



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

UFFICIO MASTER E CORSI

D.R. Rep. n. 1165/2016

Prot. n. 30792 111/5 del 09/08/2016

**BANDO DI AMMISSIONE MASTER UNIVERSITARIO DI II livello IN
VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE)
A.A. 2016/2017**

IL RETTORE

- Visto il Decreto Ministeriale del 22 ottobre 2004 n. 270 (Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509) ed in particolare l'art.3 comma 9;
- Visto il Decreto interministeriale MIUR e Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione del 9 luglio 2009 concernente l'equiparazione tra le lauree universitarie delle classi di cui ai decreti ministeriali 4 agosto 2000 e 2 aprile 2001 e le lauree universitarie delle classi di cui ai decreti ministeriali 16 marzo 2007 e 19 febbraio 2009;
- Visto il Decreto interministeriale MIUR e Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione del 9 luglio 2009 concernente l'equiparazione tra i diplomi di laurea di cui agli ordinamenti non ancora riformulati ai sensi del D.M. 509/99, conferiti dalle università statali e da quelle non statali riconosciute per rilasciare titoli aventi valore legale, e le lauree specialistiche delle classi di cui ai decreti ministeriali 28 novembre 2000, 2 aprile 2001 e 12 aprile 2001 e le lauree magistrali delle classi di cui ai decreti ministeriali 16 marzo 2007 e 8 gennaio 2009;
- Vista la Legge 30 dicembre 2010 n. 240, recante le norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- Visto il Decreto interministeriale MIUR e Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione del 11 novembre 2011 concernente l'equiparazione dei diplomi delle scuole dirette a fini speciali, istituite ai sensi del DPR n. 162/1982, di durata triennale, e dei diplomi universitari, istituiti ai sensi della Legge n. 341/1990, della medesima durata, alle lauree ex DM 509/1999 e alle lauree ex DM 270/2004, ai fini della partecipazione ai concorsi pubblici;
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Siena emanato con D.R. n. 164/2012 del 7 febbraio 2012 pubblicato in G.U. n.49 del 28 febbraio 2012 e modificato con D.R. n. 93/2015 del 28 gennaio 2015, pubblicato in G.U. n. 37 del 14 febbraio 2015, e nel Bollettino Ufficiale di Ateneo - Supplemento al n. 114;
- Visto il Regolamento Elettorale e per la costituzione degli organi dell'Università degli Studi di Siena emanato con D.R. n. 896 del 22 giugno 2012 e pubblicato nell'Albo on line di Ateneo in data 22 giugno 2012;



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

- Visto il Regolamento didattico di Ateneo dell'Università degli Studi di Siena emanato con D.R. n. 227 del 18 febbraio 2013 e pubblicato nell'Albo on line di Ateneo in data 18 febbraio 2013;
- Visto il Regolamento delle somme introitate dall'Università degli Studi di Siena per prestazioni in conto terzi e atti di liberalità, emanato con D.R. n. 814/2002-03 del 9 giugno 2003, pubblicato nel Bollettino Ufficiale di Ateneo n. 45, modificato con D.R. n. 349/2016 del 09.03.2016;
- Visto il Regolamento sui Master universitari dell'Università degli Studi di Siena, emanato con D.R. n. 1900 del 09.12.2013, pubblicato all'Albo on line di Ateneo in data 09.12.2013, parzialmente rettificato con D.R. n. 4 del 20.12.2013, pubblicato nel B.U. n. 108 e modificato con D.R. n. 1102 del 17.07.2014, pubblicato nel B.U. n. 112, modificato in ultimo con D.R. n. 683 del 05.05.2015, pubblicato nel B.U. n. 117, Decreto poi parzialmente rettificato all'Art. 3, comma 1, con D.R. n. 1631 del 9.11.2015, e pubblicato nel B.U. n. 120;
- Visto il Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento dell'Università degli Studi di Siena, emanato con D.R. n. 1529 del 17 ottobre 2012, pubblicato all'Albo on line di Ateneo in data 18.10.2012 e pubblicato nel B.U. n. 101, e successive modificazioni nonché gli atti di indirizzo in materia di offerta formativa;
- Vista la delibera del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 17 dicembre 2012 con la quale sono state dettate disposizioni per lo svolgimento delle eventuali adunanze telematiche degli organi collegiali della Scuola di Specializzazione, dei Dottorati di Ricerca, dei Master universitari di I e II livello e dei Corsi di perfezionamento;
- Vista la delibera del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 4 febbraio 2014 con la quale sono stati approvati i criteri per l'autovalutazione dei master universitari;
- Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Siena del giorno 26 marzo 2014 con la quale sono stati individuati gli importi massimi per i compensi del Direttore del Corso e dei docenti del Master universitario così come previsto dall'art. 8 del Regolamento sui Master universitari dell'Università degli Studi di Siena;
- Viste le delibere del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 8 luglio 2014 e del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Siena del giorno 11 luglio 2014 con le quali sono state dettate disposizioni per l'ammissione in sovrannumero e l'esonero dal pagamento delle tasse degli studenti portatori di handicap che chiedono l'iscrizione ai Master universitari, ai Corsi di Perfezionamento, di Aggiornamento Professionale, Formazione ed alle Summer/Winter School;
- Vista la delibera del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 29 gennaio 2016 con la quale è stata approvata la deroga all'art. 32 comma 2 Regolamento Elettorale e per la costituzione degli organi dell'Università degli Studi di Siena (rielezione Direttore master universitari);
- Vista la delibera del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 2 dicembre 2014 con la quale è stata deliberata, a partire dall'A.A. 2015/2016, la nuova periodizzazione dell'offerta formativa dei Master universitari di I e II livello, Corsi di perfezionamento, Corso di formazione, Corsi di aggiornamento professionale, Summer School ed in particolare le disposizioni che stabiliscono che in presenza di accordi tra l'Ateneo ed altri enti pubblici o privati da cui possano originare le proposte di attivazione di Master e Corsi, in caso di norme o forme di finanziamento che prevedano la possibilità/opportunità di attivare particolari percorsi formativi, possono essere presentate motivate proposte di attivazione di master e corsi in deroga alla tempistica prevista per la periodizzazione generale.
- Viste le disposizioni di Ateneo sugli adempimenti in materia di contratti di lavoro autonomo, di natura



