

DISPONIBILITA' TESI DI LAUREA (Giugno2024) CdL Magistrali in Biologia Ambientale, Biologia Cellulare e Molecolare e Scienze Biosanitarie

GLI STUDENTI POSSONO FARE LA LORO SCELTA **DAL GIORNO 1 AL GIORNO 15 LUGLIO 2024**, PER ACQUISIRE MAGGIORI DETTAGLI SULL'ARGOMENTO DELLA TESI E FARE PERCIO' UNA SCELTA MEDITATA, SI INVITANO GLI STUDENTI A RIVOLGERSI AI DOCENTI RELATORI.

N.	SSD	ARGOMENTO TESI	DOCENTE
1	BIO/09	Acquaporine nelle malattie infiammatorie: fisiopatologia, modulazione e rilevanza farmacologica (Biologia Cellulare e Molecolare, Scienze Biosanitarie) Possibilità di periodo all'estero attraverso progetto Global Thesis	CALAMITA
2	MED/42	Ricerca di patogeni nelle acque reflue (Biologia Ambientale)	DE GIGLIO
3	BIO/10	La proteasi mitocondriale umana hC1pP di cellule tumorali umane: marker prognostico e target terapeutico di molecole innovative dotate di capacità attivante (Biologia cellulare e molecolare, Scienze Biosanitarie)	LOGUERCIO POLOSA
4	BIO/18	Studio funzionale di trascritti non convenzionali nei tumori (Biologia Cellulare e Molecolare, Scienze Biosanitarie)	STORLAZZI
5	BIO/19	Caratterizzazione di batteri antibiotico multiresistenti isolati da rapaci migratori (Biologia Cellulare e Molecolare, Biologia Ambientale)	PAZZANI
6	BIO/11	Caratterizzazione molecolare e funzionale di proteine mitocondriali coinvolte in patologie rare e tumorali (Biologia Cellulare e Molecolare)	VOLPICELLA PIERRI C.L
7	VET/05	Interazione tra enteriti virali e microbiota enterico negli animali domestici (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso la sezione di Malattie Infettive degli animali del Dip. di Medicina Veterinaria	CAPOZZA
8	VET/05	Nuove frontiere nella diagnostica di coronavirus umani e animali (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso la sezione di Malattie Infettive degli animali del Dip. di Medicina Veterinaria	CAPOZZA

9	BIO/09	Espressione e regolazione delle acquagliceroporine in dismetabolismi e patologie con alterato bilancio energetico (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare)	GENA
10	BIO/18	Antibiotico resistenze in batteri responsabili di infezioni nosocomiali (Scienze Biosanitarie)	F.ANTONACCI PAZZANI
11	BIO/11	Identificazione bioinformatica di modifiche chimiche a carico degli RNA cellulari mediante il sequenziamento di seconda e terza generazione (Biologia Cellulare e Molecolare)	PICARDI
12	MED/42	Sensibilità in vitro di ceppi di Candida spp isolati da campioni clinici (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso Policlinico di Bari – Dipartimento Interdisciplinare di Medicina – Sezione Igiene – Laboratorio dell’ambiente e degli alimenti)	CAGGIANO
13	BIO/11	Studi di meccanismi patogenetici di malattie di interesse neuopediatrico in cellule staminali generate da pazienti (Biologia Cellulare e molecolare, Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso DiBraiN	CHIMIENTI PETRUZZELLA
14	BIO/11	Trascrittomica in singole cellule di pazienti con patologie neuromuscolari (Biologia Cellulare e Molecolare, Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso DiBraiN	CHIMIENTI PETRUZZELLA
15	BIO/11	Espressione genica e controllo di qualità nei mitocondri di cellule di glioma pediatrico (Biologia Cellulare e Molecolare, Scienze Biosanitarie)	BRUNI
16	BIO/10	Alterazioni metaboliche e di trasporto di Riboflavina nel tumore (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare)	BARILE NISCO
17	BIO/10	Mitocondri e meccanismi di risposta allo stress cellulare (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare) Da svolgersi presso il palazzo di Farmacia	BARILE GUARAGNELLA
18	BIO/10	Espressione di miRNA come marcatore predittivo di metastasi in pazienti con carcinoma mammario (Biologia Cellulare e Molecolare) Da svolgersi presso Istituto Tumori Giovanni Paolo II	BARILE TOMMASI
19	BIO/04	Utilizzo di oli essenziali e di estratti vegetali per il controllo ecosostenibile di nematodi fitoparassiti e valutazione dei meccanismi molecolari dell’effetto nematocida	PACIOLLA DE LEONARDIS VERONICO

