

SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

Avviso per la copertura delle attività formative professionalizzanti dell'area sanitaria da conferire nel Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico da svolgersi presso l'ISMETT di Palermo, per l'A.A. 2024/2025

IL PRESIDENTE

Viste le vigenti disposizioni di legge in materia di conferimenti di incarichi di insegnamento nelle Università;

Visto il "Regolamento didattico di Ateneo" dell'Università di Palermo;

Visto il Decreto Ministeriale n.1154 del 14/10/2021 "Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio";

Visto il D.D. n.2711 del 22/11/2021 inerente la definizione dei contenuti, del funzionamento e dei termini di compilazione della banca dati SUA-CdS ai fini dell'accreditamento iniziale dei corsi di studio a decorrere dall'a.a. 2022/2023 e relativi allegati;

Vista la nota del MUR prot. n. 5152 del 22/02/2022 avete per oggetto: "Osservazioni sul DM 1154/21 e sul DD 2711/2021 da parte del GdL "Offerta formativa" del Laboratorio permanente sulla didattica della Fondazione CRUI – Riscontro;

Vista la nota dell'ANVUR del 07/03/2022 avente per oggetto: "Requisiti di docenza, Piani di Raggiungimento e Figure Specialistiche – Indicazioni operative;

Visto il Regolamento per il conferimento degli insegnamenti nei corsi di studio dell'offerta formativa - Emanato con D.R. n.1290/2024 del 21/02/2024, qui di seguito indicato come "Regolamento";

Visti gli artt. 17 e 18 del suddetto Regolamento, inerente le procedure e modalità per l'affidamento degli incarichi per lo svolgimento di attività formative e professionalizzanti dell'area sanitaria;

Visto Il vigente Protocollo d'Intesa tra la Regione Siciliana e l'Università degli Studi di Palermo:

Vista la Convenzione per l'utilizzo di strutture extrauniversitarie ai fini del tirocinio curriculare del corso di laurea Tecniche di laboratorio biomedico tra l'Università degli Studi di Palermo e l'ISMETT in data 01/12/2021;

Vista la richiesta del Coordinatore del Corso di Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico, assunta al protocollo n. 111066 del 03/07/2024, per il conferimento, mediante contratto di diritto privato, della durata annuale, delle attività formative professionalizzanti e di tirocinio del Corso di Laurea in Tecniche di laboratorio biomedico, sede di Palermo, a.a. 2024/2025;

EMANA

il presente Avviso per il **conferimento, mediante contratto di diritto privato** <u>a titolo gratuito</u>, della durata annuale, delle attività formative professionalizzanti e di tirocinio indicati nell'elenco allegato del Corso di Laurea Tecniche di laboratorio biomedico, sede di Palermo, a.a. 2024/2025.

ART.1

A norma dell'art. 23, comma 1 della L. 240/10 e ss.mm.ii. e degli artt. 2 e 17 del Regolamento per il conferimento degli insegnamenti nei corsi di studio dell'offerta formativa, possono presentare domanda per il conferimento di incarichi di attività formative professionalizzanti e di tirocinio:

a) Il personale di ruolo, (cat. CCNL D, DS o Dirigente) in servizio presso l'ISMETT di Palermo, presso cui si svolge l'attività formativa dei Corsi di Studio interessati, anche in forza del D.L. 30/12/1992 n. 502 e dei Decreti interministeriali di determinazione delle classi di Laurea delle professioni sanitarie attualmente vigenti, appartenenti ai ruoli delle Professioni Sanitarie

SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA



dello specifico profilo professionale richiesto ed in possesso della Laurea nella classe del profilo professionale di riferimento (classe L/SNT3)

L'affidamento delle attività formative professionalizzanti e di tirocinio ai soggetti di cui sopra, in servizio presso l'ISMETT di Palermo, avviene mediante atto deliberativo del Consiglio di Struttura competente.

ART. 2

Gli interessati dovranno far pervenire apposita istanza, tramite posta certificata all'indirizzo scuola.medicina@cert.unipa.it, entro le ore 12:00 del decimo giorno dalla data di pubblicazione del presente avviso, utilizzando escusivamente i moduli allegati, pena l'esclusione

Non verranno prese in considerazione domande incomplete o illeggibili o con indicazioni difformi da quelle del presente bando.

