# **COMUNICAZIONE PUBBLICA, ECONOMICA E ISTITUZIONALE (LM64)**

(Università degli Studi)

Insegnamento INFORMATICA	Insegnamento INFORMATICA	Anno di corso 1
	<b>Insegnamento in inglese</b> COMUTER SCIENCE	<b>Lingua</b> ITALIANO
	Settore disciplinare INF/01	Percorso PERCORSO COMUNE
GenCod A002157		
Docente titolare Alberto BUCCIERO	Corso di studi di riferimento COMUNICAZIONE PUBBLICA,	
	<b>Tipo corso di studi</b> Laurea Magistrale	Sede
	Crediti 6.0	<b>Periodo</b> Secondo Semestre
	Ripartizione oraria Ore Attività frontale	<b>Tipo esame</b> Orale
	30.0 Per immatricolati nel 2017/2018	Valutazione Voto Finale
	<b>Erogato nel</b> 2017/2018	Orario dell'insegnamento https://easyroom.unisalento.it/Orario

# BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

- Caratteristiche generali dell'informatica
- Architettura dei sistemi di elaborazione
- Architettura dei sistemi operativi
- Organizzazione dei dati
- Reti di computer
- Caratteristiche del WEB e WEB 2.0
- Software di produttività personale ONLINE (Google Suite)

# **PREREQUISITI**

- Per seguire con profitto questo corso è necessario possedere le conoscenze informatiche di base.
  - È fondamentale prendere subito confidenza con i ferri del mestiere
  - Usare da subito i software trattati
  - Svolgere con regolarità gli esercizi proposti nelle esercitazioni

#### **OBIETTIVI FORMATIVI**

#### Parte teorica:

- Fornire una conoscenza sulla rappresentazione dell'informazione digitale
- Fornire una conoscenza teorica sull'architettura Hardware e Software del computer e loro evoluzione nel tempo
  - Fornire una conoscenza teorica sulle reti di calcolatori

# Parte pratica

- Fornire una preparazione pratica sull'uso degli strumenti di text editing e di analisi e trasformazione dei dati ONLINE
  - Fornire le conoscenze minime per utilizzare le digital libraries



#### METODI DIDATTICI

Le lezioni si svolgono in forma di workshop e si articolano secondo uno schema ben definito che unisce aspetti teorici a una forte componente pratica e applicativa.

I contributi teorici vengono trasmessi attraverso presentazioni da parte del docente e eventualmente letture di approfondimento assegnate agli studenti durante il corso e la loro acquisizione viene verificata, oltre che nella prova finale, attraverso relazioni periodiche individuali e di gruppo in classe.

La componente pratica consiste di esercitazioni al calcolatore, esercizi di consolidamento da svolgere a casa e successiva discussione in classe e risoluzione dei problemi emersi nell'attività esercitatoria per permettere un monitoraggio puntuale e costante dello sviluppo delle capacità tecnologiche oggetto del corso.

#### MODALITA' D'ESAME

#### Prove di verifica e metodo di valutazione

• L'esame consiste in una prova scritta o pratica, nella quale si dovrà dare dimostrazione di avere acquisito le nozioni e le conoscenze previste dal programma del corso e da un colloquio obbligatorio, nel quale verrà commentata la prova pratica e sarà accertata la conoscenza degli aspetti teorici.

# Esonerati dal corso e relativo esame - per chi ha già la ECDL ADVANCED

- Gli studenti che abbiano conseguito certificazione ECDL ADVANCED (o equipollente) devono sostenere esclusivamente la prova di teoria (quiz a risposta multipla) sugli argomenti lezioni teoriche (la certificazione CORE o STANDARD ed equipollenti non sono sufficienti).
- Chi ritiene di essere in questa situazione deve produrre copia della propria certificazione al docente via e-mail (alberto.bucciero@unisalento.it). Solo dopo la risposta del docente gli esonerati potranno sostenere l'esame teorico (prenotandosi come se dovessero fare l'esame completo) e verbalizzarlo il voto ottenuto nello stesso giorno.

## Trasferiti con esame parzialmente riconosciuto

- Gli studenti trasferiti da altre facoltà dell'Università del Salento o da altre Università, che hanno sostenuto un esame che affine a quello di informatica ma con un debito di crediti, oppure la cui denominazione non è "Informatica" ma il programma sostenuto è grosso modo quello di questo corso, devono prenotarsi per un appello ufficiale e devono sostenere esclusivamente la prova di teoria (quiz a risposta multipla) sugli argomenti lezioni teoriche.
- Il voto finale sarà la media matematica del voto dell'esame sostenuto in passato e quello appena fatto.

#### APPELLI D'ESAME

Si avvisano gli studenti interessati che gli appelli previsti per l'A.A. 2017-18 sono i seguenti, e si terranno tutti nel lab CESILD - Ecotekne alle ore 9.00 in punto:

- 28 gennaio 2019
- 18 febbraio 2019
- 04 marzo 2019

### **TESTI DI RIFERIMENTO**

- Gian Luca Rossetti Elementi di informatica McGraw Hill ISBN: 9788838643590
- Dennis P. Curtin, Kim Foley, Kunal Sen, Cathleen Morin Informatica di base 4/ed McGraw Hill
- ISBN: 9788838664151
  - ECDL Patente Europea Syllabus 5 Moduli ECDL Core M1, M2, M3, M4, M7
  - copie dei lucidi preparati dal docente

