



Università
degli Studi di
Messina

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED)

e IOM Ricerca Gruppo Samed

**Master di II livello in
Biotechnology across Translational Medicine and Management – I 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 la delibera del Consiglio del Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED) del 05 aprile 2022 con la quale si approva l'istituzione del Master di II livello in ***Biotechnology across Translational Medicine and Management*** – I Edizione, e il piano dei crediti formativi;
- VISTO il verbale del Nucleo di Valutazione che in data 29.04.2022 (Prot. n. 60006 del 12.05.2022) ha deliberato di esprimere parere favorevole all'attivazione del Master di II livello in ***Biotechnology across Translational Medicine and Management***;
- 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 ***Biotechnology across Translational Medicine and Management*** – I Edizione;
- 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 Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED) insieme a IOM Ricerche Srl hanno attivato per l'anno accademico 2022/2023 il Master di II livello in ***Biotechnology across Translational Medicine and Management*** – I Edizione.

FINALITA'

Il master è strutturato per fornire approfondite conoscenze e competenze nell'ambito delle biotecnologie applicate alla ricerca clinica e preclinica; con particolare attenzione alla loro rilevanza ed impatto in ambito biomedico. Il master ha il compito di formare figure professionali con ruoli di leadership nell'ambito della ricerca traslazionale e con competenze interdisciplinari. In tale visione, alla fine del master i partecipanti dovranno essere in grado di svolgere un fondamentale ruolo nella progettazione, programmazione e nello sviluppo scientifico ma anche tecnico-produttivo delle biotecnologie applicate nel campo della sanità.

Riguardo l'adeguatezza al mercato del lavoro del processo formativo il master si propone di:

- fornire nozioni specialistiche riguardanti l'ambito della progettazione e gestione di studi preclinici e clinici sia di farmaci che di dispositivi medici biotecnologici sia nel pubblico che nel privato.

-fornire conoscenze in merito a modelli predittivi nell'ambito della bioinformatica e della gestione integrata delle informazioni genetiche e molecolari per l'identificazione del miglior trattamento

- far ottenere conoscenze riguardanti oncologia molecolare, che tengano in conto le recenti scoperte sulle caratteristiche molecolari dei tumori e la loro eterogeneità sviluppando competenze in grado di supportare l'attività di ricerca in questo settore

-approfondire lo studio della medicina personalizzata, che costituisce un nuovo approccio alla gestione del paziente oncologico e non, tramite terapie sempre più mirate con specifici esami genetici e utilizzo di targeted therapies e CAR-T cells

-fornire delle conoscenze approfondite sugli aspetti teorici e tecnologici delle biotecnologie mediche declinate in ambiti clinici caratterizzati da una elevata connotazione traslazionale quali ambiti di crescente interesse nella medicina moderna.

OBIETTIVI SPECIFICI

Acquisizione di conoscenze specifiche nella gestione delle attività biotecnologiche, applicando le competenze tecnico-analitiche nell'ambito della ricerca traslazionale. Particolare attenzione è rivolta all'ambito oncologico, dato il crescente interesse verso la medicina personalizzata e lo studio delle caratteristiche molecolari e genetiche dei tumori.

Un altro obiettivo che si propone il master è fornire le competenze per disegnare strategie e tecniche manageriali per affrontare problematiche scientifiche. In parte, il corso verterà anche sullo studio dei diversi modelli animali utilizzati sia nella ricerca di base che in quella applicata e sul ruolo del Clinical Research Associate (CRA) responsabile di progettare, coordinare e supervisionare gli studi clinici.

OBIETTIVI DIDATTICI

Il Master prevede un programma didattico specifico, con contributi di esperti e brand leader per promuovere la conoscenza delle eccellenze del sistema di ricerca nell'ambito delle biotecnologie, nuova frontiera della scienza collegandolo ai principi di economia e competitività.

Gli obiettivi di apprendimento sono sviluppati in aree chiave, che accompagnano l'attività individuale di ciascun candidato, nella produzione di una tesi che grazie al coinvolgimento di MDPI, sarà poi oggetto di una specifica raccolta (special issue) e pubblicata open access (gold).

Le aree sono:

- Medicina di precisione: target therapy, CAR-T, farmaci a RNA, dispositivi per il targeted drug delivery e le nanotecnologie;
- Modelli sperimentali nell'ambito della ricerca traslazionale: modelli predittivi in silico e modelli animali;
- Progettazione e gestione di trials clinici: le CRO ed i CRA;
- Management in ambito sanitario: in particolare sistemi di qualità e certificazioni.

ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER

Il Master sarà articolato in due semestri. Il percorso formativo durante il primo semestre verterà su discipline di carattere biotecnologico e traslazionale e successivamente si concentrerà sulle aree specialistiche che sviluppano competenze di tipo applicativo e sul management in ambito biotecnologico. Durante il secondo semestre, gli studenti saranno impegnati nel periodo di stage e nella realizzazione di un elaborato finale di tesi finale.

