

ALBO LAUREATI in Chimica - L-27

Laureati – 24 Luglio 2015

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
ABRATE Daniele	12/13	Caratterizzazione analitica delle pitture murali : la chiesa della SS. Trinità di Pieve di Cento (BO)	P. Baraldi P. Zannini
ASCARI Vittorio	11/12	Atom exchange radical cyclization	F. Roncaglia
BALLOTTA Riccardo	12/13	Effetto della composizione e dello stato redox sulla catalase mimetic activity di vetri mesoporosi bioattivi	L. Menabue
BERGONZINI Davide	12/13	Vetri fosfo-silicatici potenzialmente bioattivi contenenti Ce e Zn : sintesi, caratterizzazione e catalase mimetic activity	G. Malavasi
RINALDI Riccardo	10/11	Comportamento elettrochimico di citocromo c immobilizzato su superfici idrofobe in presenza di ioni fosfato	M. Borsari A. Ranieri
SPINELLI Luca	11/12	Sintesi di nuovi leganti per la preparazione di magneti a singola molecola	F. Roncaglia

Laureati – 16 Aprile 2015

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
BIGIANI Lorenzo	11/12	Vetri bioattivi contenenti Ga e curcumina, prime evidenze della loro attività antibatterica	G. Malavasi

BIONDO Annalisa	11/12	Catalase mimetic activity di vetri mesoporosi bioattivi modificati con ossido di Ce	G. Malavasi
BUZZONI Valentina	11/12	Interazione citocromo-C-cardiolipina – Ruolo delle lisine superficiali	M. Borsari
CALEFFI Matteo	11/12	Effetto dello ione fosfato nel processo di trasferimento elettronico di addotti cardiolipina – citocromo C	M. Borsari A. Ranieri
CRISTOFORI Andrea	10/11	Studio elettrochimico dell'interazione tra il mutante M80A del citocromo C e la cardiolipina	G. Battistuzzi M. Borsari
DAVOLIO Alice	10/11	Ruolo dello ione F- sul processo di unfolding di citocromo C	M. Borsari
GANZERLI Laura	11/12	Studio del comportamento di inchiostri ceramici per decorazione digitale all'impatto con diverse superfici ceramiche	P. Zannini
GRILLI Romano	11/12	Effetto dello F- sull'elettrochimica di citocromo C in soluzione e adsorbito su superficie anionica	M. Borsari
MINELLI Francesco	07/08	Canapicoltura e bioedilizia : un approccio integrato per una sfida sostenibile	L. Tassi
NICOLINI Riccardo	11/12	Recupero di oleuropeina per la valorizzazione di sanse olivicole	L. Tassi
PINCELLA Giulia	11/12	Polimeri semiconduttori : studio della sintesi di un ditienosilolo	A. Mucci E. Libertini
RIOLI Cristina	10/11	Utilizzo di elettrodi modificati per la determinazione del contenuto polifenolico e dell'indice di colore del vino	L. Pigani
ROLLI Stefano	07/08	Caratterizzazione di sottoprodotti della filiera “canapicoltura”	L. Tassi

RULLO Mauro	11/12	Indagini chimiche per una procedura stragiudiziale (edilizia malfatta)	L. Tassi
RUSSO Francesca	11/12	Caratterizzazione di principi bioattivi da sottoprodotti cerasicoli	L. Tassi
SIROTTI Fabio	10/11	Studio delle variabili tecnologiche che provocano differenze estetiche nella produzione di inchiostri ceramici per la decorazione digitale di piastrelle	P. Zannini
SONCINI Cristian	11/12	Studio elettrochimico dei complessi a-sinucleina-Cu(II) e b-sinucleina-Cu(II)	G. Battistuzzi M. Borsari

Laureati – 27 Febbraio 2015

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
ANNOVI Martina	11/12	Caratterizzazioni analitiche sul pigmento “Blu Egizio” dell’Area Vesuviana	P. Zannini P. Baraldi
CASELLI Silvia	11/12	Analisi di acque potabili e di scarico	L. Tassi G.Sant’Unione
COTTAFAVA Silvia	09/10	Studio del legame degli ioni Fe(II) e Fe(III) ad un’azzurrina con His-Tag	G. Battistuzzi G. Di Rocco
GASPARINI Elisa	11/12	Il gruppo di Niobidi alla Galleria degli Uffizi : indagini sulla policromia superstite e sul degrado dei lapidei	P. Baraldi
MANELLI Mattia	08/09	Applicazione di carboni attivi da residui agroalimentari a reflui civili e industriali	L. Tassi
VARINI Elena	11/12	Sintesi, caratterizzazione di biovetri contenenti Ce(III)/Ce(IV) e prime evidenze della loro “catalase mimetic activity”	G. Malavasi