La domanda dovrà essere composta dai seguenti documenti:

- Istanza utilizzando il modulo allegato;
- 2. Curriculum vitae degli studi ed accademico in formato europeo, datato e firmato, corredato da titoli e documenti che i candidati riterranno utili;
- 3. Elenco delle pubblicazioni, pertinenti con il ruolo ricoperto, degli ultimi cinque anni;
- 4. Dichiarazione con validità di autocertificazione della veridicità di quanto espresso nel curriculum e del possesso dei titoli presentati;
- 5. Dichiarazione ai sensi della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 (articolo 18 comma 1 lettere b e c) di non avere rapporti di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua la procedura ovvero con il Rettore, il Direttore Amministrativo o un componente del consiglio di amministrazione dell'Ateneo (ad esclusione dei docenti della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo);
- 6. Copia del documento di riconoscimento in corso di validità
- 7. Dichiarazione di avere preso personalmente visione integrale del presente avviso.

All'istanza di partecipazione si dovrà allegare un ulteriore curriculum vitae senza i dati personali (es. data e luogo di nascita, numeri di telefono, e-mail, indirizzo di residenza e domicilio, fotografia, firma, stato civile) in formato pdf della dimensione massima di 1 MB;

Ogni candidato può esprimere la propria candidatura fino ad un massimo di tre preferenze.

ART. 3

Le domande saranno valutate da una Commissione all'uopo nominata dalla Struttura che conferisce l'incarico che si pronuncerà sulla idoneità del candidato alla copertura dell'attività professionalizzante, anche alla luce dell'eventuale parere espresso dal Dipartimento.

Nella valutazione delle domande, sarà dato particolare significato alla riconosciuta formazione, qualificazione e attività lavorativa svolta nell'ambito della docenza e della professionalità relativa alla disciplina da conferire.

In osservanza a quanto riportato nel Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento, sono da considerare titoli valutabili:

- Laurea, oppure Diploma Universitario, nella classe del profilo professionale di riferimento, coerente con l'attività formativa professionalizzante;
- Laurea Magistrale nella classe del profilo professionale di riferimento, coerente



SCUOLA DI MEDICINA E CHIRURGIA

con l'attività formativa professionalizzante;

- pregressa e documentata esperienza didattica nell'insegnamento della disciplina o di discipline affini presso le Università.
- formazione post-universitaria (specializzazione, dottorato di ricerca, assegno di ricerca, master);
- pregressa e documentata esperienza professionale coerente con l'attività formativa professionalizzante;
- pubblicazioni scientifiche su tematiche coerenti con la disciplina messa a bando In caso di rinunce le graduatorie potranno essere utilizzate per scorrimento.

ART. 4

Il conferimento dell'attività formativa professionalizzante sarà deliberato dal Consiglio della Struttura o organo delegato. Dopo l'approvazione del Consiglio di Struttura, i risultati saranno resi pubblici mediante comunicazione ai Coordinatori dei Corsi di Studio, depositati presso la Presidenza e pubblicati, **con valore di notifica**, presso il sito web della Scuola https://www.unipa.it/scuole/dimedicinaechirurgia/ pertanto gli interessati dovranno recarsi per l'accettazione dell'incarico presso gli uffici di Presidenza, siti in via del Vespro 131, **entro e non oltre sette giorni dalla pubblicazione, pena la decadenza del diritto**.

ART. 5

Per ogni altro aspetto si rinvia al Regolamento citato ed alla normativa in vigore. Si ricorda in particolare che:

- a) tutti i rapporti previsti dai predetti contratti non danno luogo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli dell'Università e degli Istituti di Istruzione universitaria statale; hanno carattere di prestazione d'opera intellettuale e professionale, con esclusione assoluta di qualunque rapporto di lavoro subordinato;
- b) non verrà affidato l'incarico qualora il richiedente abbia un contenzioso in atto o pregresso con la Scuola di Medicina e Chirurgia o con l'Ateneo di Palermo, o in eventuali precedenti insegnamenti affidati, non abbia svolto con pieno soddisfacimento il percorso didattico.

Allegati:

Moduli di domanda Prospetto attività professionalizzanti

> Il Presidente Prof. Marcello Ciaccio

Al Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Palermo

Oggetto: Domanda di affidamento di attività formative professionalizzanti CdS Tecniche di laboratorio biomedico, per contratto A.A. 2024/2025

