

Dipartimento di Scienze Cognitive, della
Formazione e degli Studi culturali

Via Concezione, 6-8, Messina (tel. 090-47088)

Sede di Noto, Via Sofia, 10, Palazzo Giavanti

MASTER UNIVERSITARIO DI PRIMO LIVELLO

in

***«TECNOLOGIE AVANZATE DI FORMAZIONE E COMUNICAZIONE
PER LE SCIENZE COGNITIVE E PEDAGOGICHE»***

BANDO A.A. 2015 - 2016

L'Università degli Studi di Messina, su proposta del Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali (delibera del 16/12/2014), ai sensi dell'art. 3 del Decreto MURST 3/11/1999 n. 509, attiva, per l'A.A. 2015-2016, il Master Universitario di I livello in «**TECNOLOGIE AVANZATE DI FORMAZIONE E COMUNICAZIONE PER LE SCIENZE COGNITIVE E PEDAGOGICHE**» a indirizzi plurimi, con sede e direzione presso il Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali (Via Concezione, 6/8 – 98100 Messina), tel./fax 090.43810) e Via Sofia, 10, Palazzo Giavanti, CUMO, Noto.

OBIETTIVI FORMATIVI

il Master è finalizzato

- all'aggiornamento e all'ulteriore formazione dei possessori di lauree triennali appartenenti alle classi di "Scienze della Comunicazione" (vecchio ordinamento Classe 14, nuovo ordinamento classe L-20), "Scienze dell'educazione" (vecchio ordinamento Classe 18 – nuovo Ordinamento classe L-19).
- all'ulteriore formazione in vista dell'ottenimento dei crediti formativi per la partecipazione alle selezioni per le classi di concorso specifiche per l'insegnamento
- all'ulteriore formazione in vista di attività di formazione o comunicazione dei possessori di una laurea appartenente alle classi delle lauree universitarie triennali – o vecchie quadriennali – di orientamento filosofico, cognitivo, storico, letterario, linguistico, pedagogico, psicologico, sociologico, economico, antropologico, politico, giuridico o delle scienze dell'informazione;
- all'aggiornamento e alla riqualificazione di operatori (funzionari tecnici, amministrativi, addetti alla formazione o alla comunicazione nelle imprese pubbliche o private, o che comunque svolgano mansioni superiori nell'attività politico-amministrativa) che intendono occuparsi di formazione del personale, relazioni pubbliche, uffici stampa e comunicazione sociale, nel campo dei beni culturali, della scuola e delle istituzioni educative, della formazione e dei servizi di assistenza sociale, dello sviluppo di tecnologie cognitive applicate alle risorse territoriali, nel rispetto della vigente normativa;
- agli operatori sociali del polo pubblico con ruolo direttivo, che hanno necessità di acquisire competenze relazionali e capacità di formazione e comunicazione (interpersonale e di massa) per meglio collegarsi al territorio, comprenderne e rispettarne le potenzialità di sviluppo, supportare i messaggi positivi inviati agli utenti e decodificare le relative risposte, proporre e progettare attività di riqualificazioni culturale, economica e ambientale, anche ai fini di una promozione delle tecnologie cognitive avanzate applicate alle risorse territoriali.

OBIETTIVI GENERALI

Il Master si propone di approfondire le conoscenze teoriche e metodologiche inerenti i processi formativi e quelli comunicativi, la didattica e la pedagogia applicate alle scuole di ogni ordine e grado, la struttura e la funzione dei sistemi cognitivi sia dal punto della loro fisiologia sia da quello dei comportamenti, la filosofia della mente, l'etica della comunicazione, la psicologia e la neurobiologia applicate alle relazioni sociali, la sociologia dei processi culturali e comunicativi, le teorie del linguaggio e dei loro usi sociali, le tecnologie fotografiche, informatiche e telematiche al servizio della valorizzazione delle applicazioni delle scienze cognitive e pedagogiche alle necessità poste dalla domanda di occupazione.

A questi scopi teorici si affiancano, nel progetto, la realizzazione di tirocini formativi che si svolgeranno a Noto o nella provincia di Siracusa nelle amministrazioni pubbliche e/o nelle aziende private che consentiranno ai partecipanti di comprendere come funziona in concreto la complessa macchina della formazione e della comunicazione e quali siano le modalità più efficaci per utilizzarle nel settore di studi previsto.

