



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI

Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)

Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Laboratorio Interdisciplinare per le Scienze Naturali e Umanistiche

MASTER BIENNALE IN COMUNICAZIONE DELLA SCIENZA

Bando di selezione - A.A. 2011-2012

Il Laboratorio Interdisciplinare per le Scienze Naturali e Umanistiche della SISSA di Trieste promuove per l'A.A. 2011-2012 e 2012-2013 un corso biennale di Master in Comunicazione della Scienza.

Obiettivo

Il Master intende formare professionisti con competenze ad ampio spettro per operare nei diversi settori della comunicazione della scienza. Gli insegnamenti pratici e teorici forniscono una visione d'insieme delle opportunità professionali in questo ambito. Le competenze acquisite permetteranno agli iscritti di inserirsi come autori, redattori, produttori di contenuti di alto livello, progettisti, consulenti, facilitatori e liberi professionisti in differenti settori, tra cui: comunicazione istituzionale e d'impresa, museologia, editoria, giornalismo, organizzazione di eventi.

Destinatari

L'ammissione al Master è aperta a tutti coloro che sono in possesso di un Diploma di Laurea Triennale o di Laurea Magistrale o di Laurea vecchio ordinamento (quadriennale o quinquennale), nonché coloro che siano in possesso di un titolo di studio conseguito presso Università straniera equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto.

Struttura dei corsi

Il Master si articola in due anni di corso.

Il primo anno prevede moduli di insegnamento concentrati in otto giorni consecutivi al mese, da novembre a giugno, per un totale di oltre 500 ore di lezione, suddivisi in tre ampi raggruppamenti:

- comunicazione
- area scientifica
- studi storici, filosofici e sociali sulla scienza

Nella parte di comunicazione confluiscono gli insegnamenti riguardanti il giornalismo scientifico, la teoria della comunicazione della scienza, la comunicazione del rischio, i laboratori di scrittura e la produzione di un giornale on-line.

Nei moduli dell'area scientifica si presentano i concetti di base, i problemi, i metodi e le tendenze più innovative nella ricerca in biologia, fisica e matematica, neuroscienze. In questa parte del Master sono trattati anche gli aspetti scientifici riguardanti l'ambiente e la salute.

L'ultimo raggruppamento comprende seminari e lezioni di storia, filosofia, sociologia della scienza e approfondimenti su diversi aspetti del rapporto tra scienza e società.

È prevista inoltre la partecipazione a seminari e conferenze su rilevanti temi scientifici e tecnologici di interesse pubblico.

Il secondo anno si articola in cinque giorni di insegnamento mensili consecutivi, da novembre a giugno, per un totale di oltre 300 ore di lezione, suddivisi in corsi di specializzazione, realizzazione di un prodotto di comunicazione e organizzazione di seminari. I corsi di specializzazione sono i seguenti:

- comunicazione istituzionale e di impresa
- laboratorio di comunicazione multimediale
- editoria
- musei
- organizzazione eventi e consulenza

Il Master si ritiene concluso con la discussione di una tesi.

Il percorso didattico coniuga l'insegnamento tradizionale attraverso lezioni frontali, laboratori ed esercitazioni a casa con l'esperienza sul campo mediante periodi di stage presso un gran numero di enti, redazioni giornalistiche, case editrici, musei, uffici stampa, istituti di ricerca nazionali ed esteri. Ulteriori dettagli organizzativi, sulla struttura dei corsi e sulle opportunità fornite dal Master sono disponibili all'indirizzo <http://mcs.sissa.it>.

Modalità di iscrizione

Le domande di ammissione devono **pervenire entro le ore 12.00 di mercoledì 28 settembre 2011** per via elettronica seguendo il modello presente sul sito: <http://mcs.sissa.it>. Solo la ricezione di una mail di conferma



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI

Via Bonomea n. 265 – 34136 Trieste (Italy)

Tel. +3904037871 – fax +390403787249

Laboratorio Interdisciplinare per le Scienze Naturali e Umanistiche

da parte della segreteria del Master, dà la certezza della corretta compilazione e ricevimento del modulo e quindi l'iscrizione può intendersi perfezionata.