Il/La sottoscritto/a _			r	nato/a a
il, C	odice Fiscale	r	esidente a	
Via			<u>ı.</u> c.a.p	Tel. n
Cellulare		Indirizzo e-n	nail	
Indirizzo pec				
	E PROFESSIONI SA		•	SSO
P.O			Città di	
In possesso di: • Laurea o titolo di	equipollente in			
Conseguita/o il			Presso	
Laurea Magistra	de in			
Conseguita/o il			Presso	
iscritto all'ordin	ne Professionale della	Provincia		
(Esempio: N. Prog.	ento con contratto di TLB/01, Tirocinio: 1 Tirocinio	anno; CFU 3,	ORE 45)	ecifico regolamento vigente, ore;
• N. Prog	Tirocinio	anno	CFU	ore;
• N. Prog	Tirocinio	anno	CFU	ore;
Corso di Laurea/Co	rso di Laurea Magis	strale in		, sede formativa di
	RA, sotto la propria pocente tutor delle disc			
nel Corso di Studi			neg	li a.a.:
dipartimento o a componente del c b) e c)	lla struttura che effe consiglio di amministr	ettua la proced razione dell'Ate	ura ovvero con eneo (L. 30 dice	o compreso con un professore appartenente a il Rettore, il Direttore Amministrativo o un ambre 2010 n. 240 - articolo 18 comma 1 lettere. Scuola di Medicina e Chirurgia prot. n.
del//2024	- Scadenza entro le	ore 12:00 del d	lecimo giorno o	dalla data di pubblicazione dello stesso.
citato D.P.R. per le	ipotesi di falsità in	atti e di dich	iarazioni mend	delle sanzioni penali previste dall'art. 76 de laci, sotto la propria responsabilità dichiara entati ed allegati alla presente domanda.
				FIRMA

CORSO DI LAUREA IN TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO A.A 2024/2025 ISMETT PALERMO

Prog.	Corso di	Anno	Attività	Project work	Ambito	SSD	CFU	Ore	Periodo	Note
110g.	Studi	Aimo	Attività		Ambito	550	Studente*	Oic	1 CHOU	Note
Prog. 1	L.T. Tecniche di	1	Tirocinio	Area Accettazione campioni biologici: verifica della conformità della richiesta degli esami (anagrafica paziente, reparto di provenienza, quesito	Area Tirocinio Lab. Biochimica	MED/46	1	15	I/II Sem.	Laboratorio di Patologia
TLB/01	Laboratorio Biomedico		1 anno	diagnostico)	clinica				AA 2024/2025	clinica
Prog. 2	L.T.	1	Tirocinio	Verifica delle non conformità dei campioni biologici, anticoagulanti presenti	Area Tirocinio	MED/46	1	15	I I/II Sem.	ISMETT Laboratorio
1105. 2	Tecniche di		Inocinio	nelle provette e differenziazione area preanalitica: Trattamento pre-analitico	Lab. Biochimica	NILD/40	1	13	T I/ II Sein.	di Patologia
TLB/02	Laboratorio Biomedico		1 anno	di un campione ematico. Fase preanalitica (centrifugazione separazione ed invio al settore in base alla richiesta degli esami).	clinica				AA 2024/2025	clinica
										ISMETT
Prog. 3	L.T. Tecniche di	1	Tirocinio	Area Siero: Calibrazione dei singoli analiti e validazione della calibrazione. Controlli di qualità interni e verifica della strumentazione. Manutenzione	Area Tirocinio Lab. Biochimica	MED/46	1	15	I/II Sem.	Laboratorio di Patologia
TLB/03	Laboratorio Biomedico		1 anno	degli strumenti (manutenzione giornaliera, settimanale mensile ecc.)	clinica				AA 2024/2025	clinica
										ISMETT
Prog. 4	L.T. Tecniche di	2	Tirocinio	Raccolta e trasporto dei campioni biologici per indagini batteriologiche – criteri di accettabilità dei campioni biologici per indagini batteriologiche –	Area Tirocinio	MED/46	2	30	I/II Sem.	Laboratorio di
TLB/04	Laboratorio		2 anno	trattamento iniziale dei campioni biologici – colorazioni di Gram – semina	Lab. di				AA	Microbiolog
	Biomedico			per dissociazione – semina per spatolamento – incubazione – trattamento ed interpretazione delle emocolture, dei campioni da fluidi biologici sterili delle	Microbiologia				2024/2025	ia e
				colture fecali dei campioni di origine uro-genitale dei campioni urinari dei campioni del tratto respiratorio superiore ed inferiore.						Virologia
Prog. 5	L.T.	2	Tirocinio	Interpretazione della crescita batterica sui terreni di coltura primari – tests	Area Tirocinio	MED/46	2	30	I/II Sem.	ISMETT Laboratorio
Flog. 3	Tecniche di	2	Thochho	utilizzati per l'identificare i batteri comunemente isolati – tests di antibiotico	Alea Illociilo	WIED/40	2	30	I/II Seili.	di
TLB/05	Laboratorio		2 anno	suscettibilità – tecniche sierologiche per la ricerca di anticorpi anti-batterici	Lab. di				AA	Microbiolog
	Biomedico			- ricerca di anticorpi con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) - ricerca di antigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza,	Microbiologia				2024/2025	ia e
				ELISA) – ricerca di antigeni con sistenii automatizzati (cheminanni secriza, ELISA) – ricerca diretta nei materiali patologici di antigeni virali – immunofluorescenza – ricerca di DNA ed RNA virali.						Virologia
						1.500 // 4				ISMETT
Prog. 6	L.T. Tecniche di	2	Tirocinio	Raccolta e trasporto dei campioni biologici per indagini batteriologiche – criteri di accettabilità dei campioni biologici per indagini batteriologiche –	Area Tirocinio	MED/46	2	30	I/II Sem.	Laboratorio di
TLB/06	Laboratorio		2 anno	trattamento iniziale dei campioni biologici – colorazioni di Gram – semina	Lab. di				AA	Microbiolog
	Biomedico			per dissociazione – semina per spatolamento – incubazione – trattamento ed	Microbiologia				2024/2025	ia e
				interpretazione delle emocolture, dei campioni da fluidi biologici sterili delle colture fecali dei campioni di origine uro-genitale dei campioni urinari dei						Virologia
				campioni del tratto respiratorio superiore ed inferiore.						ISMETT

