



MASTER UNIVERSITARIO CONGIUNTO DI II LIVELLO **RADIOPROTEZIONE**

Sicurezza nel campo delle Radiazioni
Ionizzanti e Radiazioni Non Ionizzanti

Direzione Scientifica

Prof. Sergio Silvestri

Università Campus Bio-Medico di Roma
Facoltà Dipartimentale di Ingegneria

Prof. Roberto Senesi

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Dipartimento di Fisica

Coordinamento Scientifico

Ing. Marco Martellucci

Esperto Qualificato
Università Campus Bio-Medico di Roma

Ing. Aldo Delia

Esperto Qualificato

Finalità

Il Master Universitario Congiunto di II livello in "Radioprotezione: Sicurezza nel campo delle Radiazioni Ionizzanti e Radiazioni Non Ionizzanti", nella più moderna ed internazionale accezione della disciplina di radioprotezione, mira a formare professionisti in grado di operare nella valutazione e protezione dal rischio derivante dall'impiego delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti sia nell'ambiente di lavoro che di vita.

Destinatari e Requisiti di Accesso

Il Master è principalmente dedicato a chi sia in possesso di Laurea ordinamento precedente al D.M. 509/99, o Specialistica (D.M. 509/99) o Magistrale (D.M 270/04), in:

- **Fisica**
- **Chimica**
- **Chimica Industriale**
- **Ingegneria**

Il Master è, tuttavia, aperto anche a chi sia in possesso di Laurea ordinamento precedente al D.M. 509/99, o Specialistica (D.M. 509/99) o Magistrale (D.M 270/04), in:

- **Medicina e Chirurgia**
- **Chimica e Tecnologia Farmaceutica**
- **Scienze Ambientali**
- **Scienze Biologiche, Biotecnologie e Tecnologie Biologiche**
- **TSRM**

Il corso è aperto, su richiesta specifica alla Direzione Scientifica del Master, anche a personale operante nel settore della Sicurezza Prevenzione e Protezione sprovvisto di Laurea Magistrale o Specialistica, o a ciclo unico vecchio ordinamento, nelle suddette discipline. In tal caso il partecipante assisterà alle lezioni come uditore e riceverà attestato di frequenza non potendo conseguire il titolo di Master di II Livello.

Numero massimo di Partecipanti

Il Master è a numero chiuso, per un numero massimo di 40 partecipanti. Non verrà attivato in caso di numero di iscrizioni incompatibili con il piano finanziario.



Obiettivi Formativi

Il Master è volto a fornire le competenze di base per sostenere gli esami che rilasciano il titolo al fine dell'abilitazione alle seguenti figure professionali:

- **Esperto Qualificato in Radioprotezione di I Grado**
- **Esperto Qualificato in Radioprotezione di II Grado**
- **Esperto Qualificato in Radioprotezione di III Grado**

Il Master è volto a formare figure professionali che intendano conseguire il titolo di:

- **Esperti Responsabili Risonanza Magnetica**

Il Master fornisce, altresì, competenze complementari e nozioni per le professioni di:

- **Addetto Sicurezza Laser**
- **Medico Autorizzato**
- **Medico Competente**
- **Ingegnere Clinico**
- **Medici Specialisti in Medicina del Lavoro, Diagnostica per Immagini, Medicina Nucleare e Radioterapia**
- **Responsabili e Addetti di Servizio Prevenzione e Protezione**



Struttura del Master

Il Master è strutturato in modalità part-time e suddiviso in 6 macro moduli. Le lezioni si svolgeranno nelle giornate di venerdì e sabato. Ulteriori seminari di approfondimento e l'attività di tirocinio verranno intervallati durante gli insegnamenti.

Durata

La **durata** del Master è di **18 mesi** e garantisce l'acquisizione di 60 CFU (pari a 1500 ore). La sua formula modulare e part-time lo rende compatibile e contestuale con gli impegni e le responsabilità professionali.

SCADENZA AMMISSIONI:

24 OTTOBRE 2016

INIZIO LEZIONI:

4 NOVEMBRE 2016

ORARIO DELLE LEZIONI:

VENERDÌ: intera giornata
SABATO: mattina



Presentazione del CV

Il curriculum vitae dovrà essere presentato in formato europeo, indicando oltre ai dati anagrafici:

- Esperienze formative e professionali
- Eventuale attività scientifica e didattica

Sul sito internet del Master sarà disponibile il fac-simile del modello.