I crediti formativi di questo corso di Master sono 60 per un totale di 1500 ore di cui 288 ore di lezione e 912 ore di studio individuale pari a 48 CFU, 200 ore di studio individuale per lo sviluppo della tesi pari complessivamente a 8 CFU, ed un periodo di stage di 100 ore pari a 4 CFU.

In particolare, un CFU corrisponde a 25 ore di impegno complessivo per studente, così attribuite:

- 6 ore di Lezione Frontale (Art. 8, c.2, Regolamento Corsi Alta Formazione);
- la differenza (19 ore) di Studio Individuale (per un totale di 25 ore);

oppure

- 25 ore per attività di stage/tirocinio.

Le attività del Master si svolgeranno in modalità "blended" (in presenza e da remoto), in particolare si prediligerà la modalità in presenza, tranne opportune lezioni svolte in modalità mista o su DAD, eccetto condizioni COVID. La frequenza da parte degli iscritti alle varie attività di pertinenza dei Corsi è obbligatoria. La tolleranza delle assenze è indicata nel bando e, comunque, non può essere superiore al 25% del numero di ore di frequenza previsto.

Il Master prevede un programma didattico specifico, con contributi di esperti della medicina traslazionale ad indirizzo oncologico ed offre una innovativa visione di insieme di varie discipline anche nell'ottica manageriale e gestionale di progetti ed enti di ricerca.

Il programma è suddiviso in aree chiave di lezione frontale (288 ore - 48 CFU) oltre a:

attività di laboratorio ed esperienza on field (presso IOM e Dipartimenti DIMED e CHIBIOFARM).

PERCORSO E CREDITI FORMATIVI

Modulo	Unità Didattiche	SSD	CFU	Ore
1 Medicina di precisione	Scoperta e sviluppo di farmaci biotecnologici innovativi targeted therapies, CAR-T cells, e farmaci ad RNA	BIO/14	7	42
	Dispositivi medici biotecnologici e nanotecnologie	BIO/14	2	12
	Oncologia molecolare e cell signaling	MED/06	5	30
	RNASeq ed eterogeneità tumorale	MED/06	3	18
	Totale		17	102
2 Modelli sperimentali nella ricerca traslazionale	Modelli di studio traslazionali - modelli predittivi in silico	BIO/14	2	12
	Modelli animali	BIO/14	4	24
	Modelli di analisi di Big Data	MED/06 BIO/14	5	30

	Clinical trial design	BIO/14	5	30
	Totale		16	96
3 Total Quality Management nel Settore Sanitario	Tecniche di performance management nel settore sanitario (3A; Six Sigma; Lean Management; Balance Scorecards)	SECS-P/13	5	30
	Sistemi di Gestione per la sanità (certificazioni ISO 9001:2015; JCI; OECI)	SECS-P/13	6	36
	Tecniche di Audit e Monitoraggio	SECS-P/13	4	24
	Totale		15	90

DESTINATARI

Laureati di 2° livello Italiani e Stranieri, particolarmente interessati all'applicazione delle biotecnologie in ambito traslazionale. Il candidato ideale deve avere una laurea magistrale in medicina o in biotecnologie (o in scienze biologiche e similari) ed anche una forte propensione ad integrare competenze tecnico-scientifiche con quelle gestionali e commerciali (innovazione di prodotto, sicurezza, qualità, strategie di gestione e marketing). Particolare attenzione sarà data all'approccio alla Qualità Totale con relativi standard e modelli di certificazione (Controllo di Qualità/Certificazione JCI, ISO, OECI, etc).

SITO WEB DEL MASTER

<https://www.unime.it/it/corsi-di-alta-formazione>
c/o spazio web del Dipartimento
<https://www.unime.it/it/dipartimenti/dimed>
c/o spazio web dello IOM Ricerca (Gruppo Samed)
<https://www.grupposamed.com/it/iom-ricerca>

ORGANI DEL CORSO

Direttore del master:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
BITTO Alessandra	PO	BIO/14	Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED)

Comitato tecnico-scientifico:

Cognome e Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
ESPOSITO Emanuela	PO	BIO/14	Scienze chimiche, biologiche, farmaceutiche e ambientali
IOPPOLO Giuseppe	PO	SECS-P/13	Economia
GIUFFRIDA Dario	Direttore Dipartimento Oncologico		IOM Ricerche gruppo Samed
MEMEO Lorenzo	Direttore Anatomia Patologica		IOM Ricerche gruppo Samed
MARE Marzia	Responsabile Ricerca Clinica gastrointestinale		IOM Ricerche gruppo Samed
FORTE Stefano	Direttore Laboratorio IOM Ricerca		IOM Ricerche gruppo Samed
COLAROSSO Cristina	Responsabile Ricerca Traslazionale		IOM Ricerche gruppo Samed
GIAIMI Luca	Direttore Operativo Area R&S		IOM Ricerche gruppo Samed

CARCO' Daniela	Direttore Laboratorio analisi		IOM Ricerche gruppo Samed
FERINI Gianluca	Direttore Radioterapia		IOM Ricerche gruppo Samed

UFFICIO DI SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

Struttura: Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED)

Referente: Segretario Amministrativo Dott. Daniele Salmeri

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

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.