Il Master mira, in sintesi, ad approfondire la formazione professionale di esperti capaci di dominare tecnologie avanzate di formazione e comunicazione in tutto il vasto raggio delle scienze cognitive e pedagogiche. Il Master vorrebbe inoltre favorire la riqualificazione professionale degli educatori e operatori della scuola che necessitano di una preparazione culturale e settoriale di maggiore profondità, che si spinge alle radici della formazione e della comunicazione sulla base delle conoscenze filosofiche, pedagogiche e sociopsicologiche che la complessa materia richiede.

OBIETTIVI E METODI DIDATTICI

L'organizzazione didattica del Master è finalizzata a trasmettere un complesso organico e adeguato di conoscenze e competenze qualificanti, relativamente ai temi fondamentali delle nuove tecnologie della formazione e comunicazione per lo sviluppo delle scienze cognitive e pedagogiche, relativamente ai seguenti settori:

- Conoscenza delle problematiche dei processi educativi, formativi e cognitivi insiti in ogni tipologia di apprendimento;
- Conoscenza delle problematiche tecnologiche specifiche delle scienze pedagogiche e cognitive;
- Conoscenza delle necessità occupazionali del territorio in relazione alle potenzialità applicative delle scienze pedagogiche e cognitive;
- Capacità comunicative nell'interpretare ed esprimere in forme appropriate e trasparenti i contenuti e l'organizzazione delle conoscenze pertinenti;
- Competenze disciplinari specifiche di pedagogia generale e sociale, storia della scuola e delle istituzioni educative, pedagogie e didattiche speciali, psicologia cognitiva e neurobiologia, neuroscienze, filosofie del linguaggio, della scienza, etica e bio-etica, approcci metodologici naturalistici allo studio dei processi cognitivi e sociali.
- Competenze tecnologiche avanzate nei settori dell'informatica applicata, del web-design, della realizzazione e manipolazione dell'immagine digitale;

A tal fine, gli insegnamenti saranno impartiti da docenti universitari (almeno per l'80%) e esperti esterni (non più del 20%), altamente qualificati nei settori relativi ai contenuti delle discipline e degli ambiti di studio, molti dei quali hanno già manifestato la loro adesione alle attività del master, presentando un curriculum vitae e un elenco delle loro pubblicazioni più significative relativamente ai temi e agli obiettivi del Master.

Gli allievi e i docenti potranno avvalersi delle strutture e delle attrezzature della Sede di Noto e di quelle del Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali dell'Università di Messina, quali biblioteche, laboratori informatici, aule multimediali, ecc. Oltre ai programmi di studio delle varie discipline e attività formative, verranno anche fornite indicazioni bibliografiche per letture di approfondimento, pubblicazioni scientifiche, documentazioni normative, strumenti e materiali di ricerca e d'intervento con i quali gli allievi potranno esercitarsi, con la guida di docenti e tutor.

Ciascun insegnamento comprende una parte dedicata all'esposizione teorica dei contenuti e una parte più specificamente applicativa, in cui il docente guiderà gli allievi nell'acquisizione di competenze trasversali (quali individuazione dei problemi, management individuale e di gruppo, programmazione, gestione dei conflitti e negoziazione, deontologia professionale, ecc.) e specifiche, attraverso la preparazione, ove possibile, di progetti, relazioni, ricerche individuali. Alla fine di ogni insegnamento verrà fornito agli allievi un questionario finalizzato a valutare l'efficacia della didattica e a ricavare gli indici di qualità del servizio. Il tirocinio verrà effettuato con la supervisione di tutor esperti – con specifica qualificazione in relazione agli orientamenti didattico-scientifici del Master – presso pubbliche amministrazioni che manifestino la loro adesione al progetto e la loro esigenza di avvalersi di operatori altamente qualificati negli ambiti di competenza della comunicazione pubblica e sociale in relazione ai beni culturali,

rappresentando quindi possibili futuri sbocchi occupazionali per gli allievi.

