

Università degli Studi di Siena

**MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN
TUTELA E GESTIONE DI MUSEI E COLLEZIONI DI BENI NATURALISTICI E STORICO
SCIENTIFICI
A.A. 2010/2011**

Art. 1

Oggetto del bando

1. L'Università degli Studi di Siena istituisce, per l'A.A. 2010/2011, il Corso di alta formazione permanente e ricorrente, al termine del quale verrà rilasciato il diploma di Master universitario di I livello in "Tutela e gestione di musei e collezioni di beni naturalistici e storico scientifici" (di seguito denominato Master universitario) della Facoltà di Medicina e Chirurgia.

2. Lo studente svilupperà competenze multidisciplinari finalizzate:- alla valorizzazione del patrimonio storico scientifico attraverso l'organizzazione di risorse umane, tecnologiche e finanziarie per l'ideazione e la gestione di servizi per i beni culturali in ambito scientifico;- all'elaborazione di metodi e strumenti per le strategie di recupero e tutela delle collezioni storico scientifiche; lo studente inoltre maturerà le capacità per:- utilizzare la collezione o il museo scientifico quale strumento per progetti e programmi didattici rivolti alla scuola secondaria di I e II livello, nonché per i corsi di laurea universitari;- divulgare e comunicare scienza al visitatore tramite il museo e la collezione scientifica;- coniugare la collezione storica con le nuove possibilità della comunicazione scientifica

3. La Direzione del Master universitario è l'Università degli Studi di Siena - Centro servizi di Ateneo CUTVAP Via Aldo Moro, 1 Tel:0577 234146/96 Fax:0577 234147 email:cutvap@unisi.it.

Referente per l'organizzazione e la didattica del Master universitario: Angela Caronna Viale Aldo Moro, 6 Tel:0577 234146 Fax:0577 234147 email:acaronna@unisi.it.

Art. 2

Requisiti

1. Per l'ammissione al Master universitario è richiesto il possesso di:

- LAUREE CONSEGUITE AI SENSI DELLA NORMATIVA PREVIGENTE IL D.M. 509/99 - Accesso consentito a tutte le lauree
- LAUREE AI SENSI DEL D.M. 509/99 E AI SENSI DEL D.M. 270/2004:
 - Accesso consentito a tutte le classi
- LAUREE SPECIALISTICHE AI SENSI DEL D.M. 509/99 E LAUREE MAGISTRALI AI SENSI DEL D.M. 270/2004:
 - Accesso consentito a tutte le classi
- DIPLOMI UNIVERSITARI DI CUI ALLE LEGGI N.1 DELL' 8 GENNAIO 2002 (solo per le professioni sanitarie infermieristiche, ostetrica, riabilitative, tecnico sanitarie, tecniche della prevenzione e per i diplomati in assistente sociale) - Accesso consentito a tutti i diplomi
- TITOLI RILASCIATI DALLE ACCADEMIE E DAI CONSERVATORI DI CUI ALLA LEGGE N. 268 DEL 22 NOVEMBRE 2002

2. Possono inoltre presentare domanda di ammissione i possessori di altri titoli prescritti dall'art. 5 della L. 251/2000 dell'area sanitaria purché in possesso anche del diploma di scuola media superiore di durata quinquennale. Tali titoli devono inoltre aver permesso l'iscrizione ai relativi albi professionali o l'attività professionale in regime di lavoro dipendente o autonomo o che siano previsti dalla normativa concorsuale del personale del Servizio sanitario nazionale o degli altri comparti del settore pubblico. In tal caso l'idoneità dei titoli posseduti ai fini dell'ammissione verrà valutata caso per caso.

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

Lo studente, che non abbia conseguito il titolo di studio previsto al comma precedente entro la scadenza del bando (11 ottobre 2010), può iscriversi con riserva al Master universitario prescelto entro tale termine. La conferma dell'ammissione rimane fissata al momento del conseguimento del

titolo stesso e, comunque, entro e non oltre la data della valutazione dei curricula prevista all'art. 5 comma 1.

