

ECONOMIA AZIENDALE (LB05)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento IDONEITA' DI INFORMATICA

GenCod A005522

Docente titolare Antonio MONGELLI

Insegnamento IDONEITA' DI INFORMATICA

Insegnamento in inglese Information technology

Settore disciplinare ING-INF/05

Corso di studi di riferimento ECONOMIA AZIENDALE

Tipo corso di studi Laurea

Crediti 4.0

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 32.0

Per immatricolati nel 2016/2017

Erogato nel 2018/2019

Anno di corso 3

Lingua ITALIANO

Percorso PROFESSIONALE

Sede Lecce

Periodo Secondo Semestre

Tipo esame Orale

Valutazione Giudizio Finale

Orario dell'insegnamento

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Nozioni informatiche di base e dei principali strumenti di produttività e di elaborazione di dati. In particolare saranno illustrate le basi teoriche dell'architettura dei calcolatori, il funzionamento dei software di base e dei più diffusi software di produttività individuale (con riferimento agli ambienti Office).

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si svolge per la maggior parte in laboratorio informatico, dove oltre a lezioni frontali saranno effettuate continue esercitazioni pratiche al calcolatore. Una continua interazione con il docente favorisce la comprensione e la capacità di applicazione degli argomenti teorico pratici trattati. L'accertamento della conoscenza avviene attraverso una prova scritta strutturata con domande a risposta multipla, nella quale lo studente risponde a domande inerenti tutti gli argomenti trattati durante il corso.

L'autonomia di giudizio viene inoltre valutata attraverso una prova progettuale da cui emerge la capacità di valutazione della scelta dei metodi e delle soluzioni adottate per la progettazione e l'implementazione al calcolatore di un database relazionale.

Le abilità comunicative vengono accertate durante la presentazione del progetto attraverso l'esposizione della motivazione delle scelte adottate in fase di progettazione e dei risultati finali ottenuti.

METODI DIDATTICI

Lezioni frontali, Lezioni in laboratorio, Laboratorio assistito.

MODALITA' D'ESAME

La prova di esame consiste in:

- Prova scritta con domande a risposta multipla su argomenti inerenti il programma del corso.
- Prova orale con presentazione e discussione di un progetto inerente l'implementazione di un database.

PROGRAMMA ESTESO

- a) Concetti di base relativi all'uso, alla struttura ed al funzionamento del personal computer.
- b) Gestione dei file e principali funzioni del sistema operativo di un personal computer.
- c) Creazione e formattazione di un foglio di calcolo elettronico. Utilizzo delle funzioni aritmetiche e logiche di base, della gestione di elenchi, dell'importazione di oggetti nel foglio e della rappresentazione in forma grafica dei dati in esso contenuti.
- d) Reti informatiche, motori di ricerca, funzionalità di un browser e di un client di posta elettronica.
- e) Concetti generali sui database relazionali. Implementazione di un database.

TESTI DI RIFERIMENTO

- Informatica di Base 6/ed, (A.Marengo, A.Pagano) - McGraw Hill Education
- Per la parte esercitativa al calcolatore può essere impiegato un qualsiasi libro per il conseguimento della Patente Europea del Computer.