



Università
degli Studi di
Messina

Dipartimento di Scienze biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali

Master di II livello in
*L'evoluzione della terapia endodontico-conservativa. Le tecniche di-gitali
e microscopiche, i laser, i nuovi materiali- II edizione*
a.a. 2022/2023

IL DIRETTORE

- VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n. 1244 del 14 maggio 2012, pubblicato nella G.U. – Serie Generale – n. 116 del 19 maggio 2012, successivamente modificato con D.R. n. 3429 del 30 dicembre 2014, pubblicato nella G.U. – Serie Generale – n. 8 del 12 gennaio 2015;
- VISTO il D.M. 509/99 e il D.M. 270/04 e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo attualmente vigente aggiornato con D.R. 1636 del 22 luglio 2015;
- VISTO il Regolamento per la disciplina dei corsi di alta formazione approvato con D.R. n. 1463 del 7 giugno 2020;
- VISTA il D.D. n 48 Prot n. 22545 del Dipartimento di Scienze biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali del 21/02/22 con la quale si approva l'istituzione del Master di II livello in L'evoluzione della terapia endodontico-conservativa. Le tecniche digitali e microscopiche, i laser, i nuovi materiali - II edizione e si approva il piano dei crediti formativi- a.a. 2022/2023
- VISTE le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Messina del 20.05.2022 con le quali viene attivato il Master di II livello in Le tecniche digitali e microscopiche, i laser, i nuovi materiali - II edizione e si approva il piano dei crediti formativi- a.a. 2022/2023;
- VISTA la legge 12 aprile 2022 n. 33, recante “*Disposizioni in materia di iscrizione contemporanea a due corsi di istruzione superiore*”
- VISTA la direttiva del Ministro della Pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14 prot. 0061547 del 22.12.2011 “*Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'articolo 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183*”;

RENDE NOTO

che l'Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Scienze biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini morfologiche e funzionali, ha attivato per l'anno accademico 2022/2023 il Master di II livello in Le tecniche digitali e microscopiche, i laser, i nuovi materiali - II edizione e si approva il piano dei crediti formativi- a.a. 2022/2023.

FINALITA':

- a) Formazione di professionisti competenti in odontoiatria conservativa ed endodonzia, in grado di poter affrontare situazioni cliniche complesse, programmando ed effettuando terapie in situazioni di elevata compromissione dentale
- b) Promuovere le conoscenze nel campo della prevenzione della malattia cariosa e delle patologie pulpari
- c) Aggiornare, per un utilizzo ottimale durante la pratica clinica, le competenze sulle proprietà fisico-chimiche, la biocompatibilità e la merceologia dei più recenti materiali utilizzati in odontoiatria restaurativa ed endodonzia.
- d) Elaborare di una corretta diagnosi e piano di trattamento.
- e) Applicare le nuove tecnologie di progettazione in 3D.
- f) Favorire, mediante esperienze teorico-pratiche, una qualificazione/riqualificazione professionale con la formazione di una moderna figura professionale di specialista in odontoiatria restaurativa in grado di offrire la sua prestazione in un'ottica interdisciplinare

OBIETTIVI SPECIFICI:

Il Master è stato strutturato al fine di consentire ai partecipanti l'acquisizione di competenze specifiche nell'ambito della diagnosi, della pianificazione, delle procedure operative e dei nuovi materiali e conoscere e applicare le nuove tecnologie sviluppate in terapia Conservativa ed Endodontica. In particolare, si analizzeranno le opportunità offerte dalle nuove tecnologie digitali nella diagnosi e nei trattamenti della malattia cariosa e pulpale. Il corso si propone, pertanto, di conferire una preparazione finalizzata a perfezionare le competenze mediante:

- a) Acquisizione delle più moderne conoscenze sulle metodiche di sagomatura ed otturazione canalare con glistumenti in NiTi super-elastici, sia dal punto di vista tecnologico che dal punto di vista clinico-pratico al fine di promuovere l'uso di procedure endodontiche razionali.
- b) Apprendimento dell'uso delle più recenti metodiche di decontaminazione batterica anche laser assistite
- c) Apprendimento delle conoscenze relative alle tecniche di chirurgia endodontica e alle applicazioni nella pratica clinica del microscopio operatorio.
- g) Aggiornamento nelle tecniche minimal invasive dentistry
- d) Apprendimento delle procedure riabilitative, con particolare riferimento alle innovazioni relative ai restauri metalfree ed all'utilizzo delle tecnologie di modellazione CAD-CAM e di fresaggio.
- e) Conoscenza e uso delle tecniche di scansione 3D intraorali
- f) Conoscenza dei principi di odontoiatria estetica.
- g) Integrazione dell'apprendimento teorico dei partecipanti con esercitazioni pratiche su simulatori e pazienti delle procedure pertinenti ai temi trattati.

