



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 21 Aprile 2021 alle ore 15.00. I candidati, i commissari e gli invitati dovranno essere collegati alle ore 14.30.

COMMISSIONE: TAMASI (PRESIDENTE), ROSSI C., BONECHI, CHEN, BARATTO, LOISELLE

SUPPLENTI: CONSUMI

| N° | CANDIDATO | LAUREA IN | RELATORE | TITOLO TESI |
|------|---------------------------|------------------|-------------------------|---|
| 1. S | GIOVANNONI ALESSIO | SCIENZE CHIMICHE | TAMASI CORR. BISOZZI | ANALISI COMBINATA SPERIMENTALE E CHEMIOMETRICA PER LA DETERMINAZIONE DEL CONTENUTO DI GLICOALCALOIDI IN VARIETÀ INDUSTRIALI DI SOLANUM LYCOPERSICUM |
| 2. S | SPINA MARIA MARGHERITA | SCIENZE CHIMICHE | ROSSI C. | ANALISI COMBINATA NMR E IR, DEL PROCESSO DI INTERAZIONE TRA ACIDO IALURONICO E TREALOSIO. |

| N° | CANDIDATO | LAUREA IN | RELATORE | TITOLO TESI |
|------|----------------------------|------------------|---------------------------|---|
| 3. S | CHINI EDOARDO | SCIENZE CHIMICHE | TAMASI CORR. BONECHI | ANALISI DI RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE DI METABOLITI PRIMARI E SECONDARI IN ESTRATTI DI DIOSPYROS KAKI IMMATURO |
| 4. S | MOSCOGIURI MATTEO MARIA | SCIENZE CHIMICHE | CHEN | SYNTHESIS OF TWO INHIBITORS OF MCR-1 TO COMBAT ANTIBACTERIAL RESISTANCE |
| 5. S | IANNACE CHIARA | SCIENZE CHIMICHE | ROSSI C. | LA RILASSOMETRIA NMR NELLO STUDIO IN SOLUZIONE DELLE DINAMICHE ROTAZIONALI DI MOLECOLE PROTEICHE DIMENSIONALMENTE DIFFERENTI |
| 6. S | COGNIGNI PAOLO | SCIENZE CHIMICHE | TAMASI CORR. CANGELONI | SVILUPPO DI METODI DI CARATTERIZZAZIONE GEOGRAFICA E VARIETALE DI COFFEA ARABICA DA STUDI COMBINATI DELLE COMPONENTI INORGANICHE OTTENUTE DA MISURE DI ASSORBIMENTO ATOMICO E ANALISI CHEMIOMETRICA |
| 7. S | RUFFOLI SAMUELE | SCIENZE CHIMICHE | CHEN | SYNTHESIS OF ISOTOPICALLY LABELED AROMA COMPOUNDS FOR STABLE ISOTOPE DILUTION ANALYSIS IN WINE |
| 8. S | FORNARINI PAOLA | SCIENZE CHIMICHE | TAMASI CORR. BARATTO | VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ ANTIOSSIDANTE DI ESTRATTI VEGETALI DA MISURE EPR DI QUENCHING DEL RADICALE DPPH E CONFRONTO CON ANALISI IN SPETTROSCOPIA VISIBILE |

Siena, 09 Aprile 2021

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI BIOTECNOLOGIE, CHIMICA E FARMACIA