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

4. Il numero dei posti previsti per l'accesso al Master universitario è stabilito in un massimo di 1. In base ad apposita convenzione stipulata tra l'Università degli Studi di Siena e la Fondazione Musei Senesi è prevista la possibilità di ammettere in soprannumero da un minimo di 12 ad un massimo di 24 candidati in possesso dei requisiti richiesti dal presente bando. Tali candidati saranno individuati e selezionati dalla Fondazione Musei Senesi che sarà tenuta a comunicare all'Ufficio Formazione e Post Laurea entro e non oltre il 28 ottobre 2010 i dati anagrafici e i recapiti postali dei candidati da ammettere. A tale categoria di soggetti non si applicano le disposizioni di cui ai successivi artt. 3, 5 e 6.

Il master non verrà attivato nel caso in cui non sia coperto il numero minimo previsto dalla convenzione con la Fondazione.

6. Gli studenti portatori di handicap con percentuale di invalidità maggiore o uguale al 66% sono ammessi in soprannumero purché in possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione al Master universitario e previo superamento delle selezioni eventualmente previste.

Gli studenti di cui al presente comma sono esonerati totalmente dal pagamento di tasse e contributi, comunque denominati, 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 il numero degli studenti portatori di handicap con percentuale superiore o uguale al 66% superi il limite sopra individuato il beneficio verrà concesso in base alla graduatoria di ammissione. A tal fine lo studente dovrà allegare alla domanda di ammissione un certificato di invalidità indicante la percentuale riconosciuta dalle competenti autorità.

7. Per il conseguimento del Master universitario, della durata di 16 mesi, è necessaria l'acquisizione di 70 crediti formativi universitari.

8. Il Master universitario è in convenzione con la Fondazione Musei Senesi.

Art. 3

Presentazione delle domande

1. La domanda di ammissione, redatta in carta semplice secondo i fac-simile (allegati A e B), dovrà essere indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Siena e dovrà essere presentata o spedita **entro il termine perentorio del 18 ottobre 2010** con una delle seguenti modalità:

- consegna all'Ufficio Formazione e Post Laurea i cui recapiti sono disponibili alla pagina web http://www.unisi.it/postlaurea/orario_contatti.htm;

- spedizione tramite raccomandata con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Magnifico Rettore Università degli Studi di Siena - Via Banchi di Sotto, 55 – 53100 Siena (**sulla busta dovrà essere apposta la seguente dicitura: "Domanda di ammissione a Tutela e gestione di musei e collezioni di beni naturalistici e storico scientifici"**).

2. Per le domande presentate direttamente farà fede la ricevuta rilasciata dall'Ufficio Formazione e Post Laurea e per quelle inviate per posta il timbro a data dell'Ufficio Postale accettante.

3. Nel caso d'invio tramite posta l'Amministrazione declina ogni responsabilità per la mancata ricezione delle domande derivante da responsabilità di terzi.

4. Le domande presentate con documentazione carente o irregolare e quelle spedite per posta oltre il termine sopraindicato saranno respinte.

5. Per essere certi della effettiva ricezione e della correttezza della propria domanda, gli interessati potranno rivolgersi direttamente all'Ufficio Formazione e Post Laurea (www.unisi.it/postlaurea/orario_contatti.htm).

6. Alla domanda di ammissione, redatta secondo il fac-simile (Allegato A), i candidati dovranno produrre i seguenti documenti:

- dichiarazione sostitutiva di certificazione (ai sensi del D.P.R. del 28 dic. 2000, n° 445 art. 46) dei requisiti di cui all'art. 2 comma 1 oltre che dei dati del diploma di scuola media superiore (Allegato B);
- curriculum vitae et studiorum
- eventuali pubblicazioni
- abstract della tesi di laurea
- eventuali attestati e certificazioni inerenti alle materie del master
- copia di un documento di identità personale in corso di validità;
- copia del Codice Fiscale;
- copia del permesso di soggiorno per i cittadini non comunitari di cui all'art. 4 comma 1.