Sono titoli di accesso tutte le lauree magistrali (o titoli equivalenti).

Altri requisiti sono la conoscenza della Lingua Inglese (B2) – **autocertificata**.

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.

Non è previsto alcun contributo di partecipazione da pagare al termine della procedura.

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 28 ottobre 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 50**.

Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, l'ammissione al Master avverrà sulla base della valutazione dei curricula da parte di una Commissione Esaminatrice e, ove lo si ritenesse necessario delle interviste individuali.

In relazione alla partecipazione al Master di un numero di iscritti superiore a 50 – in base all' art. 12 bis, c. 1, Regolamento “- modalità di ammissione. Si specificano i criteri di valutazione e i relativi punteggi in caso di selezione:

Documenti di valutazione

- Lettera motivazionale di presentazione del candidato (60/100);
- CV (40/100).

In particolare, la “Lettera di presentazione del candidato”, deve contenere: aspetti motivazionali del candidato e la preparazione generale sugli ambiti di competenza del master, oltre che eventuale esperienza professionale coerentemente con i contenuti del master.

Verrà inoltre valutata la conoscenza della lingua inglese del candidato qualora non certificata.

I punti del CV sono così ripartiti:

Diploma di laurea fino a un massimo di 10 punti così ripartiti:

Lauree Magistrali/specialistica/vecchio ordinamento:

votazione finale fino 89/110:	0 punti
votazione finale compresa tra 90/110 e 95/110:	0 punti
votazione finale compresa tra 96/110 e 99/110:	1 punti
votazione finale compresa tra 100/110 e 104/110:	2 punti
votazione finale compresa tra 105/110 e 107/110:	3 punti
votazione finale compresa tra 108/110 e 110/110:	4 punti
votazione finale di 110 e lode:	10 punti

Altri titoli: fino ad un massimo di 10 punti, così ripartiti:

Possesso di Master:

Se attinente al Corso:	3 punti per il Master di II Livello
Se attinente al Corso:	2 punti per il Master di I Livello
Possesso di Dottorato di ricerca:	4 punti
Possesso di assegno di ricerca:	1 punti

Conoscenze informatiche: fino ad un massimo di 5 punti, così ripartiti:

Possesso di ECDL advanced (o equivalente):	5 punti
Possesso di ECDL o altra certificazione informatica o equivalente):	2 punti

Possesso di attestati di informatica (o equivalente):	1 punti
Competenze linguistiche (inglese) fino ad un massimo di 5 punti:	
Possesso di certificazione superiore a C2 (o equiv.):	5 punti
Possesso di certificazione C1 (o equivalente):	3 punti

Esperienza professionale: fino ad un massimo di 10 punti, così ripartiti:

Fino ad un massimo di 7 punti esperienza professionale qualificata, se attinente al settore inerente al percorso formativo

Fino ad un massimo 3 punti esperienza professionale generica.

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 di Medicina Clinica e Sperimentale.

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 31/10/2022. 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 € 3.500,00 (*Tremilacinquecento/00*) e sarà comprensiva anche del 15% dovuto all'università quale contributo generale.

Tale somma deve essere versata, pena esclusione dal master, in n. 3 rate secondo le seguenti scadenze:

- la prima rata pari a € 1.525,00, comprensiva del 15% dovuto all'Università (€ 525,00) quale contributo generale, entro l'ultimo giorno utile per l'immatricolazione;
- la seconda rata pari a € 1.000,00 entro il 30 aprile 2023;
- la terza pari a € 975,00 entro il 30 giugno 2023.

La mora per il ritardato pagamento della terza 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 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED) – Polo Policlinico Universitario – 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 ***Biotechnology across Translational Medicine and Management*** – I Edizione 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 **Biotechnology across Translational Medicine and Management** – I Edizione, 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 Medicina Clinica e Sperimentale (DIMED) – Polo Universitario Policlinico - Messina. Il referente amministrativo è il dott. Daniele Salmeri, tel +39 090 2212354 e-mail dsalmeri@unime.it. Per informazioni di carattere didattico si può contattare il Direttore del Master, prof.ssa Alessandra Bitto, tel. +39 0902213086 e-mail: abitto@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 Direttore 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, lì 8/07/2022

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Giovanni Raimondo

Il Direttore del Master
Prof.ssa Alessandra Bitto



r.p.a. Dott. Daniele Salmeri