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

occasionale o coordinata e continuativa;

- Accertato che il Consiglio del Dipartimento di Medicina Molecolare e dello Sviluppo dell'Università degli Studi di Siena del giorno 25/05/2016 ha proposto l'istituzione per l'A.A. 2016/2017 del Corso di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente, al termine del quale verrà rilasciato il diploma di Master universitario di II livello in VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE) in convenzione con -Fondazione Achille Sclavo Onlus. in deroga alla periodizzazione comune approvata dal Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del giorno 2 dicembre 2014 in quanto è stato necessario condividere le informazioni relative al percorso didattico con l'Ente in convenzione, pertanto la scheda non è stata inoltrata entro i tempi previsti dal periodo unico periodizzazione, ma si è reso necessario rientrare nella fuori periodizzazione;
- Vista la relazione del 23 maggio della Commissione prevista dall'art. 3, comma 3, del Regolamento sui master Universitari dell'Università degli Studi di Siena e designata dal Senato Accademico nella seduta del 1° marzo 2016;
- Vista la delibera del Senato Accademico del giorno 7 ottobre 2014 con la quale è stato stabilito che l'Università degli Studi di Siena aderisce all'indagine Alma Laurea sui Master universitari;
- Premesso che il Senato Accademico dell'Università degli Studi di Siena del 08/06/2016 ha espresso parere favorevole a l'Istituzione per l'A.A. 2016/2017 del Master universitario in VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE) e della relativa convenzione con Fondazione Achille Sclavo Onlus.;
- Premesso che il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Siena del giorno 24/06/2016 ha espresso parere favorevole per l'Istituzione per l'A.A. 2016/2017 del Master universitario di II livello in VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE) e della relativa convenzione con Fondazione Achille Sclavo Onlus.;
- Vista la convenzione tra Fondazione Achille Sclavo Onlus e l'Università degli studi di Siena, stipulata in data 01/07/2016, per la realizzazione del Master universitario di II livello in VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE) per l'A.A. 2016/2017

DECRETA

Oggetto del bando

1.1 L'Università degli Studi di Siena istituisce, per l'A.A. 2016/2017, il Corso di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente al termine del quale verrà rilasciato il diploma di Master universitario di II livello in "VACCINOLOGY AND PHARMACEUTICAL CLINICAL DEVELOPMENT (MASTER EXECUTIVE)" (di seguito denominato Master universitario) del Dipartimento di Medicina Molecolare e dello Sviluppo.

1.2 Il Master ha lo scopo di formare giovani medici nella ricerca clinica di nuovi vaccini. L'obiettivo finale del progetto è la creazione di un pool di alto livello che acquisirà competenze e conoscenze inerenti le più moderne tecniche in ambito di sviluppo vaccinale e che sarà pertanto in grado di contribuire a combattere alcune delle patologie infettive che maggiormente affliggono le popolazioni del nostro pianeta, in particolare quelle pediatriche. Grazie alla interdisciplinarietà di insegnamenti e approcci il master prepara gli studenti a



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

svariati percorsi occupazionali sia nel mondo accademico, che nella sanità pubblica e/o, nella ricerca e sviluppo di istituti pubblici e privati. Le lezioni si terranno in lingua inglese.

1.3 Referente per l'organizzazione e la didattica del Master universitario:

-Prof. Emanuele Montomoli Tel:0577234134 email: master.vaccines@unisi.it

-Dr. Gianluca Breggi Tel:+39 0577 539 444 email: master.vaccines@unisi.it.

Sito web del Master universitario <http://www.fondazioneclavo.org/masterinvaccinology>.

Requisiti

2.1 Per l'ammissione al Master universitario è richiesto il possesso di uno dei seguenti requisiti:

- LAUREE CONSEGUITE AI SENSI DELLA NORMATIVA PREVIGENTE IL D.M. 509/99 - Accesso consentito a:
Medicina e chirurgia
- LAUREE SPECIALISTICHE AI SENSI DEL D.M. 509/99 E LAUREE MAGISTRALI AI SENSI DEL D.M. 270/2004:
Classe LS46-Medicina e Chirurgia
Classe LM-41-MEDICINA E CHIRURGIA (nuovo ordinamento ai sensi D.M. 270/04)

La commissione si riserva di valutare le domande di ammissione di eventuali candidati che, possedendo un titolo diverso da quelli indicati in tabella, presentino nel loro curriculum ulteriori percorsi formativi e/o attività specifiche svolte nell'ambito d'interesse del master.