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

8. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

9. I candidati con disabilità, ai sensi della Legge del 5 febbraio 1992, n.104, e i soggetti destinatari della Legge 68/1999, 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 l'Ufficio Accoglienza Disabili – Via Banchi di Sotto, 55 – Siena – Tel. 0577/232250.

Art. 4

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

1. E' consentito l'accesso al master a parità di condizioni con i candidati di cittadinanza italiana, agli stranieri titolari di carta di soggiorno ovvero di permesso di soggiorno per lavoro subordinato o per lavoro autonomo, per motivi familiari, per asilo politico, per asilo umanitario, o per motivi religiosi, ovvero agli stranieri regolarmente soggiornanti da almeno un anno in possesso di titolo di studio superiore conseguito in Italia, nonché gli stranieri, ovunque residenti, che sono titolari dei diplomi finali delle scuole italiane all'estero o delle scuole straniere o internazionali, funzionanti in Italia o all'estero, oggetto di intese bilaterali o di normative speciali per il riconoscimento dei titoli di studio e soddisfino le condizioni generali richieste per l'ingresso per studio.

2. Possono presentare domanda i candidati in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al master. L'ammissione, tuttavia, resta subordinata alla valutazione della idoneità del titolo da parte degli organi accademici ai soli fini dell'iscrizione, nonché al superamento dei rispettivi esami di ammissione ove previsti.

3. Il candidato straniero di cui al comma 1 del presente articolo e il candidato comunitario in possesso di titoli accademici conseguiti all'estero o in Italia dovranno presentare o spedire la domanda con le modalità indicate all'art. 3 del presente avviso. Tutti i documenti redatti in lingua straniera dovranno essere tradotti, legalizzati e muniti di dichiarazione di valore redatte dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana all'estero competente per territorio.

4. I cittadini non comunitari residenti all'estero dovranno presentare domanda alla rappresentanza diplomatica italiana del Paese d'origine o di ultima residenza che ne effettuerà la trasmissione all'Università, unitamente alla documentazione richiesta dal presente bando ed entro la scadenza prevista dal medesimo,

5. Per coloro che sono in possesso di titoli e di abilitazione all'esercizio della professione conseguiti all'estero, l'Università potrà procedere al loro riconoscimento ai soli fini dell'iscrizione al Master universitario.

6. I cittadini non comunitari, ovunque residenti, dovranno presentare all'atto del perfezionamento della pratica di iscrizione fotocopia del visto di ingresso o del permesso di soggiorno.

7. L'Ufficio Affari Generali Studenti – Via Sallustio Bandini n. 25 – Siena – provvederà al controllo verificando tutta la documentazione prodotta e la conformità alla normativa vigente in materia di stranieri da consentire l'ammissione al corso.

Art. 5

Valutazione e prove

1. L'ammissione al corso avverrà a seguito:

- 1) della valutazione dei curricula presentati da ciascun candidato, stilando una graduatoria di merito. Saranno valutati i titoli appartenenti ad una delle seguenti categorie:
 - Titolo di studio 10/45
 - Diplomi o attestati di specializz. e qualificazione Profess. 20/45
 - Ulteriori titoli 15/45
- 2) del sostenimento di un colloquio che avrà luogo il giorno 2 novembre 2010 alle ore 10,00 presso la Fondazione Musei Senesi e che verterà su argomenti inerenti gli obiettivi formativi del master. La prova orale non si intende superata se i candidati non otterranno la votazione di almeno 21/30.

La convocazione dei concorrenti alla/e prova/e è contestuale al presente bando.

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

3. Per sostenere le prove suddette i candidati dovranno presentarsi muniti di idoneo documento di riconoscimento.

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

5. I criteri per la valutazione di tali titoli saranno preliminarmente fissati dall'organo competente, nel corso della prima riunione.

6. Per ogni candidato la commissione dovrà redigere una scheda riepilogativa, che farà parte integrante del verbale, nella quale verranno menzionati analiticamente i titoli ricondotti alle varie categorie ed i corrispondenti punteggi.

