

INFORMATICA
corso integrato di Metodologia della ricerca

Codice Disciplina : MC013 Codice Corso integrato : MS0130	Settore : INF/01	N° CFU: 1,00
Docente: Franceschinis Giuliana	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).
--