E' in ogni caso richiesto il possesso di un diploma di laurea.

I candidati dovranno avere almeno 1 anno di esperienza clinica post laurea. L'attività svolta dovrà essere evincibile in modo chiaro ed esaustivo dal Curriculum Vitae.

2.2 Possono inoltre presentare domanda di ammissione:

- i candidati in possesso del titolo accademico conseguito all'estero equiparabile ai soli fini iscrivibili per livello, natura, contenuto e diritti accademici (accesso ad ulteriori corsi) al titolo italiano richiesto per l'accesso al corso prescelto.

2.3 I suddetti requisiti dovranno essere posseduti alla data alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione al Master universitario.

Per difetto dei requisiti prescritti l'Ufficio Master e Corsi potrà disporre, in qualsiasi momento e con provvedimento motivato, l'esclusione dall'ammissione al Master universitario.

2.4 L'iscrizione al master universitario è incompatibile con la contemporanea iscrizione ad altro master universitario o ad un Corso di Studio (Corsi di Laurea, Laurea Magistrale, di Specializzazione e di Dottorato di Ricerca), ad un TFA (Tirocinio Formativo Attivo), ad un PAS (Percorso Abilitante Speciale) e ad i Corsi di specializzazione per il sostegno didattico agli alunni con disabilità.

In caso di contemporaneità, lo studente decade dal Corso al quale si è iscritto successivamente.

2.5 Il numero dei posti previsti per l'accesso al Master è stabilito in un minimo di 10 ed un massimo di 12.

2.6 Gli studenti portatori di handicap con percentuale di invalidità maggiore o uguale al 66%, che dichiarino un valore ISEE non superiore a € 22.000,00, sono ammessi in soprannumero purché in possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione al Corso e previo superamento delle selezioni eventualmente previste.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Gli studenti di cui al presente comma sono esonerati totalmente dal pagamento di tasse di iscrizione e non concorrono alla formazione del numero minimo di posti eventualmente fissato per l'attivazione del corso. Questi ultimi non possono superare il limite del 10 % sul totale degli studenti, salvo diversa e motivata deliberazione dell'organo competente; tale numero non potrà comunque essere inferiore ad 1.

Qualora gli studenti, in possesso di entrambi i requisiti previsti, superino il limite sopra individuato il beneficio verrà concesso in base alla graduatoria di ammissione.

Nel caso in cui il numero delle domande di ammissione non dovesse superare i posti previsti dall'avviso di selezione l'organo deliberativo del Corso individuerà i criteri oggettivi in base ai quali attribuire i benefici sopracitati.

Per concorrere a tale beneficio gli studenti interessati devono compilare i campi previsti nel corso della procedura online, allegare fotocopia del certificato di invalidità e l'autocertificazione della dichiarazione ISEE attestante il valore reddituale del nucleo familiare non superiore a € 22.000,00.

2.7 Per il conseguimento del Master universitario, della durata di 18 mesi, è necessaria l'acquisizione di 120 crediti formativi universitari.

2.8 Il Corso è attivato in convenzione con la Fondazione Achille Sclavo Onlus.

Presentazione delle domande

3.1 La domanda di ammissione, deve essere effettuata **entro e non oltre il giorno 30 gennaio 2017** esclusivamente online tramite il sito internet <https://segreteriaonline.unisi.it> dell'Università degli Studi di Siena. Dopo la suddetta scadenza non è più possibile iscriversi al concorso.

3.2 Istruzioni per la compilazione della domanda

a) prima di compilare la domanda effettuare l'autenticazione al sistema :

- I. cliccando su "Registrazione" (solo se non si hanno carriere attive o pregresse in Ateneo). Al termine della procedura di registrazione verranno rilasciate una username e una password che permetteranno di autenticarsi al sistema per accedere ai servizi offerti e modificare i dati inseriti. Le credenziali di accesso saranno mostrate a video, stampabili dal promemoria di registrazione e inviate tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail privato indicato nella procedura.

oppure nel caso di carriere attive o pregresse in Ateneo

- II. cliccando su "Recupera credenziali UNISIPASS" (nel caso in cui non si ricordino le credenziali)

b) effettuato il login con le proprie credenziali (in presenza di altra carriera selezionarla per continuare) cliccare nel menù "Segreteria" e scegliere la voce "Test di ammissione"

c) scegliere la tipologia del corso di studio

d) scegliere il corso cui si desidera prescrivere

e) compilare la domanda

Al termine della procedura il sistema rilascia il "promemoria domanda di partecipazione selezione".

Qualora non si riesca a effettuare la procedura online è possibile rivolgersi all'URP chiamando il numero verde solo da rete fissa 800221644 (lun-ven 9.30-13 mar e gio anche 15-17) o il numero 0577/232111, o inviando una email all'indirizzo urp@unisi.it.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

3.3 I candidati durante la procedura online dovranno allegare **obbligatoriamente** i seguenti documenti nella sezione **"Gestione titoli e documenti per la valutazione"**:

- CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM (il documento deve essere obbligatoriamente firmato in calce e contenere la seguente dichiarazione: "Dichiaro che quanto riportato nel presente Curriculum Vite corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000.")
- solo per gli studenti portatori di handicap con percentuale di invalidità maggiore o uguale al 66%, l'autocertificazione della dichiarazione ISEE attestante il valore reddituale del nucleo familiare non superiore a € 22.000,00.
- solo per i possessori dei titoli conseguiti all'estero:
 - **per i cittadini non dell'Unione Europea residenti all'estero**, copia dei titoli conseguiti all'estero dal quale si evinca la durata legale dei corsi;
 - **i candidati comunitari ed equiparati**, copia dei titoli tradotti in lingua italiana, autenticati, legalizzati e muniti delle previste dichiarazioni di valore.