OBIETTIVI DIDATTICI:

Il Master si propone l'acquisizione delle tecniche più aggiornate nei trattamenti riabilitativi in odontoiatria mediante una didattica rivolta a:

- a) Fornire nozioni sulle più innovative tecniche e apparecchiature in conservativa ed endodonzia per consentire con un approccio conservativo anche situazioni di avanzata compromissione dentale.
- b) Acquisire competenze nell'uso delle tecnologie radiologiche di scansione 3D nella diagnosi odontoiatrica.
- c) Promuovere un aggiornamento scientifico e tecnico, con l'acquisizione della capacità di sfruttare clinicamente le possibilità offerte dal work-flow digitale utilizzando il CAD CAM.

L'attività didattica si articolerà in moduli. Le lezioni relative ai vari moduli saranno tenute, secondo un percorso formativo che prevede anche seminari di relatori nazionali. Si prevedono momenti di discussione in merito ai contenuti affrontati, lavori di gruppo e didattica e-learning. Sarà attivato un sistema di tutorato svolto da docenti e da esperti della materia. Il partecipante effettuerà, con il tutor, una serie di incontri sia individuali che di piccolo gruppo al fine di assicurare una supervisione costante del percorso di apprendimento

ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:

Il Master si articola in:

1. 11 ambiti didattici (Lezioni frontali, Esercitazioni, Seminari) per complessivi 22 CFU
2. 5 Ambiti Stage (Tirocinio professionalizzante) per complessivi 50 CFU
3. 1 Modulo Prova finale per 1 CFU
4. Lezioni magistrali effettuate da Docenti di altre Università e attività seminariale previste per tutti i ambiti didattici

PERCORSO E CREDITI FORMATIVI:

Schema dell'articolazione didattica del corso (Ore programmate per ciascun modulo, CFU)

N. Ambito	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	CFU
1 L'odontoiatria ultra-conservativa.	-Opportunità e limiti dell'Odontoiatria riabilitativa -Attualità su materiali e tecniche restaurative ed endodontiche .	MED/28	12	2
2 Tecniche ricostruttive pre-restaurative.	-La diga. -Il guadagno di corona clinica -Il restauro pre – endodontico.	MED/28	12	2
3 Endodonzia I	-La strumentazione Ni-Ti: La superelasticità -La strumentazione in endodonzia aspetti tecnici e clinici	MED/28	12	2
4 Endodonzia II	-Innovazioni nella sagomatura endodontica miniinvasiva. -Innovazione nelle tecniche di oturazione endodontica.	MED/28	12	2
5 Endodonzia III	La microscopia in endodonzia La chirurgia endodontica	MED/28	12	2
6 L'odontoiatria adesiva	-Gli adesivi di ultima generazione -L'interfaccia dente restauro	MED/28	12	2
7 L'odontoiatria digitale	-Il Work Flow digitale -I sistemi CAD-CAM	MED/28	12	2
8 La conservativa ed endodonzia digitale	-Le possibilità del digitale in conservativa -Le possibilità dell'imaging digitale in endodonzia	MED/28	12	2
9 Restauri diretti	-I materiali innovativi nei restauri diretti -Le proprietà dei materiali	MED/28	12	2

10	Restauri indiretti	I-nlay, Onlay, Overlay -Endo-Crown.	MED/28	12	2
11	I nuovi materiali e i nuovi processi produttivi	-Innovazioni tecniche nei restauri metal-free: -I materiali fresabili	MED/28	12	2
12	Prova finale	Risoluzione di un caso clinico durante il corso del Master e relazione con illustrazione della documentazione clinico-iconografica	MED/28	12	1