Prog. 7 TLB/07	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	Tirocinio 2 anno	Interpretazione della crescita batterica sui terreni di coltura primari – tests utilizzati per l'identificare i batteri comunemente isolati – tests di antibiotico suscettibilità – tecniche sierologiche per la ricerca di anticorpi anti-batterici – ricerca di anticorpi con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di antigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA) – ricerca di entigeni con sistemi automatizzati (Chemiluminescenza, ELISA)	Area Tirocinio Lab. di Microbiologia	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia
Prog. 8 TLB/08	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	Tirocinio 2 anno	Coagulazione: coagulometri e esecuzione dei tests di primo livello: PT a PTT fibrinogeno antitrombina D – Dimero – esami da fare in emostasi e trombosi; Esami in urgenza ed emergenza.	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	1	15	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica
Prog. 9 TLB/09	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	Tirocinio 2 anno	Ematologia: apparecchiature per l'esecuzione dell'emocromo e della VES, Esami in urgenza ed emergenza	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	1	15	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica ISMETT
Prog. 10 TLB/10	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	Tirocinio 2 anno	Attività Specifiche Settore di Analisi Chimico Cliniche su siero. Descrizione, utilizzo e manutenzione sistema immunometrico. Dosaggio sierico di glicemia, bilirubina totale e frazionata, colesterolo totale e HDL, AST/Alt; Isola Emergenza Urgenza, isola ematologia, isola liquidi biologici ed esame urine: Osservazione dell'esecuzione degli esami per singolo settore.	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica ISMETT
Prog. 11 TLB/11	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	2	Tirocinio 2 anno	Coagulazione: coagulometri e esecuzione dei tests di primo livello: PT a PTT fibrinogeno antitrombina D – Dimero – esami da fare in emostasi e trombosi; Esami in urgenza ed emergenza.	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	1	15	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica ISMETT
Prog. 12 TLB/12	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Ematologia: apparecchiature per l'esecuzione dell'emocromo e della VES, Esami in urgenza ed emergenza	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	1	15	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica ISMETT
Prog. 13 TLB/13	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Attività Specifiche Settore di Analisi Chimico Cliniche su siero. Descrizione, utilizzo e manutenzione sistema immunometrico. Dosaggio sierico di glicemia, bilirubina totale e frazionata, colesterolo totale e HDL, AST/Alt; Isola Emergenza Urgenza, isola ematologia, isola liquidi biologici ed esame urine: Osservazione dell'esecuzione degli esami per singolo settore.	Area Tirocinio Lab. Biochimica clinica	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Patologia clinica ISMETT

Prog. 14 TLB/14	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Laboratorio di Microbiologia Clinica – Attività Specifiche Settore di Batteriologia.	Area Tirocinio Lab. di Microbiologia clinica	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia ISMETT
Prog. 15 TLB/15	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Laboratorio di Microbiologia Clinica – Attività Specifiche Settore di Virologia.	Area Tirocinio Lab. di Microbiologia clinica	MED/46	3	45	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia ISMETT
Prog. 16 TLB/16	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Laboratorio di Microbiologia Clinica – Attività Specifiche Settore di Biologia molecolare	Area Tirocinio Lab. di Microbiologia clinica	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia ISMETT
Prog. 17 TLB/17	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Laboratorio di Microbiologia Clinica – Attività Specifiche Settore di Batteriologia.	Area Tirocinio Lab. Patologia clinica	MED/46	2	30	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia ISMETT
Prog. 18 TLB/18	L.T. Tecniche di Laboratorio Biomedico	3	Tirocinio 3 anno	Laboratorio di Microbiologia Clinica – Attività Specifiche Settore di Virologia.	Area Tirocinio Lab. Patologia clinica	MED/46	3	45	I/II Sem. AA 2024/2025	Laboratorio di Microbiolog ia e Virologia ISMETT