Con l'entrata in vigore dal 1° gennaio 2012 dell'articolo 15 della Legge 183/2011 le amministrazioni non possono più accettare certificazioni rilasciate da altre Pubbliche Amministrazioni o da gestori di pubblici servizi in ordine a stati, qualità personali e fatti. I certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà.

3.4 I candidati di cittadinanza straniera e i comunitari in possesso di titolo accademico conseguito all'estero dovranno allegare obbligatoriamente, durante la procedura online, i titoli indicati al successivo articolo 4.

I cittadini non comunitari residenti in Italia dovranno, inoltre, consegnare la copia del permesso di soggiorno.

Qualora non si riesca a effettuare la procedura online è possibile rivolgersi all'International Place – Sportello Integrato Internazionale (lun.-ven. 9.30-13 mar .e gio. anche 15-17) chiamando il numero verde 800221644 (solo da rete fissa dall'Italia) o il numero +39 0577 232111 o inviando una email all'indirizzo internationalplace@unisi.it.

L'International Place si propone anche come assistenza agli studenti internazionali (alloggio, permessi, assistenza sanitaria e supporto linguistico).

3.5 Non è consentito il riferimento generico a documenti e titoli presentati presso questa Amministrazione allegati a domande di partecipazione ad altri corsi.

3.6 L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dei recapiti da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo sia di posta elettronica che di residenza/domicilio, né per eventuali disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

3.7 Le domande presentate con documentazione carente o irregolare saranno respinte

3.8 I candidati con disabilità, ai sensi della Legge del 5 febbraio 1992, n.104, e i soggetti destinatari della Legge 68/1999 e della Legge n. 170/2010, , durante la procedura online , dovranno fare esplicita richiesta in relazione alle proprie esigenze, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere le eventuali prove di ammissione. A tal fine dovranno contattare la Divisione orientamento e diritto alla studio – Via Banchi di Sotto, 55 – Siena – Tel. 0577/232250.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Norme per i candidati di cittadinanza straniera e per i comunitari in possesso di titolo accademico conseguito all'estero

4.1 Possono richiedere l'iscrizione i candidati in possesso di un titolo accademico estero equiparabile, per livello, natura, contenuto e diritti accademici (accesso ad ulteriori corsi) al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al corso prescelto. L'iscrizione, tuttavia, resta subordinata alla verifica della regolarità della documentazione di studio, ai soli fini dell'iscrizione, operata dalla Divisione Corsi di I e II livello nonché al superamento delle rispettive prove di ammissione/valutazione titoli, ove previste.

4.2 **I candidati comunitari ed equiparati** in possesso di titoli conseguiti all'estero dovranno presentare questi ultimi allegati alla domanda di ammissione debitamente perfezionati dalle Rappresentanze Italiane competenti per territorio nel paese al cui ordinamento appartiene l'Istituzione che ha rilasciato il titolo. Detti titoli dovranno essere tradotti in lingua italiana, autenticati, legalizzati e muniti delle previste dichiarazioni di valore.

I candidati non comunitari residenti all'estero dovranno presentare la domanda di ammissione unitamente ad una copia dei titoli conseguiti all'estero dal quale si evinca la durata legale dei corsi. L'Università degli Studi di Siena si riserva di richiedere al candidato una traduzione.

Per i corsi dove è richiesta anche l'iscrizione ad un albo/ordine professionale è necessario produrre il relativo certificato in originale o copia autenticata unitamente alla traduzione in italiano.

4.3 All'atto dell'iscrizione dovranno essere allegati **gli originali dei titoli di studio** (tradotti, autenticati, legalizzati e muniti delle previste dichiarazioni di valore) perfezionati dalle Rappresentanze Italiane competenti per territorio, pena il non perfezionamento dell'iscrizione.

Per i cittadini non comunitari è fatto obbligo, inoltre, presentare copia della ricevuta dell'istanza di permesso di soggiorno o copia del permesso di soggiorno in corso di validità.

I cittadini non comunitari residenti all'estero dovranno presentare anche copia del passaporto con specifico visto d'ingresso per motivi non turistici.

4.4. Le disposizioni per l'accesso al corso dei candidati di cittadinanza straniera e per i comunitari in possesso di titolo accademico conseguito all'estero sono reperibili alla pagina web del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>.

Valutazione e prove

5.1 L'ammissione al Corso universitario avverrà a seguito del sostenimento di un colloquio che avrà luogo il giorno 10/02/2017 alle ore 15.00 presso la Fondazione Achille Sclavo Onlus, Via Fiorentina, 1, 53100 Siena, Italy e che verterà sui seguenti argomenti: colloquio psicoattitudinale in lingua inglese, CV e conoscenza lingua inglese. La prova orale non si intende superata se i candidati non otterranno la votazione di almeno 18/30.

La convocazione dei concorrenti alle prove è contestuale al presente bando.