Attività di stage

	Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
1	AOU Policlinico UOC Odontostomatologia Servizio di Conservativa ed Endodonzia	Tirocinio su simulatori	250	10
2	AOU Policlinico UOC Odontostomatologia Servizio di Conservativa ed Endodonzia	Tirocinio clinico di Endodonzia: Le tecniche di uso della strumentazione NiTi in Endodonzia	250	10
3	AOU Policlinico UOC Odontostomatologia Servizio di Conservativa ed Endodonzia	Tirocinio clinico di Conservativa: Il laser e la microscopia in Conservativa	250	10
4	AOU Policlinico UOC Odontostomatologia Servizio di Conservativa ed Endodonzia	Tirocinio clinico su restauri complessi: La realizzazione dei restauri complessi	250	10
5	AOU Policlinico UOC Odontostomatologia Servizio di Conservativa ed Endodonzia	Tirocinio clinico tecniche digitali: Il Work-flow digitale	250	10

DESTINATARI

Odontoiatri e Medici Chirurghi abilitati all'esercizio dell'Odontoiatria (*Laureati nel CdL Specialistico o Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria, Laureati in Medicina e Chirurghi abilitati all'esercizio dell'Odontoiatria*)

Possono partecipare alla selezione ed essere ammessi alla frequenza con riserva del Master anche coloro che sono candidati a conseguire il titolo richiesto per l'accesso. In caso di esito positivo della selezione, tali candidati potranno perfezionare l'iscrizione al Master a condizione che conseguano il titolo richiesto per l'accesso non oltre l'Anno Accademico precedente rispetto a quello di svolgimento del Master.

SITO WEB DEL MASTER:

<https://www.unime.it/it/corsi-di-alta-formazione>

ORGANI DEL CORSO

Direttore del master:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
Lo Giudice Giuseppe	PA	MED/28	BIOMORF

Comitato tecnico-scientifico:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
Prof. Marco Cicciù,	PA	MED/28	BIOMORF
Prof. G. Matarese	PA	MED/28	BIOMORF

Prof. G. Calapai.	PO	BIO/14	BIOMORF

UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA:

Struttura: Dipartimento BIOMORF

Referente: Dott. Francesco Giliberto

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Laurea specialistica o magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria

Laurea in Medicina e Chirurgia

Possono partecipare alla selezione ed essere ammessi alla frequenza con riserva del Master anche coloro che sono candidati a conseguire il titolo richiesto per l'accesso. In caso di esito positivo della selezione, tali candidati potranno perfezionare l'iscrizione al Master, a condizione che conseguano il titolo richiesto nell'anno accademico 2021/2022.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere compilata elettronicamente, utilizzando esclusivamente il link: <https://unime.esse3.cineca.it>. Si ricorda che per avere accesso alla procedura on line sarà necessario utilizzare SPID.

E' previsto un **contributo di partecipazione pari a € 50,00** da pagare al termine della procedura, tramite il sistema PagoPa.

La quota di iscrizione potrà essere rimborsata esclusivamente nel caso di non attivazione del corso.

La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione del presente bando sul sito www.unime.it e fino al 16 dicembre 2022. Scaduto tale periodo il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di partecipazione.

Le domande pervenute dopo questo termine o prodotte e/o pervenute con diversa forma o che risultassero incomplete saranno escluse.

Non saranno, in alcun caso, ammesse integrazioni alla documentazione dopo la scadenza del bando.

Alla domanda di partecipazione i candidati dovranno allegare unicamente in formato pdf i documenti richiesti secondo quanto specificato:

- Curriculum vitae in formato europeo, attestante i dati anagrafici, i titoli professionali e di studio, gli incarichi svolti e le esperienze maturate (pubblicazioni scientifiche, esperienze professionali e formative pertinenti le tematiche del Master, ecc.), reso in forma di autocertificazione e firmato in ogni pagina. Tale curriculum vitae dovrà riportare l'indicazione del voto finale di laurea e la data di conseguimento (nel formato gg/mm/aaaa). Il curriculum dovrà contenere la formula di cui agli artt. 38-46 del D.P.R. 445/2000, con espressa indicazione della consapevolezza del dichiarante delle sanzioni di cui all'art. 76 per dichiarazioni mendaci e che tutti i dati contenuti nel curriculum nonché le attività, le esperienze e gli incarichi svolti corrispondono al vero;
- Autocertificazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, attestante la laurea posseduta con indicazione del voto finale;
- Documentazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione (ad es. eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.) da produrre nel rispetto dei criteri richiamati dai recenti interventi normativi al D.P.R. 445/2000;
- Fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;

I candidati in possesso di un titolo accademico straniero dovranno presentare, entro il termine ultimo previsto per l'immatricolazione, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri, la documentazione indicata al successivo punto "MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE".

