



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA
SERVIZI ALLA
DIDATTICA

Il Rettore

Decreto n. 1076

Anno 2018

Prot. n. 132502

VISTI gli artt. 16 e 17 del Decreto del Presidente della Repubblica 10 marzo 1982, n. 162 e l'art. 6 della Legge 10 novembre 1990, n. 341;

VISTO l'art. 32 del Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale 8 luglio 2015, n. 731 (prot. n. 92078);

VISTO il Regolamento per la istituzione e il funzionamento dei Corsi di perfezionamento post laurea e dei Corsi di aggiornamento professionale, emanato con Decreto Rettorale 22 febbraio 2011, n. 166 (prot. n. 12872);

VISTA la proposta avanzata dal Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC) con delibera del 27 marzo 2018, di istituzione del Corso di perfezionamento post laurea in "*Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate*", per l'anno accademico 2018/2019;

VISTA la delibera di approvazione del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (DSBSC) del 22 maggio 2018;

VISTE le delibere adottate dal Senato Accademico del 23 maggio 2018 e dal Consiglio di Amministrazione del 25 maggio 2018;

VISTO il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016),

DECRETA

Articolo 1

È istituito presso l'Università degli Studi di Firenze, per l'anno accademico 2018/2019, il Corso di perfezionamento post laurea in "*Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate*".

Il Corso è diretto dal Prof. Alessandro Bartoloni.

La sede amministrativa è presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e



Clinica (DMSC) Largo Brambilla, 3 - Firenze.

La sede delle attività didattiche è presso l' Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Aula Pasquinelli, H15 - Largo Brambilla, 3 - Firenze.

Articolo 2

Il corso si propone di:

- Fornire al personale sanitario conoscenze di base dell'ecografia addominale e un inquadramento generale dell'ecografia in medicina tropicale.
- Fornire agli specialisti in Malattie Infettive e Medicina Tropicale conoscenze sulle indicazioni e sulle modalità d'uso dell'ecografia in contesti di risorse limitate.
- Fornire agli specialisti di diagnostica per immagini fondamenti sulla epidemiologia, ciclo biologico e clinica delle principali malattie infettive tropicali.
- Fornire al personale che desideri inserirsi in programmi di cooperazione sanitaria o che già presenti esperienza nel lavoro sul campo conoscenze specifiche sull'utilizzo dell'ecografia come strumento diagnostico e terapeutico.
- Evidenziare quadri specifici di parassitosi e altre patologie di pertinenza infettivologica.

Articolo 3

Per essere ammessi al Corso occorre essere in possesso di una Laurea di I o II livello conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure ex D.M. n. 509/99 e ordinamenti antecedenti equiparata ai sensi dei DD.II. 9 luglio 2009) in una delle seguenti classi:

- L- 2 Biotecnologie
- L-13 Scienze Biologiche
- L-22 Scienze delle Attività Motorie e Sportive
- L-29 Scienze e Tecnologie Farmaceutiche
- L/SNT1 Classe delle lauree in professioni sanitarie infermieristiche e professione sanitaria ostetrica/o - L/SNT2 Classe delle lauree in professioni



sanitarie della riabilitazione - L/SNT3 Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche - L/SNT4 Classe delle lauree in professioni sanitarie della prevenzione - o titoli equivalenti ai sensi della legge 1/2002, purchè uniti ad un diploma di scuola media superiore.

Oppure di un diploma universitario di durata triennale, o di un diploma di scuola diretta a fini speciali dell'area sanitaria, entrambi equipollenti alle lauree triennali ai sensi dell' art. 17, comma 1, della Legge n. 240/2010.

Oppure Laurea magistrale conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure Laurea specialistica ex D.M. n. 509/1999 equiparata ai sensi del D.l. 9 luglio 2009) in una delle seguenti classi:

- LM-6 Biologia
- LM-9 Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche
- LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale
- LM-41 Medicina e Chirurgia
- LM-46 Odontoiatria e Protesi Dentaria

Oppure Laurea conseguita secondo l'ordinamento antecedente al D.M. n. 509/99 in:

- Biotecnologie farmaceutiche
- Biotecnologie indirizzo Biotecnologie mediche
- Biotecnologie
- Chimica e tecnologie farmaceutiche
- Farmacia
- Medicina e chirurgia
- Odontoiatria e protesi dentaria
- Scienze biologiche
- Scienze della programmazione sanitaria
- Scienze motorie

Oppure laurea conseguita secondo l'ordinamento antecedente al DM 509/99 di contenuto strettamente affine ad uno dei titoli richiesti per l'ammissione, ritenuta idonea dal Direttore.



Ai soli fini dell'ammissione al Corso, il Direttore è da considerarsi organo competente a valutare l'eventuale equiparazione del titolo posseduto a quelli previsti per l'accesso.

Articolo 4

Il numero massimo degli iscritti è **15**.

Il numero minimo degli iscritti necessario per l'attivazione del Corso è **5**.

La selezione delle domande, qualora il numero sia superiore ai posti disponibili, sarà effettuata secondo l'ordine cronologico di presentazione delle domande.

Articolo 5

Il Corso si svolge nei giorni **3, 4, 5 e 6 giugno 2019**.

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di iscrizione è fissato al **10 maggio 2019**.