La Direzione del Master (Comitato Tecnico Scientifico) si riserva di contattare i candidati preselezionati per effettuare il colloquio in teleconferenza.

5.2 Qualora per sopraggiunti impedimenti non sia possibile rispettare la data della prova di selezione la Direzione del corso provvederà a comunicare ad ogni singolo candidato le variazioni al predetto calendario.

5.3 Per sostenere la prova suddetta i candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

5.4 I candidati assenti alla prova d'esame saranno considerati rinunciatari alla selezione, anche nel caso in cui l'assenza derivi da cause di forza maggiore.

5.5 Verranno ammessi all'iscrizione i candidati utilmente collocati in graduatoria.

5.6 A parità di merito fra candidati risultati idonei sarà ammesso il più giovane d'età.

5.7 In caso di rinuncia verranno ammessi i candidati che seguiranno nella graduatoria di merito. In tal senso si darà corso alle sostituzioni fino all'inizio dei corsi.

Modalità di iscrizione

6.1 L'Ufficio Master e Corsi procederà ad inviare a ciascun candidato ammesso al master universitario apposita comunicazione all'e.mail privata indicata durante la registrazione online che conterrà i termini entro cui accedere al servizio "Segreteria online" per effettuare l'immatricolazione.

In alternativa l'avviso potrà essere trasmesso a mezzo posta o telegramma o fax.

Al termine della procedura il sistema genera il modulo di pagamento della prima/unica rata delle tasse universitarie dell'importo stabilito al successivo comma 2 del presente articolo.

I soprannumerari previsti all'art. 2 comma 6 saranno esentati dal pagamento delle tasse di iscrizione ma saranno comunque tenuti al versamento tramite MAV del contrassegno telematico per l'imposta di bollo dell'importo di 16,00 euro.

Il modulo in questione è un MAV che può essere stampato e utilizzato per il pagamento presso un qualsiasi sportello bancario presente sul territorio nazionale.

Lo studente può pagare le tasse online anche tramite carta di credito.

Di norma il dato del pagamento è riversato in Esse3 (sistema informatico che gestisce la carriera degli studenti) entro 48 ore.

Al termine della procedura online, se eseguita correttamente, lo studente può stampare il promemoria di immatricolazione.

L'immatricolazione si perfeziona solo con il pagamento della tassa.

I candidati di cittadinanza straniera e i comunitari in possesso di titolo accademico conseguito all'estero dovranno consegnare o spedire all'Ufficio Master e Corsi entro il termine indicato nella comunicazione e pena l'esclusione dai corsi, i seguenti documenti:

- titoli in originale previsti al precedente articolo 4 per i cittadini stranieri e i comunitari in possesso di titolo accademico conseguito all'estero;
- copia del permesso di soggiorno per i cittadini non comunitari di cui all'art. 4 comma 1;
- copia del passaporto con specifico visto d'ingresso per motivi non turistici per i cittadini non comunitari residenti all'estero.

Il definitivo perfezionamento dell'iscrizione è condizionato dalla verifica del possesso dei requisiti di accesso al Corso. Fino a tale momento l'iscrizione è da intendersi sottocondizione.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione dei recapiti da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo sia di posta elettronica che di residenza/domicilio, né per eventuali disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Ai sensi dell'art 75 del D.P.R. del 28/12/2000 n. 445, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 in materia penale, qualora dal controllo delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni emerga la non veridicità del



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

contenuto delle stesse, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

6.2 La tassa di iscrizione ammonta a euro **500** al netto di qualsiasi onere ed eventuali commissioni bancarie. Tale somma dovrà essere versata in unica rata alla quale sarà aggiunto l'importo di 16,00 euro per il pagamento del contrassegno telematico per l'imposta di bollo, da versare contestualmente all'atto dell'immatricolazione con modulo appositamente scaricato nel corso della procedura online.

Al fine di completare in modo rapido la procedura e di evitare disguidi, è comunque richiesto l'invio per e.mail o per fax della copia del pagamento della tassa se effettuato tramite MAV.

6.3 Rientrando i Corso nell'attività istituzionale dell'Ateneo, e non in quella commerciale, le tasse di iscrizione restano al di fuori del campo di applicazione I.V.A., pertanto non potrà essere rilasciata alcuna fattura.

6.4 In caso di mancato raggiungimento del numero minimo, previsto all'art. 2 comma 5 del presente avviso, il corso non verrà attivato e l'Amministrazione provvederà ad avviare le procedure per il rimborso della tassa di iscrizione al netto del pagamento di € 16,00 del contrassegno telematico per l'imposta di bollo.

Organi del Master universitario

7.1 Sono organi del Master universitario:

- il Direttore, eletto dal Collegio dei docenti tra i docenti dell'Università degli Studi di Siena;
- il Collegio dei Docenti, composto dai responsabili delle aree disciplinari del Master universitario e presieduto dal Direttore;
- Comitato Tecnico Scientifico costituito da Membri dell'Università di Siena: Prof. Emanuele Montomoli, Prof. Franco Laghi Pasini, Prof. Salvatore Grosso, Prof. Felice Petraglia, Prof. Giuseppe Buonocore e Membri nominati dalla Fondazione Achille Sclavo Onlus come propri delegati: Dr.ssa Sue Ann Costa, Dr. Audino Podda, Dr. Giovanni Della Cioppa, Dr.ssa Emanuela Palla, Dott. Gianluca Breggi. Il Direttore verrà nominato dal Comitato tecnico scientifico fra i propri componenti afferenti all'Università, dopo l'attivazione del master.
- Direzione organizzativa del Master: Dr. Gianluca Breggi- Fondazione Achille Sclavo onlus.

