

<b>11.TECNICHE DI IMAGING AVANZATO IN RISONANZA MAGNETICA</b>	
<b>Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"</b>	
<b>Direttore del corso</b>	Cosimo Nardi
<b>Persona di riferimento cui rivolgersi per informazioni relative all'organizzazione della didattica, calendario delle lezioni, contenuti del corso.</b>	Stefano Chiti <a href="mailto:stefano.chiti@unifi.it">stefano.chiti@unifi.it</a>
<b>Obiettivi formativi</b>	<p>Il corso si propone di aumentare le conoscenze sulle moderne tecnologie di acquisizione di immagini.</p> <p>Nel corso saranno affrontate le seguenti tematiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nella 1° parte verranno date nozioni di base per comprendere il K-Space e le sue caratteristiche principali necessarie per seguire il corso.</li> <li>- Nella 2° parte, verranno trattate tutte le tecniche di imaging avanzato implementate sulle apparecchiature RM più moderne attualmente in commercio.</li> <li>- Nella 3° parte le industrie produttrici di apparecchiature RM presenteranno le più importanti innovazioni che hanno introdotto sul mercato.</li> </ul> <p>Al termine del corso i discenti avranno gli strumenti per poter essere in grado di capire ed interpretare autonomamente le applicazioni tecniche di una sequenza d'impulso e del K-space ad essa associato.</p>
<b>Titoli di accesso</b>	Laurea conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure Laurea ex D.M. n. 509/1999) in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia – classe L-SNT/3 classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche in Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia o titolo equivalente ai sensi della Legge n. 1/2002, purché unito a un diploma di scuola media superiore
<b>Modalità di selezione qualora il numero delle domande sia superiore al numero dei posti</b>	Verrà stilata una graduatoria in base all'ordine temporale di arrivo delle richieste d'iscrizione.
<b>Modalità didattiche</b>	A distanza in modalità sincrona. Piattaforma da concordare in base al provider che accrediterà l'evento.
<b>Lingua</b>	Italiano
<b>Obblighi di frequenza</b>	90% (accreditato ECM)
<b>Durata</b>	3 giorni di didattica frontale
<b>Crediti Formativi (CFU) e ore totali del corso</b>	3 CFU; 20 ore
<b>Modalità di verifica dell'apprendimento/tipologia della prova finale</b>	Test a risposta multipla 1 sola corretta
<b>Posti disponibili e quote di iscrizione</b>	
<b>Ordinari</b>	
<b>Numero minimo</b>	35
<b>Numero massimo</b>	100
<b>Quota di iscrizione</b>	150 euro
<b>Posti in sovrannumero gratuiti</b>	
<b>Dipendenti AOU Careggi</b>	10