



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di
Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it

Programma del modulo didattico di “INFORMATICA”

Insegnamento di “Infermieristica basata sull’evidenza” A.A. 2019/2020 2° anno, 2° semestre

MODULO DIDATTICO	CFU	ORE	DOCENTE	RECAPITO del DOCENTE
Informatica	1	14	Alessandro Melzani	alessandro.melzani@unimore.it

Obiettivi formativi

Al termine del corso lo studente sarà in grado di:

- Conoscere l'organizzazione e l'architettura dei servizi informatici all'interno di organizzazioni sanitarie
- Conoscere l'organizzazione la tutela dei dati personali all'interno di organizzazioni sanitarie
- Utilizzare fogli elettronici per la raccolta, l'organizzazione e la presentazione di dati
- Creare documenti tramite l'utilizzo programmi di videoscrittura

Pre-requisiti

Nessuno

Contenuti didattici

Il corso si propone di dare una visione sull'organizzazione dei servizi informatici all'interno di strutture sanitarie, analizzare strumenti e mezzi utilizzati, la gestione e l'analisi di dati, gli argomenti delle lezioni sono:

- Sistemi informativi e sistemi informatici
- Le attrezzature e le infrastrutture informatiche
- La tutela dei dati personali
- Raccogliere e trattare i dati secondo privacy
- L'organizzazione dei dati e delle informazioni
- I principali ambiti di utilizzo di Excel
- Organizzazione dei dati in Excel
- Le funzioni ed i grafici in Excel
- La presentazione di dati utilizzando Excel
- Forma, regole e contenuti di un documento Word

Modalità didattica

L'insegnamento è articolato in lezioni frontali ed esercitazioni in laboratorio



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Metaboliche e Neuroscienze -

Corso di Laurea in Infermieristica di
Modena

Via Giuseppe Campi 287, 41125 Modena

www.infermierimo.unimore.it

Bibliografia essenziale per la preparazione dell'esame

- Dispense fornite dal docente

Verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento avviene tramite un esame scritto. Per partecipare all'esame lo studente deve iscriversi su Esse3 alcuni giorni prima della data stabilita per la prova. L'esame è composto da 31 domande a risposta chiusa, coerenti con gli argomenti affrontati nel corso. Gli esiti dell'esame sono pubblicati su Esse3 alcuni giorni dopo la data della prova.

Risultati di apprendimento attesi

Conoscenza e comprensione

Gli studenti alla fine del corso saranno in grado di conoscere gli ambiti di utilizzo dell'informatica dalla ricerca clinica alla pratica assistenziale

Autonomia di giudizio

Gli studenti comprenderanno il supporto dell'informatica per la gestione ed automatizzazione dei processi assistenziali presenti nelle strutture sanitarie

Abilità comunicative

Lo studente sarà in grado di esprimere in modo appropriato le relazioni tra i dati oggetto di analisi utilizzando gli strumenti appresi durante il corso, con il fine di poter partecipare al processo di condivisione delle decisioni cliniche con pazienti, familiari e colleghi

Capacità di apprendimento

Lo studente svilupperà abilità per diventare autonomo nell'utilizzo dell'informatica e acquisirà gli strumenti per proseguire negli studi e provvedere in modo autonomo al proprio aggiornamento

Contatti e ricevimento studenti

Su appuntamento previo contatto via e-mail.