Percorso formativo

8.1 La frequenza è obbligatoria. Sono permesse assenze giustificabili fino ad un massimo del 10% delle attività di stage, tirocini e didattica frontale.

8.2 Il Master universitario avrà inizio nel mese di Giugno 2017 e termine nel mese di Novembre 2018.

Il Master universitario dovrà comunque essere conseguito entro e non oltre 3 mesi dalla conclusione dei corsi, pena la decadenza dagli studi.

8.3 Il calendario sarà comunicato dalla Direzione del Master universitario.

8.4 Sedi di svolgimento delle attività didattiche è:

GSK VACCINES, Via Fiorentina, 1 - 53100 Siena - Italy;

8.5 I corsi si terranno in lingua: inglese.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Vengono individuate all'interno del percorso formativo le seguenti aree disciplinari:

MODULE 1: PUBLIC HEALTH, IMMUNIZATION AND VACCINE DEVELOPMENT PROCESS

CFU= 4

Responsabili: MONTOMOLI EMANUELE, COSTA SUE ANN

Attività formative:

PRIVATE AND PUBLIC VACCINE COMPANIES – THE GLOBAL VACCINE MARKET; PUBLIC HEALTH BASIC CONCEPTS
CFU= 2

KEY ELEMENTS OF THE PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT PROCESS: TIME, COST, PROBABILITY OF SUCCESS AND RISKS; ROLE OF STAKEHOLDERS , CFU= 1

CLINICAL TRIALS IN DEVELOPING COUNTRIES: ASIA / AFRICA; COMMUNICATION AND CRISIS MANAGEMENT IN CLINICAL TRIALS; VACCINE DEVELOPMENT PROCESS , CFU= 1

MODULE 2: VACCINE IMMUNOLOGY AND PRECLINICAL RESEARCH

CFU= 5

Responsabili: MONTOMOLI EMANUELE, PALLA EMANUELA MARISA

Attività formative:

BASIS OF THE IMMUNE RESPONSE: CELLS, ANTIBODIES, SOLUBLE FACTORS, ANTIGEN PROCESSING I AND II
CFU= 1

INNATE IMMUNITY, INFLAMMATION AND MODULATION OF IMMUNE RESPONSES; IMMUNE RESPONSES IN ELDERLY; IMMUNE RESPONSES IN NEWBORNS, CFU= 1

VACCINOLOGY: HISTORICAL BACKGROUND AND OVERVIEW OF LICENSED VACCINES; IDENTIFICATION OF VACCINE TARGETS, CFU= 1

TYPE OF VACCINES; THE COMPLEXITIES OF VACCINE-INDUCED IMMUNE CORRELATES OF PROTECTION: CORRELATES OF PROTECTION FROM CLINICAL TRIALS, CFU= 1

THE ROLE OF ADJUVANTS; PRE CLINICAL EVALUATION OF VACCINE IMMUNOLOGY AND SAFETY, CFU= 1

MODULE 3: VACCINE MANUFACTURING AND QUALITY CONTROL PROCESSES

CFU= 4

Responsabili: MONTOMOLI EMANUELE, BUGNOLI MASSIMO

Attività formative:

HISTORY OF VACCINE PRODUCTION, CHALLENGES AND ADVANCES, CFU= 1

PRODUCTION PROCESSES IN BACTERIAL AND VIRAL VACCINES, CFU= 1

QUALITY AND THE IMPORTANCE OF GOOD MANUFACTURING PRACTICES (GMP) TO GUARANTEE AN IMMUNOGENIC AND SAFE PRODUCT, CFU= 1

LABELING AND PACKAGING; DIFFERENCES BETWEEN VACCINE AND PHARMACEUTICAL PRODUCTION, CFU= 1

MODULE 4: INFECTIOUS DISEASES AND VACCINE PREVENTION,

CFU= 6

Responsabili: PODDA AUDINO PIETRO MARIO, GASPARINI ROBERTO



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Attività formative:

VACCINE PREVENTABLE DISEASES, CFU= 2

WORLDWIDE EPIDEMIOLOGY ON VACCINE PREVENTABLE DISEASES, CFU= 1

WORLDWIDE LICENSED VACCINES, CFU= 2

NEW VACCINES UNDER DEVELOPMENT, CFU= 1

MODULE 5: CLINICAL DEVELOPMENT METHODOLOGY, BIOSTATISTICS AND DATA MANAGEMENT
CFU= 7

Responsabili: DELLA CIOPPA GIOVANNI, NICOLAY UWE , GROSSO SALVATORE

Attività formative:

OVERVIEW OF THE CLINICAL DEVELOPMENT , CFU= 1

CLINICAL TRIAL METHODOLOGY AND PROTOCOL DEVELOPMENT ,CFU= 1

VACCINE TRIAL METHODOLOGY, CFU= 1

STATISTICAL METHODOLOGY FOR CLINICAL TRIALS, CFU= 2

CLINICAL DATA MANAGEMENT, CFU= 2

MODULE 6: PHARMACOVIGILANCE

CFU= 5

Responsabili: MONTOMOLI EMANUELE , HENDRICKX BERNADETTE, JOUQUELET-ROYER CORINNE

Attività formative:

