

VITICOLTURA ED ENOLOGIA (LB42)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento INFORMATICA

GenCod A004830

Insegnamento INFORMATICA

Anno di corso 1

Insegnamento in inglese INFORMATICS **Lingua** ITALIANO

Settore disciplinare NN

Percorso PERCORSO COMUNE

Corso di studi di riferimento
VITICOLTURA ED ENOLOGIA

Docente Lucio Tommaso DE PAOLIS

Tipo corso di studi Laurea

Sede Lecce

Crediti 3.0

Periodo Primo Semestre

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: **Tipo esame** Orale
26.0

Per immatricolati nel 2018/2019

Valutazione Giudizio Finale

Erogato nel 2018/2019

Orario dell'insegnamento

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

PREREQUISITI

nessuno

Architettura degli elaboratori

- modello a blocchi funzionali di un calcolatore
- conoscenza dei componenti di un calcolatore
- processore
- memoria
- dispositivi di I/O
- prestazioni di un calcolatore

Sistemi operativi e software applicativi

- sistema operativo
- software applicativo
- tipi di software
- programmazione e algoritmi

Problematiche di sicurezza

- controllo degli accessi
- virus
- minacce da Internet
- sicurezza dei dati
- firewall
- transazioni economiche in rete
- aspetti legali

Fondamenti di networking

- topologie di rete
- reti locali e geografiche
- Internet
- cloud computing
- utilizzo del browser
- posta elettronica
- motori di ricerca
- servizi su Internet

Applicazioni multimediali

- formato dei file (immagini, video, audio)
- applicazioni multimediali
- esempi di applicazioni informatiche

Foglio elettronico

- operazioni di base
- funzioni logiche ed aritmetiche
- ordinamento e filtraggio di elenchi
- diagrammi

TESTI DI RIFERIMENTO

- Curtin, Foley, Sen, Morin – **Informatica di base** - McGraw-Hill
- **ECDL con ATLAS** - McGraw-Hill