I tutor avranno il compito di esprimere una valutazione qualitativa analitica del servizio reso dagli allievi, attraverso una relazione che farà parte integrante della valutazione finale di ciascuno.

Di seguito viene esposto il piano didattico-formativo dettagliato con i relativi CFU.

AREE DISCIPLINARI E MATERIE DEL MASTER
Discipline filosofiche e cognitive 16 CFU
M-FIL/01 (Filosofie teoretiche)
M-FIL/02 (Logica e Filosofia della scienza)
M-FIL/03 (Etica naturalistica)
Discipline psicologiche e neuroscientifiche 18 CFU
M-PSI/01 (Psicologia generale e cognitiva)
M-PSI/04 (Psicologia dell'educazione)
MED-26 (Neuroscienze)
Discipline pedagogiche e della formazione 16 CFU
M-PED/01 (Pedagogia generale)
M-PED/02 (Storia della pedagogia)
M-PED/03 (Pedagogia speciale)
Discipline sociali 10 CFU
SPS/07 e SPS/08 (Sociologia cognitiva)
Discipline scientifiche e mediologiche 16 CFU
INF/01 – L-ART/06 (Nuove tecnologie multimediali)
INF/01 – ING-INF/05 –SECS-S/01 (Discipline informatiche e statistiche)

DURATA, ARTICOLAZIONE E DESTINATARI DEL MASTER

Il Master si articola in due differenti curricula (o indirizzi) formativi:

Curriculum A:	Tecnologie di formazione e comunicazione nelle scienze pedagogiche
Curriculum B:	Tecnologie di formazione e comunicazione nelle scienze cognitive

Ciascun curriculum prevede un totale di 400 ore di insegnamenti frontali programmati lungo l'arco di un anno, cui fanno da complemento un periodo di tirocinio e la preparazione di un elaborato finale. Al superamento delle prove di valutazione, in itinere e finali, corrisponderà l'attribuzione complessiva di 60 crediti formativi.

Gli allievi che svolgono, o che abbiano già svolto, documentata attività di formatore o comunicatore presso enti pubblici o privati possono richiedere che tali attività vengano loro riconosciute come parte delle ore di tirocinio (fino ad un massimo del 50% delle ore previste).

REQUISITI DI AMMISSIONE

L'ammissione al Master è riservata ad un massimo di 50 aspiranti (min. 35) in possesso di una laurea appartenente alla classe L-20 («Scienze della Comunicazione», ex classe 14) o L-19 («Scienze dell'educazione e della formazione» ex classe 18), delle lauree universitarie triennali ovvero di una laurea appartenente alle classe delle lauree universitarie triennali – o anche quadriennali – di orientamento filosofico, storico, letterario, linguistico, pedagogico, psicologico, sociologico, economico, antropologico, politico, giuridico o delle scienze dell'informazione.

La laurea deve essere stata conseguita all'atto della data di scadenza del presente bando. È possibile presentare domanda di iscrizione con riserva per i laureati nell'anno solare 2014, previa attestazione di frequenza alle lezioni del master. Gli allievi che intendono iscriversi con riserva dovranno comunque versare una tassa di pre-iscrizione fissata in € 200,00, come indicato nel secondo comma delle «MODALITA' DI ACCESSO», specificando nella causale che trattasi di iscrizione con riserva. Detta somma costituirà acconto per l'iscrizione definitiva che deve comunque avvenire entro i 10 giorni successivi al conseguimento della Laurea.

Qualora venga superato il numero minimo di iscritti sarà possibile attivare ulteriori corsi o attività.

SEDE DEL CORSO

La sede didattica del Corso è allocata presso i locali del Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali dell'Università di Messina, sede di Noto (Palazzo della Cultura C. Giavanti, Via Sofia, 10)

ISCRIZIONI

La Segreteria Amministrativa del Master si intende costituita presso il Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali dell'Università di Messina, Via Concezione 6/8, Messina. **La Segreteria Didattica e Organizzativa è sita presso la sede del C.U.M.O. di Noto**, Via Sofia, 10, Palazzo Giavanti. La domanda di partecipazione al Master dovrà essere inoltrata alla Segreteria Amministrativa del Master o alla Segreteria Didattica e Organizzativa unitamente alla documentazione richiesta nel bando, entro i termini in esso indicati. I candidati ammessi al Master dovranno regolarizzare la loro partecipazione al Corso attraverso la presentazione dei documenti indicati nel bando e il versamento della quota di iscrizione prevista, secondo le modalità in esso specificate.