INTRODUCTION TO PHARMACOVIGILANCE AND RISK MANAGEMENT; PRINCIPLES OF PHARMACOVIGILANCE, CFU= 1

SAFETY REPORTING AND PHARMACOVIGILANCE; SAFETY DATA REPORTING AND REPORTING FORMS, CFU= 1

CLASSIFICATION OF ADVERSE EVENTS, REGULATIONS, SAFETY MONITORING DURING CLINICAL TRIALS, CFU= 1

POST MARKETING SURVEILLANCE, QUALITY AND INSPECTIONS, CRISIS MANAGEMENT AND COMMUNICATION, CFU= 2

MODULE 7: EPIDEMIOLOGY, HEALTH SYSTEMS & ECONOMICS

CFU= 4

Responsabili: PETRAGLIA FELICE , WEIL JOHN

Attività formative:

EPIDEMIOLOGY , CFU= 2

HEALTH SYSTEMS AND ECONOMICS, CFU= 2

MODULE 8: GCP, CLINICAL QUALITY ASSURANCE AND CLINICAL TRIAL OPERATIONS

CFU= 7

Responsabili: MARCHETTI ELISA, GONNELLI STEFANO

Attività formative:

INTRODUCTION TO GOOD CLINICAL PRACTICE (GCP) AND TO CTO CFU= 1

REGULATORY INSPECTIONS, CFU= 1



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

CLINICAL TRIALS AND EXECUTION, CFU= 2

DATABASE LOCK AND CLOSE-OUT DATA MANAGEMENT ACTIVITIES; OPERATIONAL SYSTEMS AND PROCESSES, CFU= 2

CLINICAL STUDY REPORT, CFU= 1

MODULE 9: REGULATORY AFFAIRS

CFU= 5

Responsabili: LAGHI PASINI FRANCO, GEORGES ANNE MARIE , AUERBACH JOCHEN

Attività formative:

INTRODUCTION TO REGULATORY AFFAIRS, CFU= 1

REGULATORY SYSTEMS, CFU= 1

DATA REQUIREMENTS; REGULATORY PERSPECTIVE PHASE 1, 2, 3 - PART 1 AND 2 , CFU= 2

VACCINES LIFE CYCLE AND GENERAL REVIEW , CFU= 1

MODULE 10: POLICIES AND RECOMMENDATIONS FOR VACCINES IN THE WORLD

CFU= 3

Responsabili: BONANNI PAOLO, PODDA AUDINO PIETRO MARIO

Attività formative:

KEY ELEMENTS OF VACCINATION SYSTEMS AND POLICIES IN DIFFERENT COUNTRIES AND GEOGRAPHICAL AREAS - FACTORS INFLUENCING INTRODUCTION OF NEW VACCINES, CFU= 1

THE ROLE OF THE GAVI ALLIANCE, WHO; ECONOMIC ANALYSIS APPLIED TO VACCINATION PROGRAMS: PRACTICAL EXAMPLES, CFU= 1

HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT AS A TOOL FOR PRIORITIZATION; INTRODUCTION OF A NEW VACCINE: THE ROLE OF PUBLIC HEALTH, CFU= 1

STAGE

CFU= 60

Responsabili: LAGHI PASINI FRANCO, PODDA AUDINO PIETRO MARIO

Gli studenti svolgeranno un periodo di internato presso l'azienda ospedaliera senese, l'azienda sanitaria locale e i laboratori di ricerca dell'Università di Siena. Lo stage è un momento importante nell'ambito del percorso formativo del Master. Gli studenti potranno affiancare alle conoscenze teoriche iniziali (10 Moduli) operatività e competenze pratiche. L'obiettivo è inserire lo studente nello staff dei vari dipartimenti e unità che li ospiteranno e fare in modo che possano contribuire in maniera fattiva alle attività che vengono svolte. Queste ultime possono afferire ai cluster, alla farmacovigilanza, all'epidemiologia, ai clinical trials, etc.

Gli studenti effettueranno lo stage presso laboratori e reparti dell'Azienda ospedaliera, dell'Università o azienda sanitaria locale; varie divisioni di GSK Vaccines e GVGH o presso altre sedi successivamente individuate come ad es. Sanofi Pasteur,

Takeda, università/istituti di ricerca estere.

Le attività di stage saranno definite da un'apposita programmazione ad opera del Collegio dei Docenti.

Gli studenti del Master non faranno alcun atto medico sotto la propria diretta responsabilità nella fase dell'internato in ospedale. Essi si limiteranno ad osservare cosa verrà fatto sotto la responsabilità dei medici



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

ospedalieri. Pertanto, non sarà necessaria l'abilitazione perché non svolgeranno compiti prettamente medici.

8.6 Sono previste 10 prove scritte in itinere, alla fine di ogni modulo e una prova scritta alla fine del primo anno. Le prove scritte in itinere alla fine di ogni modulo e la prova scritta alla fine del primo anno devono essere superati con votazione minima di 18/30, pena la possibile esclusione dal Master che dovrà essere decisa dal Comitato tecnico scientifico a suo insindacabile giudizio. In caso di fallimento di una prova (votazione inferiore a 18) il CTS può dare facoltà allo studente di ripetere la prova per una seconda volta. Non è ammesso un terzo tentativo. Il non superamento della prova scritta alla fine del primo anno o di uno delle prove scritte in itinere può determinare l'esclusione dal Master ad insindacabile giudizio del Comitato tecnico scientifico.