Per iscriversi al corso è necessario compilare la domanda di iscrizione, utilizzando il modulo disponibile alla pagina <https://www.sc-saluteumana.unifi.it/p571.html> in corrispondenza del titolo del corso e provvedere al versamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo secondo le modalità indicate al successivo art. 8.

La domanda di iscrizione, la copia della quietanza del versamento della quota e dell'imposta di bollo di cui all'art. 8 la copia del curriculum vitae e la copia di un documento di identità in corso di validità, devono essere trasmesse **in un unico file** (scansione pdf) tramite e-mail al seguente indirizzo: perfezionamento-bio@unifi.it. L'invio deve essere effettuato entro la data di cui al precedente comma 2, pena l'esclusione dalla procedura. Nell'oggetto deve essere riportato: *"Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate 2018-2019. Domanda di iscrizione NOME COGNOME"*. Se il candidato desidera una ricevuta di invio dovrà predisporre il messaggio di posta elettronica con *"richiesta di conferma di lettura"*.

Il presente decreto, le eventuali successive modifiche e il modulo di iscrizione al corso sono pubblicati sul sito web indicato nel comma 3 del presente articolo.

Articolo 6

Il Corso si svolgerà secondo un sistema di istruzione in presenza.



Sono previste **32 ore** di didattica frontale.

Le tematiche principali del Corso sono:

Insegnamenti base:

- *Fisica Ultrasuoni, Anatomia Ultrasuoni, Regolazione strumenti-artefatti*

Problemi sanitari nei Paesi in Via di Sviluppo, nei viaggiatori e negli immigrati

- *Ascessi epatici*
- *Echinococcosi*
- *Schistosomiasi*
- *Fascioliasi*
- *Clonorchiasi/Opistorchiasi*
- *Filariasi*
- *Amebiasi*
- *HIV*
- *Tubercolosi*
- *Toxocarasi*
- *Ascaridosi*
- *Ecografia del polmone in PVS*

Articolo 7

La frequenza alle attività formative è obbligatoria per almeno l'80% delle ore totali del corso.

L'attestazione della presenza dei partecipanti alle diverse attività didattiche verrà effettuata mediante apposizione della firma su appositi moduli, verifica dell'apprendimento mediante utilizzo dell'ecografo e corretta interpretazione dell'immagine ecografica.

Al termine è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di frequenza, previo accertamento dell'adempimento degli obblighi didattici previsti.

La partecipazione al Corso consente l'acquisizione di **5 CFU** (crediti formativi universitari).



Articolo 8

L'importo della quota di iscrizione al Corso è di **€ 500** a cui devono essere sommati i **16 €** dell'imposta di bollo.

L'imposta di bollo, non rimborsabile, è a carico del richiedente l'iscrizione e viene poi assolta in modo virtuale dall'Università degli Studi di Firenze.

Il 20% delle quote di iscrizione più l'assicurazione obbligatoria è destinato al Bilancio universitario e la restante parte al Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC), fatte salve diverse disposizioni adottate dagli Organi di Governo.

Il pagamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo di **16 €** deve essere effettuato tramite:

- bollettino di conto corrente postale n. 30992507, intestato all'Università degli Studi di Firenze – Tasse Scuole Specializzazione, Piazza S. Marco 4, 50121 Firenze, causale obbligatoria: tassa di iscrizione al Corso di perfezionamento in "*Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate*" A.A. 2018/2019, con l'indicazione del nome del partecipante;
- oppure tramite bonifico bancario sul c/c 41126939 presso Unicredit S.p.A., Agenzia Firenze, Via de' Vecchietti 11 - **BIC SWIFT:** UNCRITM1F86 - codice Iban per l'Italia IT 88 A 02008 02837 000041126939 - a favore dell'Università di Firenze, causale obbligatoria: Corso di perfezionamento in "*Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate*" A.A. 2018/2019, con l'indicazione del nome del partecipante.

Articolo 9

L'eventuale rinuncia all'iscrizione non dà titolo a richiedere il rimborso di quanto versato.

Il rimborso della sola quota di iscrizione, ad eccezione quindi dell'imposta di bollo, può essere effettuato, su richiesta dell'interessato, solamente in caso di non attivazione del Corso o non ammissione allo stesso.

Sono esonerati dal pagamento della quota di iscrizione gli studenti con disabilità, con riconoscimento di handicap ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 5 febbraio 1992, n. 104, o con un'invalidità pari o superiore al 66%. La richiesta di esonero, corredata dalla relativa documentazione, deve essere effettuata sulla domanda di iscrizione cartacea, di cui al precedente art. 5, entro il



termine previsto. È comunque dovuta l'imposta di bollo da versare in una delle modalità riportate all'art. 8. Gli iscritti con esonero non concorrono al raggiungimento del numero minimo richiesto per l'attivazione del Corso.

Articolo 10

Responsabile del procedimento, ai sensi della Legge n. 241/1990 è Alessandra Pagni, Unità Funzionale "Didattica Integrata con Servizio Sanitario Regionale e con la Scuola di Scienze della Salute Umana" – presso N.I.C. (Nuovo Ingresso Careggi) – Padiglione 3, Piano I, Largo Brambilla, 3 – 50134 – Firenze.

Ai sensi del Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016), l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati forniti sono trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all'eventuale gestione del rapporto con l'Università, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Firenze, 24 agosto 2018

La Dirigente
Vistato Dott.ssa Maria Orfeo

Il Rettore
F.to Prof. Luigi Dei