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

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

9. 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.

Art. 6

Modalità di iscrizione

1. L'Ufficio Formazione e Post Laurea procederà ad inviare a ciascun candidato, ammesso al Master universitari, apposita comunicazione a mezzo posta, e-mail, telegramma o fax.

2. La pratica di iscrizione dovrà essere perfezionata facendo pervenire all'Ufficio Formazione e Post Laurea i documenti previsti al comma successivo entro il termine indicato nella comunicazione.

3. I documenti utili ai fini dell'iscrizione sono i seguenti:

- domanda di iscrizione su modulo fornito dall'Ufficio Formazione e Post Laurea, reso legale con marca da bollo dell'importo previsto dalla normativa vigente;
- dichiarazione sostitutiva di certificazioni;
- ricevuta dell'avvenuto pagamento della tassa di iscrizione;
- copia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

4. La tassa di iscrizione ammonta a **euro 3200** al netto di qualsiasi onere ed eventuali commissioni bancarie. Tale somma dovrà essere versata in due rate: la prima, di euro **1600**, all'atto del perfezionamento della pratica di iscrizione; la seconda rata, di euro **1600**, entro e non oltre il **14/07/2011**, la cui copia dovrà essere consegnata o fatta pervenire all'Ufficio Formazione e Post Laurea i cui recapiti sono disponibili alla pagina web http://www.unisi.it/postlaurea/orario_contatti.htm, entro la scadenza sopra indicata.

5. Rientrando il Master universitario 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. In caso di rinuncia l'Amministrazione si riserva la possibilità di autorizzare il rimborso per gravi e giustificati motivi nell'ipotesi in cui i corsi non abbiano avuto inizio trattenendo una percentuale pari al 30% della prima rata.

7. E' previsto il conferimento di rimborsi della tassa di iscrizione nella seguente misura:

	Da 1 a 9 iscritti	Da 10 a 25 iscritti	Oltre i 25 iscritti
Contribuzione: da 1.500,00 a 3.000,00 €	--	Almeno 1 rimborso totale	Almeno 1 rimborso totale e 1 parziale (pari al 50%)
Contribuzione: da 3.000,01 a 4.500,00 €	Almeno 1 rimborso parziale (pari al 50%)	Almeno 1 rimborso totale e 1 parziale (pari al 50%)	Almeno 2 rimborsi totali
Contribuzione: oltre 4.500,00 €	Almeno 1 rimborso totale	Almeno 2 rimborsi totali	Almeno 2 rimborsi totali e 1 parziale (pari al 50%)

La selezione per il rimborso totale e/o parziale alla tassa di iscrizione sarà effettuata dal Collegio dei Docenti o da apposita Commissione a tal fine individuata e si baserà sulla valutazione del curriculum vitae, della prova di ammissione, di prove intermedie e della prova finale. Informazioni relative all'attribuzione dei rimborsi saranno fornite esclusivamente dalla Direzione del Master universitario.

Art. 7

Organi del Master universitario

1. Sono organi del Master universitario:

- il Coordinatore: Prof.ssa Francesca Vannozzi
- il Consiglio Direttivo : Prof.ssa Francesca Vannozzi, Dott. Luigi Maria Di Corato e Dott.ssa Angela Caronna.

Art. 8

Percorso formativo

1. La frequenza è obbligatoria. Sono permesse assenze giustificabili fino ad un massimo del 20% delle attività di stage, tirocini e didattica frontale.
2. Il Master universitario avrà inizio nel mese di Dicembre 2010 e termine nel mese di Marzo 2012.
3. Il calendario sarà comunicato dalla Direzione del Master universitario.
4. Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è la Fondazione Musei Senesi e musei afferenti.
5. Vengono individuate all'interno del percorso formativo le seguenti aree disciplinari:

Beni culturali scientifici: oggetto, metodo, storia

CFU= 15

Argomenti:

