (Lezione 2).
- o Presentazione dei dati con Access: maschere e report (Lezione 3).

Le architetture di rete**Unità 3**

- o Il modello ISO-OSI.
- o Livello fisico.
- o Livello di collegamento.
- o Livello di rete.
- o Livello di trasporto.

¹ Per le cattedre che prevedono l'insegnamento di più discipline nella stessa classe (es. Italiano e Latino, Filosofia e Storia), si dovrà compilare un programma per ciascuna di esse.



PROGRAMMA SVOLTO

- o Livello di sessione.
- o Livello di presentazione.
- o Livello applicativo.
- o L'architettura TCP/IP.
- o Struttura degli indirizzi IP.

- o Educazione civica

- o Risparmio ed investimenti

- o L'interesse composto
- o Cos'è l'interesse composto?
- o Introduzione all'interesse composto

- o Le azioni

- o Le azioni in borsa
- o I dividendi
- o Come si comprano le azioni
- o I pro ed i contro delle azioni
- o Valore dei titoli azionari
- o Analisi dei titoli azionari

Data	07/06/2022	Firma docente	Marcello Secco
------	------------	---------------	----------------