

INFORMATICA
corso integrato di Metodologia della ricerca

Codice Disciplina : MC013 Codice Corso integrato : MS0130	Settore : INF/01	N° CFU: 1,00
Docente: Leonardi Giorgio	Ore : 12	Corso di Laurea : Scienze infermieristiche ed ostetriche Anno : I Semestre : I

Obiettivo del modulo

Al termine del modulo lo Studente conoscerà

- la terminologia e i concetti di base relativi alle reti di comunicazione in generale ed alla rete Internet in particolare,
- i servizi di rete più comuni,
- la terminologia e i concetti alla base del Word Wide Web,
- metodi di ricerca di informazioni in rete (con particolare riferimento al contesto applicativo specifico del corso di laurea).

Conoscenze ed abilità attese

Abilità di base di utilizzo di un computer (corso informatica di base laurea di primo livello).

Programma del corso

- Le reti di calcolatori: componenti di base e protocolli
- Internet
- Panoramica dei servizi di rete di base. Il modello Client/Server.
- Il Word Wide Web
- I Motori di ricerca
- Cenni su applicazioni P2P (Peer-to-Peer), Web2.0 e Social Networks

Esercitazioni

Sono previste sessioni in laboratorio per la sperimentazione di servizi e applicazioni in rete e per la ricerca di informazioni in rete.

Attività a scelta dello studente

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Lezioni in presenza: proiezione di slide PowerPoint.
Uso del servizio DIR (piattaforma Moodle) per la comunicazione con gli Studenti, la distribuzione di materiale di studio e per l'erogazione di test di autovalutazione.

Strumenti didattici

Laboratorio informatico con connessione ad Internet per le esercitazioni pratiche.

Materiali di consumo previsti

--

Eventuale bibliografia

--

Verifica dell'apprendimento

Test di autovalutazione durante lo svolgimento del modulo. Test finale per la valutazione del raggiungimento degli obiettivi formativi (svolto secondo le modalità previste per i corsi integrati).
--