DOMANDA DI AMMISSIONE

La domanda di ammissione (allegata al presente bando), indirizzata al Direttore del Master, redatta in carta semplice su apposito modulo in distribuzione presso il Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali dell'Università di Messina o **reperibile sul sito web del master** (<http://ww2.unime.it/>) o del C.U.M.O. (<http://www.cumo.it>) va presentata alla Segreteria del Master - Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali, via Concezione 6, 98121, o alla Segreteria Didattica e Organizzativa è sita presso la sede del C.U.M.O. via A. Sofia n.78, 96017 Noto, o inviata via posta con raccomandata con ricevuta di ritorno entro il termine di 60 giorni dalla pubblicazione del presente bando. In tal caso farà fede la data di spedizione della domanda stessa.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) le proprie generalità, la data e il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto agli effetti del concorso (specificando il codice di avviamento postale e, se possibile, il numero telefonico l'indirizzo di posta elettronica); per quanto riguarda i cittadini comunitari e stranieri, si richiede l'indicazione di un recapito italiano o della Ambasciata in Italia, eletta quale proprio domicilio;
- b) la propria cittadinanza;
- c) la laurea posseduta, nonché la data, il voto e l'Università presso cui è stata conseguita, ovvero il titolo equipollente conseguito presso una Università straniera;
- d) le lingue conosciute;
- e) di impegnarsi a frequentare il master assolvendo agli oneri finanziari previsti;
- f) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito;
- g) di non essere iscritto ad alcun corso di laurea, corso di perfezionamento, scuola di specializzazione o altro corso universitario post-laurea e, in caso contrario, si impegna a sospenderne la frequenza;
- h) di aver preso visione di tutti i punti del bando.

Dovrà altresì allegare la fotocopia del documento di identità debitamente firmata e del codice fiscale.

MODALITA' DI ACCESSO

Qualora le domande di iscrizione dovessero eccedere il numero massimo sarà stilata una graduatoria degli aspiranti, a cura del Comitato tecnico-scientifico sulla base della votazione con cui è stato conseguito il titolo di accesso posseduto. In caso di parità di punteggio, sarà ammesso il candidato più giovane per età. Il riconoscimento delle eventuali equipollenze di titoli di studio conseguiti all'estero è determinata dalle Leggi in vigore e dai Decreti ministeriali.

I candidati ammessi al Master dovranno regolarizzare la loro partecipazione al Corso presentando, entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di scadenza del bando (o dell'eventuale pubblicazione della graduatoria di ammissione), il certificato di laurea e la quietanza della tassa d'iscrizione e frequenza, fissata in **EURO 2.057**, comprensiva della quota di partecipazione, della tassa di iscrizione e contributo generale all'Università di Messina, così suddivisa: 1) all'atto dell'iscrizione nella misura di EURO 1.000 e entro la fine di Dicembre la rimanenza di EURO 1.057. I pagamenti dovranno essere effettuati tramite versamenti sul conto corrente bancario con **IBAN: IT 54 I 02008 16511 000102371652 (cod. Ente 9008000, sottoconto di tesoreria 0000128)** intestato al Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali dell'Università di Messina – **c/o Banco di Sicilia Via Garibaldi – Messina – Causale: Master Universitario in Tecnologie avanzate di formazione e comunicazione per le scienze cognitive e pedagogiche**». In caso di rinuncia espressa o di mancata presentazione della documentazione nei

termini, saranno ammessi al Master i candidati che seguono nella graduatoria, previa comunicazione. La mancata osservanza di simili modalità e termini di pagamento comporterà l'automatica esclusione dalla graduatoria di merito e il suo automatico scorrimento. In caso di rinuncia in corso non è prevista alcuna forma di rimborso e si è tenuti comunque al rispetto di tutti gli oneri finanziari. L'amministrazione del Master si riserva la possibilità di assegnare – a proprio insindacabile giudizio - borse di studio per il pagamento, in tutto o in parte, del costo del corso ad iscritti al master che abbiano dimostrato di raggiungere risultati di eccellenza negli studi e spiccate tendenze all'attività di ricerca.

