



UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE
Facoltà di Medicina e Chirurgia - Ancona

Corso di Laurea: **TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**

Polo Didattico-Scientifico "Torrette" - 60125 Torrette di Ancona (An)

Tel.: 071 220.6180 - Fax: 071 220.6180

A.A. 2019-20

LABORATORIO PROFESSIONALE – 2^ ANNO

| | |
|---------------------|---|
| SSD / CFU | MED/50 – 1 CFU (25 ore) |
| Anno/semestre | 2^ anno – 2^ semestre |
| Argomento | POST-PROCESSING IN TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA |
| Responsabile | Direttore delle Attività Didattiche Professionalizzanti: Dott. Mazzoni Giovanni |
| Conduttore | Guida di Laboratorio: Dott. La Riccia Luigi (Az. OO.RR. An: Dipartimento di Scienze Radiologiche) |
| Prova di esame | Test a risposta multipla – Prova pratica |
| Data prova di esame | Data 1^ appello: 14 settembre '20 Data 2^ appello: 28 settembre '20 |



A.A. 2019-20

LABORATORIO PROFESSIONALE – 2^ ANNO

PROGRAMMA

| | | Docente/i | Argomento | Tipologia incontro |
|--|------------|----------------------------|---|---------------------------------|
| 15 giugno: 8:30-12:15 (Piattaforma Teams)* | | Mazzoni G. La Riccia L. | Concetti introduttivi della Tomografia Computerizzata (TC) | Sessione plenaria (4h 50) |
| 17 giugno: 8:30-12:15 (Piattaforma Teams)* | | Mazzoni G. La Riccia L. | Concetti introduttivi delle principali elaborazioni in TC | Sessione plenaria (4h 50) |
| 20 agosto: 14:30-17:50 | Locali CdL | Mazzoni G. La Riccia L. | Elaborazioni TC su personal computer utilizzando software open source | Esercitazione 1^ gruppo (4h) |
| 24 agosto: 14:30-17:50 | Locali CdL | Mazzoni G. La Riccia L. | Elaborazioni TC su personal computer utilizzando software open source | Esercitazione 2^ gruppo (4h) |
| 25 agosto: 14:30-17:50 | Locali Cd# | Mazzoni G. La Riccia L. | Elaborazioni TC su personal computer utilizzando software open source | Esercitazione 3^ gruppo (4h) |
| 02 settembre: 14:30-17:50 | Locali CdL | Mazzoni G. La Riccia L. | Elaborazioni TC su personal computer utilizzando software open source | Esercitazione 4^ gruppo (4h) |
| Simulazione e studio individuale: dal _____ al _____ | | | | |

(*) Team: "Studenti 2^ anno"

PROVA VALUTATIVA: gli ultimi 40 minuti di ogni incontro



UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE
Facoltà di Medicina e Chirurgia - Ancona

Corso di Laurea: **TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**

Polo Didattico-Scientifico "Torrette" - 60125 Torrette di Ancona (An)

Tel.: 071 220.6180 - Fax: 071 220.6180

DIVISIONE GRUPPI:

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| 1^ GRUPPO: | DIVI – MACE - ORLA - VALL |
| 2^ GRUPPO: | CEST – SPAN - TIBE |
| 3^ GRUPPO: | CAVA- MANU- TORR |
| 4^ GRUPPO: | BENI - TOMM - ZORZ |