

DISPONIBILITA' AL 31-10-2017

**N.B. GLI STUDENTI POSSONO FARE LA LORO SCELTA FINO AL 15-11-17
PER ACQUISIRE MAGGIORI DETTAGLI SULL'ARGOMENTO DELLA TESI E FARE PERCIO' UNA
SCELTA MEDITATA, SI INVITANO GLI STUDENTI A RIVOLGERSI AL DOCENTE RELATORE**

1.	BIO/04	Le terre rare (leggere, medie, pesanti): nuovi inquinanti per le piante e l'ambiente? Effetti di alcune terre rare in piante modello	TOMMASI-PARADISO
2.	BIO/04 (Biol.Amb.)	Valutazione di possibili effetti genotossici di alcune terre rare in piante modello	TOMMASI-DIPIERRO N.
3.	BIO/04	Aspetti epidemiologici ed ecofisiologici del mal dell'esca in cultivar di uva in Puglia	TOMMASI -BRUNO- MARSICO (CREA Turi - Di.S.S.P.A. Bari)
4.	BIO/04	Ruolo della proteina WHIRLY-2 nella regolazione retrograda in Arabadopsis	DE PINTO
5.	BIO/05 (Biol.Amb.)	TITOLO DA DEFINIRE	CORRIERO-LONGO
6.	BIO/05 (Biol.Amb.)	TITOLO DA DEFINIRE	CORRIERO-LONGO
7.	BIO/05 (Biol.Amb.)	TITOLO DA DEFINIRE	CORRIERO-LONGO
8.	BIO/06	Effetti di trattamenti con nanoparticelle metalliche sullo sviluppo di embrioni di animali modello	SCILLITANI
9.	BIO/06	Alterazioni delle ghiandole di Brunner in condizioni sperimentali	MASTRODONATO
10.	BIO/09	Caratterizzazione funzionale di modelli cellulari per lo studio di patologie del sistema nervoso e di neurotossicità	DEBELLIS-COLELLA
11.	BIO/09 (SBIS Nutriz.)	Studio della permeabilità intestinale mediante tecnica al doppio zucchero, in soggetti affetti da patologie intestinali.	DEBELLIS-PICARELLI Dip. Medicina interna e specialità mediche - "Sapienza" Roma
12.	BIO/09 (SBIS Nutriz.)	Interventi terapeutici nutrizionali in soggetti affetti da sindrome metabolica	DEBELLIS- DE PERGOLA (Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana - Policlinico Bari)
13.	BIO/09	Effetto patogenico di anticorpi isolati da pazienti affetti da patologie demielinizzanti autoimmuni	DEBELLIS-FRIGERI (Dipartimento di scienze mediche di base, neuroscienze ed organi di senso - Policlinico Bari)
14.	BIO/09	Coinvolgimento funzionale di canali ionici e canali per l'acqua nel processo di fusione di vescicole intracellulari con la membrana plasmatica	VALENTI
15.	BIO/09	Effetto antiossidante combinato di Curcuma ed estratto di foglie di ulivo in cellule di carcinoma di colon umano, Caco-2	RANIERI
16.	BIO/09	Fisiologia e fisio-patologia delle aquaporine nell'omeostasi metabolica	CALAMITA
17.	BIO/09	Generazione di modelli animali transgenici mediante la tecnica CRISPR/Cas9 per lo studio della neuromielite ottica	GUERRA-FRIGERI (Dipartimento di scienze mediche di base, neuroscienze ed organi di senso - Policlinico Bari)
18.	BIO/09	Effetto degli oligoelementi	CAROPPO

		sulla permeabilità ionica cellulare ed epiteliale	
19.	BIO/10	TITOLO DA DEFINIRE	LIUZZI-CHIMIENTI
20.	BIO/10	Studio del ruolo fisiologico (termogenesi, cancro e obesità) delle UCP1-3 in cellule di mammifero	FIERMONTE
21.	BIO/10	Studio del ruolo fisiologico (termogenesi, cancro e obesità) delle UCP1-3 in cellule di lievito	FIERMONTE
22.	BIO/10	Ruolo del gene SLC25A47 nella steatosi epatica.	FIERMONTE
23.	BIO/10	Ruolo di UCP3 nel metabolismo del muscolo scheletrico	FIERMONTE
24.	BIO/10	Alterazione della omeostasi flavinica nei tumori	BARILE
25.	BIO/10	Ruolo della riboflavina nella neurodegenerazione	BARILE
26.	BIO/10	Clonaggio ed espressione eterologa di nuove proteine mitocondriali di trasporto	LOGUERCIO-PALMIERI F. (Dip. Farmacia Bari)
27.	BIO/10	Analisi della funzione dell'oncosoppressore BRCA2 nel modello lievito <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : ruolo della comunicazione mitocondri-nucleo	ROBERTI-GIANNATTASIO (CNR Bari)
28.	BIO/10	Ruolo dell'assorbimento e trasporto della carnitina e della produzione di ROS nel metabolismo energetico	ROBERTI-GIANGREGORIO (CNR Bari)
29.	BIO/11	Tecniche innovative di diagnosi dei virus delle piante basate su Rolling Circle Amplification	RAINALDI- CILLO (CNR - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante)
30.	BIO/11	TITOLO DA DEFINIRE	DE VIRGILIO
31.	BIO/11	Caratterizzazione di estremozimi identificati nelle saline di Margherita di Savoia	VOLPICELLA- CECI
32.	BIO/11	Analisi del microbiota uterino	VOLPICELLA- CECI
33.	BIO/11	genome wide expression profiles of mitochondrial carriers in cancer.	VOLPICELLA- DE GRASSI-PIERRI
34.	BIO/18	CRISPR-Cas9 utilizzo per lo studio della funzionalità centromerica	ROCCHI
35.	BIO/18	Sequenziamento e FISH per lo studio del genoma di un ominide	CATACCHIO- VENTURA
36.	CHIM/01	Sviluppo di metodi analitici per la determinazione di importanti analiti in matrici alimentari o ambientali	ARESTA
37.	CHIM/01	Sviluppo di metodi analitici per la determinazione di importanti analiti in matrici alimentari o ambientali	ARESTA
38.	MED/04	Attivazione neutrofili e alterazioni coagulativo-fibrinolitiche in pazienti con anticorpi anti-fosfolipidi	COLUCCI (Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana Policlinico)
39.	MED/07	Resistenze Batteriche	MONNO (Ist.Zooprofil,IRCS Castellana)
40.	MED/07	Infezioni oculari	MONNO (Ist.Zooprofil,IRCS Castellana)
41.	MED/42	Igiene delle acque e degli alimenti	MONTAGNA
42.	MED/42	Igiene delle acque e degli alimenti	MONTAGNA