Sede delle attività didattiche

Università Campus Bio-Medico di Roma
Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Dipartimento di Fisica
Via della Ricerca Scientifica, 1 - 00133 Roma
Servizio di Prevenzione e Protezione
Via Cambridge s.n.c. - 00133

Coordinamento Didattico e Organizzativo del Master

Università Campus Bio-Medico di Roma
Servizio di Formazione Post-Lauream

Tel. (+39) 06.22.541.9402 / 9300

Fax (+39) 06.22.541.1900

E-mail: r.severini@unicampus.it - postlauream@unicampus.it

Titolo Rilasciato

Al termine del percorso verrà rilasciato il titolo di Master Universitario Congiunto di II Livello in:

“Radioprotezione: Sicurezza nel campo delle Radiazioni Ionizzanti e Radiazioni Non Ionizzanti”.

Il conseguimento del Titolo è subordinato alla frequenza per un totale non inferiore al 70% dell'attività didattica e al superamento delle prove in itinere e finale.

*Esenzione crediti **ECM**: Determina della CNFC del 17 luglio 2013 in materia di “Esoneri, Esenzioni, Tutoraggio Individuale, Formazione all'estero, Autoapprendimento, Modalità di registrazione e Certificazione”.*

Modalità di Ammissione

I candidati per il ruolo sia di discenti, sia di uditori, per conseguire l'idoneità di ammissione al Master, dovranno superare le seguenti due fasi di valutazione:

- valutazione del curriculum di studio scientifico/professionale presentato da ogni singolo candidato;
- colloquio orale tecnico-motivazionale.

Le domande di ammissione e i relativi documenti dovranno essere presentati esclusivamente per via telematica nella sessione del sito web dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, dedicata al Master in Radioprotezione, entro il **24 ottobre 2016**. La domanda di ammissione prevede l'inserimento di:

- dati anagrafici
- curriculum vitae (disponibile sul sito)
- dichiarazione sostitutiva di certificazione (disponibile sul sito)
- versamento della quota di € 50,00

Le **selezioni** si svolgeranno il giorno **28 ottobre 2016**. La graduatoria degli idonei, unitamente a coloro che risulteranno vincitori di eventuali borse di studio erogate dall'Ateneo, sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito internet del Master e comunicata singolarmente ad ogni singolo candidato tramite email.

Quota di Partecipazione

La tassa di iscrizione all'intero Master è di **4.000,00 euro**, sia per i partecipanti che per gli uditori, da suddividere in 2 rate:

- **€ 2.000,00**
entro il 2 novembre 2016
- **€ 2.000,00**
entro il 30 giugno 2017

La quota di iscrizione al singolo modulo è pari a **€ 700,00**. Sono previste quote agevolate per dipendenti delle due Università. In nessun caso le quote saranno rimborsate.



Immatricolazione e pagamento

A pena di decadenza, i candidati che hanno conseguito l'idoneità di ammissione al Master che risultino utilmente collocati nella graduatoria finale di merito, dovranno completare l'iscrizione al Master entro il termine perentorio del 2 novembre 2016, mediante:

- Versamento della I rata della quota totale di iscrizione al Master
- Compilazione della domanda di immatricolazione (disponibile sul sito)

Tutti i pagamenti dovranno essere effettuati attraverso bonifico sul C/C bancario intestato a: Università Campus Bio-Medico di Roma presso Banca Popolare di Bergamo Credito Varesino Sede di Roma

IBAN: IT89J054280320000000099779

specificando nella causale:

Cognome, Nome, Master Radioprotezione, II Ed

La nostra Formazione per il tuo Futuro

Il Servizio Formazione Post-Lauream coordina l'offerta formativa post-lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma. Attraverso la collaborazione con le Facoltà Dipartimentali di Medicina e Chirurgia e di Ingegneria, individua percorsi formativi in linea con la *mission* dell'Ateneo e coerenti con le esigenze del mercato del lavoro, garantendo agli utenti dei corsi un'esperienza umana e professionale. L'offerta del Servizio di Formazione Post-Lauream si suddivide principalmente in tre ambiti: Master e Perfezionamento, ECM e Formazione Permanente.

Master e Perfezionamento

Pensati per rispondere alle esigenze del mercato del lavoro, sono fruibili sia da neo-laureati che vogliono perfezionare la propria formazione prima di inserirsi nel mondo lavorativo, sia da professionisti che desiderano specializzare le proprie competenze. La metodologia didattica

è orientata alla traduzione delle conoscenze in competenze professionali. I momenti d'aula sono arricchiti da testimonianze di manager del settore, dimostrazioni pratiche e simulazioni e sono sempre seguiti da un'attività di tirocinio curriculare presso aziende del settore di riferimento.

Servizio Formazione Post-Lauream Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

Tel. (+39) 06.22.541.9300 - Fax (+39) 06.22.541.1900

E-mail: postlauream@unicampus.it



Hanno aderito alla precedente edizione del Master

Con il patrocinio:



Con la partecipazione:



Con la collaborazione:

GE Healthcare



SIEMENS PHILIPS



MARDEL



ASG SRL
APPLICAZIONI SCIENTIFICHE GENERALI