

INFORMATICA IN LABORATORIO ANALISI
Insegnamento di di Metodologie di Laboratorio Biomedico

Codice Disciplina : MS0080 Codice Corso integrato : MS0131	Settore : INF/01	CFU: 1
Docente: Di Natale Carmelina	Ore : 10	Corso di Laurea : Tecniche di Laboratorio biomedico Anno : I Semestre : II

Obiettivo del modulo

Il modulo ha l'obiettivo di permettere l'apprendimento dei principi che determinano e regolano l'attività funzionale del sistema gestionale informatico di Laboratorio; e di fornire una conoscenza sulle modalità di utilizzo della strumentazione che implementano e quindi completano il sistema gestionale stesso: collegamenti con gli analizzatori, controllo delle pratiche dei pazienti.

Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di Informatica.

Programma del corso

- L'architettura del sistema informatico nei laboratori centralizzati
- Sviluppo e gestione del campione e del referto
- Architettura del sistema intranet per il collegamento delle singole unità operative con i Laboratori centralizzati
- Sviluppo e gestione del programma WEB in uso presso le singole unità operative

Esercitazioni

- collegamenti analizzatori
- studio etichette barcode
- utilizzo ceck-in
- utilizzo programma intranet per i reparti

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento al LIS centrale dei Laboratori e al server WEB delle singole U.O.A.

Strumenti didattici

non previsti

--

Materiali di consumo previsti

Agli studenti verrà consegnata una copia cartacea del manuale del programma Laboratorio Web

Eventuale bibliografia

--

Verifica dell'apprendimento

L'esame si compone di una prova scritta con domande a testo libero su argomenti relativi agli argomenti espletati durante il corso.