FREQUENZA

Gli iscritti hanno l'obbligo di frequentare tutte le attività formative, che si svolgeranno secondo un calendario intensivo periodico, che sarà tempestivamente affisso nelle bacheche della Segreteria del Master. Il tetto massimo delle assenze consentite a ciascun iscritto non potrà superare il 20% del monte ore complessivo. Per comprovati motivi di assenze più lunghe, il Comitato tecnico-scientifico si riserva di esaminare i singoli casi.

Alla fine di ogni ciclo intensivo di lezioni, i candidati, secondo le modalità indicate dal Direttore del Master, dovranno dimostrare, di fronte ad un congruo numero di docenti del Master, di aver maturato una sufficiente conoscenza degli argomenti trattati, perché vengano attribuiti i relativi CFU. Le attività di tirocinio dovranno essere supervisionate ed attestate dai tutor delle strutture presso le quali sono state svolte, perché vengano attribuiti i relativi CFU. Le risultanze di dette verifiche saranno acquisite dal Comitato tecnico-scientifico e faranno parte integrante dell'esito dell'esame finale di ciascun iscritto al Master.

ESAME FINALE

Al termine del master, i candidati in regola con gli aspetti formali e sostanziali (tasse, documentazione, frequenza, verifiche in itinere, ecc.) dovranno sostenere, di fronte ad una commissione composta dal comitato tecnico-scientifico e da docenti del master, una prova di esame basata sulla discussione di un elaborato del candidato, inerente le tematiche trattate nel corso delle attività formative, e controfirmato da uno dei docenti del master. A coloro i quali supereranno l'esame finale, verrà rilasciato il titolo universitario di Master di primo livello in:

TECNOLOGIE AVANZATE DI FORMAZIONE E COMUNICAZIONE PER LE SCIENZE COGNITIVE E PEDAGOGICHE

verranno attribuiti 60 cfu, per attività didattiche e tirocinio, e verrà rilasciata una pergamena, firmata dal Rettore, dal Direttore amministrativo dell'Università degli Studi di Messina, e dal Direttore del master.



SCHEMA DELLA DOMANDA DI AMMISSIONE AL MASTER UNIVERSITARIO di I Livello in: "Tecnologie avanzate di formazione e comunicazione per le scienze cognitive e pedagogiche".

Al Prof. Antonino Pennisi

Direttore del Master Universitario di I Livello in: « Tecnologie avanzate di formazione e comunicazione per le scienze cognitive e pedagogiche », Dipartimento di Scienze Cognitive, della Formazione e degli Studi culturali, Via Concezione, 6, 98122 Messina

Il sottoscritto (cognome e nome)
Nato a (provincia di.....) il
Residente a..... (provincia di) Via C.A.P.....
numero telefonico; e-mail..... DOMICILIO (se diverso
dalla residenza): città (provincia di) Via
C.A.P..... numero telefonico; e-mail.....

CHIEDE

di essere ammess... al Master Universitario di I Livello in "Tecnologie avanzate di formazione e comunicazione per le scienze cognitive e pedagogiche". Dichiaro sotto la propria responsabilità:

- a) di essere cittadino
- b) di possedere una adeguata conoscenza della lingua italiana; (per i cittadini comunitari e stranieri);
- c) di possedere la laurea in (classe) presso l'Università degli Studi di..... conseguita in datacon la votazione..... ;
- d) di conoscere la lingua o le lingue straniere seguenti.....
- e) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito;
- f) nel caso di doppia cittadinanza di cui una sia quella italiana, di optare per la cittadinanza italiana.
- g) di impegnarsi a frequentare il corso assolvendo agli oneri finanziari previsti;
- h) di non essere iscritto ad alcun corso di laurea, corso di perfezionamento, scuola di specializzazione o altro corso universitario post-laurea e, in caso contrario, si impegna a sospendere la frequenza;
- i) di aver preso visione di tutti i punti del bando

SI ALLEGA:

- 1) fotocopia del documento di identità debitamente firmata;
- 2) fotocopia del codice fiscale;

Data,

Firma