		Da svolgersi presso Campus Bari e CNR	
20	BIO/09	Ruolo della mutazione A215T del gene della AQP4 nella leucoencefalopatia megalencefalica con cisti sottocorticali (MCL4) Da svolgersi presso Policlinico di Bari	GUERRA FRIGERI
21	BIO/09	Ruolo della AQP4ex nei tumori cerebrali di basso grado Da svolgersi presso Policlinico di Bari	GUERRA FRIGERI
22	BIO/09	Caratterizzazione di RNA circolari oncogenici in colture organotipiche di edenocarcinoma del dotto pancreatico	GUERRA CARDONE
23	BIO/12	Studio dei meccanismi cellulari e molecolari che determinano la resistenza alla terapia nel tumore ovarico (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso palazzo di Farmacia	CASTEGNA C.SANCHEZ MARTIN
24	BIO/12	Studio dei meccanismi immunosoppressivi nel microambiente tumorale (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso palazzo di Farmacia	CASTEGNA MIGLIETTA
25	BIO/09	Nuove strategie in cellule vive per lo studio dei recettori accoppiati proteine G nella loro conformazione attiva (Scienze Biosanitarie)	RANIERI
26	BIO/04	Effetti di fertilizzanti contenenti terre rare in specie vegetali modello Da svolgersi presso Botanica (Campus Bari)	TOMMASI DELEONARDIS
27	BIO/09	Basi molecolari e funzionali di malattie genetiche renali rare (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare)	VALENTI FERRULLI
28	BIO/09	Biomarcatori e alterazioni funzionali nella malattia cronica renale (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare)	VALENTI CENTRONE
29	BIO/09	Caratterizzazione funzionale di fitocomposti in modelli in vitro attraverso tecniche di imaging (Scienze Biosanitarie, Biologia Cellulare e Molecolare)	VALENTI TAMMA
30	BIO/18	Approcci classici e molecolari per lo studio di malattie genetiche nell'uomo (Scienze Biosanitarie) Da svolgersi presso l'Ospedale Vito Fazzi di Lecce	R.ANTONACCI S.MAURO
31	BIO/09	Giant lipid vesicles come modello di microcompartimenti cellulari: analisi elettrofisiologica delle concentrazioni ioniche	CAROPPO R.BARBARO

32	BIO/06	Analisi istochimica di epitelii mucosecarnenti di specie ittiche quali biomarker di alterazioni ambientali (Scienze Biosanitarie, Biologia Ambientale)	SCILLITANI
33	BIO/11	Studio molecolare e funzionale delle proteine dei check-point immunitari (Biologia Cellulare e Molecolare)	VOLPICELLA C.R PIERRI



DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE, BIOTECNOLOGIE E AMBIENTE – U.O. DIDATTICA E SERVIZI AGLI STUDENTI

DOMANDA DI TESI DI LAUREA
AL COORDINATORE DEL CONSIGLIO INTERCLASSE IN BIOLOGIA

Il/la sottoscritto/a _____ matr. _____

Recapito telefonico _____ e-mail _____

Iscritto/a per l'a.a. _____ al _____ anno del Corso di laurea Magistrale in :

avendo preso visione dell'elenco delle disponibilità di posti di tesi,

CHIEDE

che gli venga assegnato un posto secondo il seguente ordine di priorità:

1) _____

2) _____

3) _____

Dichiara di aver preso visione del Regolamento didattico del Corso di laurea nella parte inerente alla prova finale e conseguimento del titolo allegando certificazione elettronica degli esami svolti (ESSE3) da cui si evince l'elenco degli esami superati con relative CFU e votazioni

Eventuali altri crediti non presenti sul libretto elettronico ESSE3:

.....
.....
.....
.....
.....

Bari, _____

FIRMA DELLO STUDENTE