Il concetto di bene culturale di ambito scientifico

Definizione di raccolta, collezione, museo scientifico, science center

Storia del collezionismo: la collezione universitaria urbinata, il collezionismo mediceo e lorenese, il collezionismo siciliano, le collezioni naturalistiche di Firenze, il collezionismo scientifico del Nord Italia e dell'Europa

Metodologia della ricerca storico scientifica

Collezionismo scientifico e antropologia

Responsabili: VANNOZZI FRANCESCA e PRATESI GIOVANNI

Tutela delle collezioni scientifiche e naturalistiche

CFU= 15

Argomenti:

Individuazione delle varie tipologie di bene culturale di interesse storico scientifico

La catalogazione degli strumenti scientifici

Gli standard per la catalogazione dei beni naturalistici

Catalogazione delle immagini

Le collezioni digitali tra conservazione e fruizione

Teoria e tecnica di restauro degli strumenti

Teoria e tecnica di restauro dei beni naturalistici

Tecnologie per la diagnostica dei beni culturali

Il concetto di standard museale

Legislazione dei beni culturali

Responsabili:MINIATI MARA e GIATTI ANNA

Valorizzazione e gestione dei musei scientifici

CFU= 10

Argomenti:

Struttura organizzativa, amministrativa, finanziaria e contabile del museo

Del museo e dei servizi museali

Struttura istituzionale, governance e gestione delle risorse umane

Management e programmazione strategica

Analisi strategica per la valorizzazione

La misurazione del valore creato dai musei: principi e strumenti

Valutazione del patrimonio museale

Responsabili:DI CORATO LUIGI MARIA e MAGLIACANI MICHELA

Comunicazione museale e promozione marketing

CFU= 10

Argomenti:

Comunicazione culturale e layout museale

ICT al servizio della comunicazione del patrimonio culturale scientifico

Strumenti di promozione e comunicazione al pubblico

Elementi di marketing museale e dei servizi culturali

Fund raising

Il contesto della comunicazione scientifica museale: rapporto tra scienza e società

Costruire l'esposizione museale

Dal reperto all'exhibit museale

Comunicare oltre il museo: dal web museale all'attività out reach

Responsabili:MERZAGORA LORENZA e CRUPI GIOVANNI

Aspetti educativi e didattici dei musei scientifici

CFU= 10

Argomenti:

La ricerca sull'esperienza museale, sull'apprendimento e sull'efficacia comunicativa dei musei scientifici

La ricerca educativa nella didattica museale dei musei scientifici

L'educazione ambientale come risorsa e approccio ai musei scientifici

La Scienza nella scuola e nel museo

Esperienze comparate in Europa e oltre sulla didattica e altre attività museali per gruppi target speciali

Esperienze e forme di valorizzazione del patrimonio storico scientifico nei musei universitari italiani

Didattica e divulgazione della scienza: dal museo al laboratorio

Responsabili:BECUCCI SANDRA e MILLUCCI VINCENZO

Stage

CFU= 8

Lo stage sarà svolto presso i musei della Fondazione o strutture museali proposte dal discente in accordo con i responsabili di stage

Responsabili Stage: BECUCCI SANDRA e VANNOZZI FRANCESCA

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

Art. 9

Verifica finale

1. La verifica finale, che conferirà n. 2 CFU, consisterà in:
 - presentazione di una tesi
2. Il risultato della verifica finale è espresso in centodecimi.

Art. 10

Rilascio del titolo

1. Come stabilito all'art. 7 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 Coordinatore del Master universitario, del Direttore Amministrativo e del Rettore dell'Università degli Studi di Siena.
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 Formazione e Post Laurea. I diplomi e gli attestati rilasciati dall'Università degli studi di Siena sono soggetti al pagamento di un contributo così come previsto dall'art. 8 comma 6 del Regolamento per la determinazione delle tasse e dei contributi universitari.

Art. 11

Modifiche al bando

1. La comunicazione agli aventi diritto di eventuali modifiche del presente bando sarà a carico della Direzione del Master universitario.

Art. 12

Trattamento dei dati personali

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.
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.
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.

Art. 13

Norme finali

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.