



REPUBBLICA ITALIANA

DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE, CHIMICA E FARMACIA

Il Magnifico Rettore, vista la proposta del Direttore del Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia, invita la S.V. a partecipare, quale componente la Commissione, agli esami di Laurea, che avranno luogo in via telematica attraverso l'applicativo "Cisco WebEx Meeting" il giorno 22 Aprile 2021 alle ore 9.00. I candidati, i commissari e gli invitati dovranno essere collegati alle ore 8.30.

COMMISSIONE: SANTUCCI (PRESIDENTE), SPIGA, VALOTI, ORLANDINI, FUSI F., MARZOCCHI
SUPPLEMENTI: LAMPONI, VALENSIN

N°	CANDIDATO	LAUREA MAGISTRALE IN	RELATORE	CONTRORELATORE	TITOLO TESI
1.	PONZO CARLO	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	SPIGA CORR. PETTINI	MARZOCCHI	FREE ENERGY CALCULATION OF HLA PEPTIDE COMPLEXES BY INCREMENTAL CLUSTERING AND MOLECULAR DYNAMICS SIMULATIONS
2.	RUNZA CONCETTA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	VALOTI CORR. CHIAINO	FUSI F.	CELLULE DIFFERENZIATE DI NEUROBLASTOMA UMANO (SH-SY5Y). STUDIO DELLA SUSCETTIBILITÀ NEI CONFRONTI DI NEUROTOSSINE DOPAMINERGICHE

N°	CANDIDATO	LAUREA MAGISTRALE IN	RELATORE	CONTRORELATORE	TITOLO TESI
3.	SHISHOVA MARIA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	VALOTI	SPIGA	STUDIO DELL'INTERAZIONE DI DUE NUOVI INIBITORI DELL'ENZIMA ISTONE DEACETILASI 6 CON ISOENZIMI CYP450
4.	PIFFERI ALICE	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	VALOTI CORR. CHIAINO	FUSI F.	BETA-NAFTOFLAVONE ED ETANOLO REVERTONO LA DISFUNZIONE MITOCONDRIALE IN UN MODELLO IN VITRO DI NEURODEGENERAZIONE PARKINSONIANA
5.	BRACALENTE GUIDO	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	SANTUCCI CORR. FRUSCIANTE	ORLANDINI	CARATTERIZZAZIONE BIOCHIMICA DI ESTRATTI DA ALGHE INFESTANTI DELLA LAGUNA DI ORBETELLO
6.	NATALI LAURA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	FUSI F. CORR. SAPONARA	VALOTI	EFFETTI DI GALANGINA E KAEMPFEROLO SUL CUORE DI RATTO ISOLATO E PERFUSO ALLA LANGENDORFF
7.	CASSISA LENA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	VALOTI	SPIGA	CARATTERIZZAZIONE IN VITRO DELLA STABILITÀ METABOLICA DI DUE NUOVI INIBITORI DELL'ENZIMA ISTONE DEACETILASI 6 QUALI POTENZIALI FARMACI ANTITUMORALI
8.	PEDALINA ALESSIA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	ORLANDINI	SANTUCCI	ADESIONE E MIGRAZIONE NELLE CELLULE ENDOTELIALI: IL RUOLO DELLA GLICOPROTEINA CD93
9.	FANTACCI FEDERICA	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	FUSI F.	VALOTI	EFFETTO DELLA QUERCETINA E DI ALCUNI ANALOGHI SUI CANALI DEL K ⁺ ATP-DIPENDENTI NELLA MUSCOLATURA LISCIA DEL FONDO DI STOMACO DI RATTO IN VITRO
10.	MANCINI GIOELE	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	FUSI F. CORR. AHMED	ORLANDINI	EFFETTO DI INIBITORI DELLA SUPERFAMIGLIA DELLA DINAMINA SULLA FUNZIONE MECCANICA DI ANELLI DI AORTA DI RATTO IN VITRO

N°	CANDIDATO	LAUREA MAGISTRALE IN	RELATORE	CONTRORELATORE	TITOLO TESI
11.	MARRADI DUMI	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	FUSI F.	SPIGA	EFFETTO DI INIBITORI DELLA SUPERFAMIGLIA DELLA DINAMINA SULLE CORRENTI DI BA2+ ATTRAVERSO I CANALI CAV1.2 DELL'ARTERIA PRINCIPALE DELLA CODA DI RATTO

Siena, 09 Aprile 2021

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE, CHIMICA E FARMACIA