



Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli  
 Dipartimento di Medicina di Precisione  
 Direttore del Master: Prof. Salvatore Cappabianca  
 Resp. Area Didattica Dott.ssa Carla Vitagliano

## Master I livello in “Amministratore di sistemi informatici per la radiologia”

<p><b>Obiettivi Formativi</b></p> <p>Il Master si propone di formare la figura professionale dell'amministratore di sistema informatico per la radiologia che abbia competenze sia sui contenuti clinici che sui contenuti amministrativo-gestionali delle immagini stesse, in considerazione di quanto esposto dalla recente normativa sulla dematerializzazione dei dati. L'attuale organizzazione dei sistemi informatici della Radiologia consta di impianti che producono immagini in formato elettronico (DICOM) e di sistemi di gestione e memorizzazione delle immagini. Per tale ragione oggi nelle Aziende Sanitarie, oltre alla figura del conservatore, è indispensabile il ruolo professionale dell'amministratore di sistema che conosca le problematiche relative alle immagini radiologiche ed al quale possa essere attribuito il ruolo di Amministratore, con tutte le specifiche responsabilità. L'acquisizione di tale titolo costituisce un lasciapassare indispensabile per l'introduzione nel mondo del lavoro sia di aziende pubbliche che private che si occupino di gestione e conservazione di indagini radiologiche.</p>	<p>Lo studente acquisirà specifiche competenze relative alla:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Metodologia di produzione delle indagini radiologiche e delle relative immagini;</li> <li>- Gestione amministrativa delle immagini memorizzate sui sistemi informativi delle aziende;</li> <li>- Conoscenza delle specifiche problematiche relative all'attuale regolamento della privacy;</li> <li>- Conoscenza dei metodi statistici applicati alla medicina;</li> <li>- Manipolazione delle immagini in senso ingegneristico ed amministrativo;</li> <li>- Conoscenza delle rilevanze giuridico-amministrative nella gestione delle immagini;</li> <li>- Elaborazione economico-finanziaria delle attività radiologiche;</li> <li>- Problematiche medico-legali in diagnostica per immagini.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Sistemi dell'informazione per la radiologia, scienze tecniche e mediche applicate</b>          CFU 8 - Ore 96 (didattica frontale 60)  <i>Responsabile: Raffaele Solimene, Professore Associato, ING-INF/02 Dipartimento di Ingegneria</i></li> <li>- <b>Psicologia, Scienze Sociali e Scienze della Comunicazione</b>          CFU 4 - Ore 48 (didattica frontale 30)  <i>Responsabile: Olimpia Matarazzo, Professore Ordinario, SPS/01 Dipartimento di Psicologia</i></li> <li>- <b>Abilità linguistiche - Lingua Inglese</b>          CFU 2 - Ore 24 (didattica frontale 20)  <i>Responsabile: Rasulo Margherita, Ricercatore Universitario, L-LLN/12, DiBEC</i></li> <li>- <b>Statistica Gestionale e Statistica Sanitaria</b>          CFU 8 - Ore 96 (didattica frontale 72)  <i>Responsabile: Giuseppe Signoriello, Professore Associato, MED/01 Dipartimento Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva</i></li> <li>- <b>Diagnostica per Immagini e Radioterapia 1</b>          CFU 6 - Ore 72 (didattica frontale 48)  <i>Responsabile: Salvatore Cappabianca, Professore Ordinario, MED/36 Dipartimento di Medicina di Precisione</i></li> <li>- <b>Diagnostica per Immagini 2</b>          CFU 6 - Ore 72 (didattica frontale 48)  <i>Responsabile: Roberto Grassi, Professore Ordinario, MED/36 Dipartimento di Medicina di Precisione</i></li> <li>- <b>Igiene e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro</b>          CFU 4 - Ore 48 (didattica frontale 30)  <i>Responsabile: Italo Angelillo, Professore Ordinario, MED/42 Dipartimento di Medicina Sperimentale</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Applicazione delle nuove procedure di dematerializzazione alla luce delle attuali normative sulla privacy</b>          CFU 12 - Ore 96 (didattica frontale 60)  <i>Responsabile: Carlo Pietro Campobasso, Professore Ordinario, MED/43 Dipartimento di Medicina Sperimentale</i></li> </ul>
<p><b>Piano didattico</b></p> <p>Il percorso formativo è strutturato in moduli tematici che prevedono forme integrate di attività formative. L'attività formativa è costituita da 10 moduli da 60 CFU per un totale di 446 ore di didattica.</p>	<p><b>Moduli formativi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Abilità statistiche, informatiche e matematiche</b>          CFU 6 - Ore 72 (didattica frontale 48)  <i>Responsabile: Raffaele Solimene, Professore Associato, ING-INF/02 Dipartimento di Ingegneria</i></li> <li>- <b>Abilità statistiche</b>          CFU 4 - Ore 48 (didattica frontale 30)  <i>Responsabile: Paolo Chiodini, Professore Associato, MED/01 Dipartimento Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva</i></li> </ul>		<p><b>Informazioni utili</b></p> <p>Le attività didattiche si svolgeranno presso le strutture dell'Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli.</p> <p>La quota di iscrizione al Master è di euro 1.500,00 divisa in tre rate come riportate nel Bando. Le iscrizioni scadono il 10 marzo 2020.</p> <p>Tutte le informazioni sono contenute nel Bando disponibile sul sito web di Ateneo all'indirizzo:  <a href="https://www.unicampania.it/index.php/didattica/master/bandi-di-ammissione/7145-master-di-i-livello-in-amministratore-di-sistemi-informatici-per-la-radiologia-a-a-2019-2020">https://www.unicampania.it/index.php/didattica/master/bandi-di-ammissione/7145-master-di-i-livello-in-amministratore-di-sistemi-informatici-per-la-radiologia-a-a-2019-2020</a></p>
			<p><b>Segreteria organizzativa</b></p> <p>Area Didattica del Dipartimento di Medicina di Precisione          Referente: Ciro Arrichiello          Tel: +39 081 566.75.98          Email: <a href="mailto:ciro.arrichiello@unicampania.it">ciro.arrichiello@unicampania.it</a>          Sede: S. Andrea delle Dame          Via L. de Crecchio, 7 - 80138 Napoli</p>