Posti disponibili

Sono ammessi al corso di Master i primi 18 studenti idonei della graduatoria di merito.

In caso di rinuncia dei vincitori, le sostituzioni con candidati idonei sono ammesse entro il 31 dicembre 2011.

Calendario delle prove

La selezione dei candidati è basata su un concorso per titoli ed esami e si svolgerà nelle seguenti date: **martedì 4 ottobre 2011** (prova scritta) e **martedì 11 e mercoledì 12 ottobre 2011** (prova orale).

I candidati in possesso dei requisiti necessari e ai quali non sia data diversa comunicazione sono tenuti a presentarsi nella sede della SISSA, Via Bonomea 265 a Trieste alle ore 9.00, per sostenere la prova scritta dell'esame di ammissione secondo il calendario sopra riportato. La pubblicazione, nel presente bando, della data e dell'ora dello svolgimento della prova orale, ha valore di notifica a tutti gli effetti per cui i candidati che hanno ricevuto una mail di conferma da parte della segreteria riguardante la corretta ricezione della domanda di ammissione, qualora non sia stata comunicata l'esclusione al concorso, sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, presso la sede di esame sopra indicata. Verrà inviata una comunicazione tramite posta elettronica ai soli fini di promemoria.

Modalità delle prove

La prova scritta consta nella verifica delle attitudini di scrittura e analisi di testi di argomento scientifico di attualità. La prova orale si basa sulla discussione della prova scritta, su domande riguardanti scienza, società e comunicazione e sulle motivazioni dei candidati a frequentare il Master.

Quota di iscrizione e borse di studio

La quota di iscrizione ammonta a € 3.000,00,- annui, da versare in **n. 2** rate. Per il primo anno i versamenti devono essere effettuati entro il 31 ottobre 2011 per la prima rata (€ 1.500,00,-) ed entro il 30 marzo 2012 per il saldo (€ 1.500,00,-). Per il secondo anno (A.A. 2012-2013) i versamenti devono essere effettuati entro il 31 ottobre 2012 per la prima rata (€ 1.500,00,-) ed entro il 31 marzo 2013 per il saldo (€ 1.500,00,-).

Ai fini dell'iscrizione al Master in Comunicazione della Scienza, i candidati ammessi sono tenuti al pagamento della Tassa Regionale per il Diritto allo Studio, attualmente dell'importo di € 110,00,- annuali, secondo le modalità che verranno comunicate dalla segreteria del Master.

Sarà possibile usufruire di agevolazioni Regionali per il rimborso parziale (fino all'ottanta per cento) della quota di iscrizione al II anno del Master in Comunicazione della Scienza secondo quanto previsto dalle normative che regolano il FONDO SOCIALE EUROPEO (PROGRAMMA OPERATIVO OB2 2007-2013 – ASSE 4 – CAPITALE UMANO – AZ. 71 V - VOUCHER FORMATIVI PER L'ALTA FORMAZIONE A SOSTEGNO DELLA PARTECIPAZIONE A MASTER POST LAUREA).

Inizio e frequenza corsi

I corsi avranno inizio in data **11 novembre 2011**. Per il passaggio dal primo al secondo anno è obbligatoria la presenza almeno al settanta per cento delle lezioni del primo anno. Per essere ammessi alla discussione di tesi è obbligatoria la presenza almeno al settanta per cento delle lezioni del secondo anno.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

MASTER IN COMUNICAZIONE DELLA SCIENZA

Laboratorio Interdisciplinare per le Scienze Naturali e Umanistiche della SISSA

Via Bonomea, 265 - 34136 Trieste

Telefono 040 3787549 e 040 3787401; Fax 040 3787563

e-mail: mcs@sisa.it

Ai fini del D.Lgs. 196/2003, si informa che il Laboratorio Interdisciplinare per le Scienze Naturali e Umanistiche della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati notificati saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali all'esame di ammissione, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Trieste, marzo 2011

Il Direttore del Laboratorio Interdisciplinare
Prof. Vincent Torre