Le informazioni trasmesse dai candidati saranno oggetto di approfondita verifica da parte degli uffici competenti ai fini della verifica della corrispondenza al vero.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva di accertamento dei predetti requisiti.

I candidati diversamente abili dovranno eventualmente specificare nella domanda di partecipazione, ai sensi della vigente normativa, l'ausilio necessario nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove di esame, allegando la relativa certificazione.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di partecipazione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e l'automatica decadenza d'ufficio dall'eventuale iscrizione, fermo restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 (autocertificazione) e ss.mm.ii., possono avvalersi anche:

- i cittadini comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

MODALITA' DI SELEZIONE

Il master prevede un numero **minimo di 10** studenti iscritti e un numero **massimo di 20**.

Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, l'ammissione al Master avverrà sulla base di una graduatoria di accesso secondo la seguente griglia di valutazione:

- 1.Voto di Laurea Fino a 40 punti
- 2.Pubblicazioni su riviste Scopus o Web of Science Fino a 5 punti
- 3.Diploma di Specializzazione Fino a 5 punti
- 4.Master Universitari di primo o secondo livello Fino a 5 punti
- 5.Titolo di Dottore di ricerca Fino a 5 punti
- 6.Esperienze professionali presso strutture pubbliche e private Fino a 10 punti
- 7.Stage formativi presso strutture pubbliche e private Fino a 10 punti
- 8.Colloquio orale Fino a 20 punti

Saranno ammessi i candidati che, in relazione al numero delle iscrizioni disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata dalla Commissione.

A parità di merito tra i candidati risultati idonei sarà data la preferenza al più giovane di età.

In caso di rinuncia verranno ammessi i candidati che seguiranno nella graduatoria di merito, fatta salva la possibilità di rispettare l'obbligo di frequenza minima del Corso.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web www.unime.it.

Entro **tre giorni** dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato reclamo da inoltrare in doppia copia al Direttore del Master presso il Dipartimento BIOMORF.

MODALITA' DI ISCRIZIONE/IMMATRICOLAZIONE

I candidati ammessi al Master dovranno immatricolarsi dalla data di pubblicazione dell'elenco delle ammissioni fino al 30/11/2022.

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, potrà procedere all'iscrizione fino al 30/11/2022. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione ai corsi prescelti comporta la decadenza dell'ammissione in tutti i corsi in cui il candidato risultava ammesso.

I candidati dovranno utilizzare la procedura di iscrizione predisposta dall'Amministrazione, disponibile sul sito <https://unime.esse3.cineca.it>, comprensiva delle dichiarazioni richieste dal Bando e dal Regolamento in materia di autocertificazione e corredata dagli allegati. La procedura per l'iscrizione dovrà essere completata nei termini prescritti, pena l'esclusione.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

- certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi NON UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

1. certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti Rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero;
2. dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero, attestante la durata del Corso di studio unitamente all'elenco degli esami sostenuti con la relativa votazione ed il valore accademico del titolo nel Paese che lo ha rilasciato.

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero, che non dovessero produrre la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione, saranno immatricolati con riserva e saranno esclusi dal Master/Corso, qualora non provvederanno a consegnare tale documentazione entro 10 giorni dall'inizio del corso e/o a seguito di verifica, qualora il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

I cittadini non comunitari dovranno inoltre consegnare copia di regolare permesso di soggiorno entro i 10 giorni successivi all'inizio delle attività.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di iscrizione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e la decadenza d'ufficio. In tal caso, l'Amministrazione Universitaria ha il diritto di recuperare gli eventuali benefici concessi e di non rimborsare le tasse pagate. La dichiarazione mendace, oltre alle sanzioni penali previste, potrà comportare per il soggetto coinvolto azioni di risarcimento danni da parte dei controinteressati.

