

SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2015-2016

PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI "CI Gestione dell'immagine diagnostica/ ING-INF/05 Gestione immagine diagnostica II"

NOMERO DI CREDITI: 3

SEMESTRE : 1° anno 2° semestre

COGNOME ENOME DOCENTE: CIMINI GUGLIELMO

ORARIO DI RICEVIMENTO: lunedì-venerdì 09:00

SEDE PER IL RICEVIMENTO: Istituto di Radiologia/U.O.C. Radiologia Universitaria P.O. San Salvatore L'Aquila

N. TELEFONO (eventuale): 0862/368.630

E-MAIL: istradiolaq@yahoo.it

1	Obiettivi del Corso	Fornire tutte le conoscenze utili per formare una preparazione adeguata al profilo professionale del Tecnico di Radiologia Medica in merito a: <ol style="list-style-type: none">1. Gestione e ottimizzazione dei processi necessari alla formazione, visualizzazione, registrazione e archiviazione dell'immagine analogica.
2	Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento	<ol style="list-style-type: none">1. Qualità dell'immagine radiografica analogica;2. Caratteristiche "fotografiche" delle pellicole;3. Tipologia e proprietà di pellicole radiografiche e schermi di rinforzo;4. Prodotti ed apparecchiature per la manipolazione e il trattamento chimico dei prodotti sensibili;5. Evoluzione dell'imaging analogico verso il digitale.
3	Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento	Conoscenze <u>elementari</u> di informatica, radiologia, chimica, fisica.
4	Metodi e criteri di valutazione e verifica	L'esame può essere orale, scritto, scritto e orale, informatizzato. L'esame orale è pubblico; la modalità, conforme Regolamento Didattico di Facoltà, viene preventivamente comunicata agli studenti.
5	Materiale Didattico	Dispense in formato elettronico e/o cartaceo.