



Università
per Stranieri
di Perugia

PROGRAMMA D'ESAME

Laurea: **Comip**

Insegnamento: **Laboratorio informatico**

Anno di corso: **I**

Semestre: **II**

Docente: **Umberto Bartoccini**

CFU: **3**

Carico di lavoro globale: **75 ore**

Ripartizione del carico di lavoro: **20 ore di**

lezioni frontali e 55 ore di studio individuale

Lingua di insegnamento: **italiano**

Anno Accademico 2016-2017

PREREQUISITI

Non sono richiesti prerequisiti particolari poiché i principali fondamenti di informatica e l'utilizzo dei programmi applicativi verranno affrontati durante il percorso didattico.

Si consiglia caldamente agli studenti non madrelingua che non possiedano una solida padronanza della lingua italiana **di frequentare i lettori offerti dall'Ateneo.**

OBIETTIVI FORMATIVI

Conoscenze e comprensione

- Acquisire conoscenze sulle nozioni e sulla terminologia di base dell'informatica;

Conoscenze e comprensione

- Acquisire solide competenze nell'uso dei principali sistemi operativi e software applicativi per gestire processi aziendali (utilizzare word processor e fogli elettronici, costruire grafici dall'aspetto professionale, effettuare analisi statistiche dei dati, gestire database relazionali, firmare digitalmente i file e/o i messaggi di posta elettronica e proteggere i file da intrusioni esterne);

CONTENUTO DEL CORSO

Introduzione all'informatica: definizione dei concetti e termini di base;

Word (Utilizzo stili, stampa unione)

Excel (operazioni avanzate con il foglio elettronico)

Power point

PGP (software per la crittografia)

METODI DIDATTICI

Per gli studenti frequentanti

Didattica frontale con l'ausilio di presentazioni PowerPoint.

Esercitazioni guidate ed individuali in Laboratorio: durante tutto il corso sarà data particolare importanza alle esercitazioni in laboratorio, affinché l'apprendimento dei concetti e dei contenuti del corso risulti significativo e duraturo.

Per gli studenti non frequentanti

Saranno concordati su appuntamento uno o due incontri individuali; saranno inoltre messi a disposizione sulla pagina Webclass materiali, esercizi e test di auto-valutazione.

MODALITA' DI VALUTAZIONE

Per gli studenti frequentanti e non frequentanti

Numero di prove annuale: cinque.

Durata dell'esame: 1 ora.

Modalità e tipologia della prova: l'esame è in forma scritta.

Risultati di apprendimento: date le modalità dell'esame, saranno verificate le conoscenze acquisite e le competenze raggiunte dagli studenti nell'utilizzo dei software e dei sistemi operativi.

TESTI DI RIFERIMENTO

Per frequentanti:

- Dispense fornite dal docente

Per non frequentanti:

- Dispense fornite dal docente

TESTI DI CONSULTAZIONE E DI APPROFONDIMENTO

ALTRE INFORMAZIONI