Scaduti i termini per la proposizione di eventuale reclamo la segreteria didattica del Corso procederà ad inviare a ciascun candidato ammesso al Corso apposita comunicazione a mezzo e-mail e contestualmente il candidato comunicherà l'accettazione a partecipare al Master nonché l'impegno alla frequenza a tempo pieno alle attività di Master. Gli ammessi che non perfezioneranno l'iscrizione entro il termine previsto dal presente bando saranno considerati rinunciatari e ad essi subentreranno i candidati successivi secondo l'ordine in graduatoria.

TASSE

La somma totale per l'iscrizione è di € 2.500,00 (*Duemilacinquecento/00*) e sarà comprensiva anche del 15% dovuto all'università quale contributo generale.

Tale somma deve essere versata, pena esclusione dal master, in n. 2 rate secondo le seguenti scadenze:

- la prima rata pari a € 500,00, comprensiva del 15% dovuto all'Università quale contributo generale, entro l'ultimo giorno utile per l'immatricolazione;
- la seconda rata pari a € 2000,00 (*la restante parte dell'importo totale per l'iscrizione*) entro il 30 dicembre 2022;
- La mora per il ritardato pagamento della seconda rata è pari ad € 28,00.

Il mancato pagamento delle quote comporta l'esclusione dal master.

Non è previsto rimborso delle tasse pagate in caso di ritiro.

FREQUENZA E PROVA FINALE

La frequenza al Corso è obbligatoria nella misura minima del 75% della durata complessiva del corso e il suo accertamento avrà luogo mediante il controllo delle presenze. Sono ammesse assenze fino ad un massimo del 25% della durata complessiva del corso. Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata o si rendano inadempienti agli obblighi assunti decadono da ogni diritto e non verranno ammessi all'esame finale.

Il calendario sarà comunicato dal Direttore del Corso prima dell'inizio del corso.

Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali – Polo Universitario Padiglione CLOPD dell'AOU "G.Martino" in via Consolare Valeria, 1 - 98125 –Messina.

Agli studenti del Corso si applicano le disposizioni di legge e di regolamenti riguardanti gli studenti universitari, fatte salve eventuali modifiche e novità legislative in materia.

La prova finale di accertamento delle competenze complessivamente acquisite per l'ottenimento del titolo di **Master di II livello in L'evoluzione della terapia Endodontico-Conservativa. Le tecniche digitali e microscopiche, i laser, i nuovi materiali** sarà condotta da una Commissione esaminatrice composta dai componenti del CTS o da un'apposita commissione individuata dal Direttore del Corso di concerto col Direttore di Dipartimento. All'allievo che abbandonerà il corso saranno comunque riconosciuti gli specifici crediti universitari maturati durante il percorso realizzato e sulla base di periodiche verifiche di accertamento delle competenze acquisite.

TITOLO CONSEGUITO

A conclusione del Master, agli iscritti che hanno svolto le attività ed adempiuto agli obblighi previsti, verrà rilasciato, secondo la normativa vigente, un diploma di **Master di II livello in L'evoluzione della terapia Endodontico-Conservativa. Le tecniche digitali e microscopiche, i laser, i nuovi materiali**, attivato dall'Università degli Studi di Messina. Il rilascio della pergamena avverrà previa richiesta in bollo dell'interessato e il pagamento della relativa tassa.

ULTERIORI INFORMAZIONI

La sede didattica del Corso è presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali – Polo Universitario Padiglione CLOPD dell'AOU "G. Martino" in via Consolare Valeria, 1- 98125 Messina.

Il referente amministrativo è il dott. Dott. Francesco Giliberto Tel: 090-2213204 Email: fgiliberto@unime.it

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati personali dei candidati sarà effettuato con modalità conformi al Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali 679/2016 e la relativa informativa consultabile in fase di presentazione della domanda, e comunque disponibile nella sezione privacy di Ateneo raggiungibile al link <http://www.unime.it/it/ateneo/privacy>.

NORME FINALI

L'Università si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto. Ogni comunicazione agli aventi diritto sarà a carico del Coordinatore del Master.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia al Regolamento ed alle disposizioni interne dell'Università degli Studi di Messina oltre che disposizioni vigenti in materia.

IL PRESENTE BANDO HA VALORE DI CONVOCAZIONE UFFICIALE.

Messina, li

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Sergio Baldari

Il Direttore del Master
Prof. Giuseppe Lo Giudice



r.p.a. _____