Il sostenimento delle prove intermedie non comporta l'acquisizione di Crediti Formativi Universitari (CFU) in quanto le stesse costituiscono elemento di valutazione della Commissione esaminatrice in funzione della prova finale.

Verifica finale

9.1 La verifica finale, che conferirà n. 10 CFU, consisterà in:

Discussione di una tesi e un colloquio volto a verificare le conoscenze acquisite

9.2 Il risultato della verifica finale è espresso in centodecimi.

9.3 Al fine di sostenere la verifica finale, lo studente dovrà accedere al proprio profilo delle "Segreterie online", cliccare, prima su "Laurea" e poi su "Conseguimento titolo", e compilare obbligatoriamente il questionario AlmaLaurea, (finalizzato a raccogliere le opinioni degli iscritti ai corsi di master di primo e secondo livello), seguendo la procedura indicata alla pagina <http://www.unisi.it/didattica/master-universitari>

La ricevuta di avvenuta compilazione del questionario dovrà essere stampata, firmata ed inviata a: almalaurea@unisi.it

Rilascio del titolo

10.1 Come stabilito all'art. 6 del Regolamento sui Master universitari dell'Università degli Studi di Siena, il titolo di Master universitario viene rilasciato, a seguito della certificazione della conclusione dei corsi, a firma del Direttore Amministrativo e del Rettore dell'Università degli Studi di Siena.

Il rilascio del titolo di master ed il conferimento dei relativi CFU è condizionato:

- a) al pagamento dell'intera quota di iscrizione;
- b) al raggiungimento della percentuale minima di frequenza;
- c) al superamento delle prove intermedie
- d) al superamento della prova finale
- e) alla compilazione del questionario AlmaLaurea

10.2 Il rilascio della certificazione conclusiva, agli iscritti che hanno svolto le attività ed adempiuto agli obblighi previsti, è subordinata ad apposita richiesta da effettuarsi su modulo disponibile presso l'Ufficio Master e Corsi. I diplomi e gli attestati rilasciati dall'Università degli studi di Siena sono soggetti al pagamento del contributo previsto dalle disposizioni di Ateneo.



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

Rinuncia master

- 11.1 Lo studente può rinunciare agli studi solo se è in regola con il versamento delle tasse dovute alla data di presentazione della rinuncia espressa da effettuare utilizzando l'apposito modulo disponibile sul sito http://www.unisi.it/sites/default/files/allegati/modulo_rinuncia_corsi_master_4.pdf.
- 11.2 Il mancato pagamento delle tasse non costituisce rinuncia tacita agli studi; pertanto lo studente che non versa le rate dovute non ha possibilità di compiere alcun atto di carriera, ma non conclude il suo rapporto con l'Ateneo e non può dar luogo ad alcuna altra iscrizione.
- 11.3 La rinuncia non comporta il rimborso delle tasse versate.

Modifiche al bando

- 12.1 Eventuali variazioni al presente bando saranno rese note mediante affissione all'albo on-line di Ateneo (www.unisi.it) e sulle specifiche pagine web di Ateneo del post lauream.
- 12.2 La comunicazione agli aventi diritto di eventuali modifiche del presente bando sarà a carico della Direzione del Master universitario.

Copertura assicurativa

- 13.1 L'Università degli studi di Siena, quale sede amministrativa del Master universitario provvederà a garantire la copertura assicurativa per responsabilità civile e contro gli infortuni degli studenti iscritti.
- L'Università degli Studi di Siena garantisce agli studenti le stesse coperture assicurative anche per le attività di tirocinio obbligatorio del Master universitario svolte presso strutture diverse da quelle universitarie, indicate nel presente avviso o successivamente individuate previo formale accordo tra le parti.
- I rischi non coperti dalla polizza universitaria sono a carico delle strutture ospitanti o, in caso contrario, dello studente.

Trattamento dei dati personali

- 14.1 Ai sensi del D.Lgs 30.06.2003 n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Siena – Area servizi agli studenti - per le finalità di gestione dell'ammissione e saranno trattati anche successivamente alla eventuale iscrizione al Master universitario, per finalità inerenti e conseguenti alla gestione del rapporto medesimo.
- 14.2 L'interessato gode dei diritti previsti dall'art. 7 del citato D.Lgs tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano.
- 14.3 Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Siena - Via Banchi di Sotto n.55 - Siena, titolare del trattamento.

Responsabile del procedimento

- 15.1 E' individuato il Responsabile del Procedimento, ai sensi degli articoli 4, 5 e 6 della legge n. 241/1990 e successive modificazioni, nella persona del Dott. Paolo Genovese responsabile dell'Ufficio Master e Corsi dell'Università degli Studi di Siena.

Norme finali



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

16.1 Per quanto non previsto nel presente bando si fa riferimento al Regolamento sui Master universitari ed alle normative e disposizioni interne dell'Università degli Studi di Siena oltre che alla normativa nazionale di settore.

Siena,

09 FEB. 2016

Il Rettore

Angelo Riccaboni



Visto

Il Responsabile del procedimento

Paolo Genovese

Visto

Il Direttore generale

Marco Tomasi