ZANNI Aldo	10/11	Caratterizzazione di materiali fibro-cellulosici greificati	L. Tassi
------------	-------	---	----------

Laureati – 9 Dicembre 2014

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
CAPRARA Roberto	10/11	Produzione e studi applicativi di carboni attivi da biomasse frutticole	L. Tassi
PAGLIA FILIPPONE Greta	08/09	Effetto di agenti denaturanti sulle proprietà spettroscopiche del mutante M80A/Y67A del citocromo-C da <i>Saccharomyces Cerevisiae</i>	G. Battistuzzi

Laureati – 21 Novembre 2014

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
BERTONI Francesco	10/12	Ruolo del fosfato nella formazione dell'addotto Citocromo-C /cardiolipina	M. Borsari

Laureati – 24 OTTOBRE 2014

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
BUFFAGNI Mirko	11/12	Studio della sostituzione nucleofila su pirrolidinoni diclorurati	F. Roncaglia
GIOVINI Matteo	11/12	Effetto dell'alimentazione sul bioaccumulo di metalli pesanti in sistemi cheratinici	E. Ferrari
LEVRATTI Luca	09/10	Valorizzazione di sottoprodotti della filiera oleo-olivicola	L. Tassi

SERGI Rachele	10/11	Studio voltammetrico delle proprietà redox del complesso Lis 1-15 / Cu(II)	G. Battistuzzi
---------------	-------	--	----------------

Laureati – 26 Settembre 2014

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
BARBIERI Alessandro	11/12	Ottimizzazione dei processi di sintesi e delle proprietà di pigmenti fotoluminescenti	G. Lusvardi
BELLEI Nicolò	10/11	Studi di applicazione di carboni attivi da residui agroalimentari	L. Tassi
BRANDOLI Alberto	10/11	Performance di catalizzatori redox nella telomerizzazione a trasferimento di atomo	F. Roncaglia
CATTINARI Gianluca	11/12	Development of selective sorbents for heavy metal (Progetto ERASMUS)	L. Tassi
DINI Luca	11/12	Studio e valutazione della fotoluminescenza di pigmenti a base silicatica	G. Lusvardi
MENABUE Alberto	11/12	Studi applicativi per la valorizzazione di sottoprodotti agroalimentari	L. Tassi
PEDRINI Gianmaria	11/12	Studio e metodiche di sintesi di pigmenti fotoluminescenti	G. Lusvardi
PICCININI Laura	10/11	Carboni attivi dalla filiera olivicola	L. Tassi
SCHENETTI Maria Serena	10/11	Preparazione di oligomeri telemerici monodispersi dell'acido 10-undecanoico	F. Roncaglia
SIAS Alessio	08/09	Studio dell'immobilizzazione su tobermorite di complessi di Fe(III) e	M. Borsari

		Cu(II) con fenantrolina	
--	--	-------------------------	--

Laureati – 24 Luglio 2014

Laureato	AA imm.	Titolo / Argomento	tutor
LIGABUE Maria Laura	10/11	Sintesi e caratterizzazione di nuovi pigmenti fotoluminescenti	G. Lusvardi
SETTI Luca	08/09	Caratterizzazioni analitiche di resine siliconiche	L. Tassi

Laureati – 14 Aprile 2014

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
ALVISI Laura	07/08	Caratterizzazione per la produzione di biogas da biomasse : patate di vite	G. Malavasi
BENASSATI Andrea Alessandro	08/09	Additivi per malte cementizie : caratterizzazione e quantificazione su materie prime e prodotti finiti	L. Tassi
CASSANELLI Giulia	10/11	Caratterizzazione morfologica, strutturale e funzionale di superfici ceramiche modificate	P. Zannini
CHEZZI Paolo	08/09	Caratterizzazione della frazione lipidica dei semi di Mangifera Indica L.	L. Tassi
GHERMANDI Francesco	08/09	Caratterizzazione dell'interazione citocromo C – cardiopina in presenza di anioni	M. Borsari

MALETTI Laura	10/11	Valorizzazione di scarti colturali da Cucurbita Citrullus (varietà Lanatus) L.	L. Tassi
NICOLINI Alessio	10/11	Studio mediante spettroscopia di fluorescenza dell'interazione fra mutanti del citocromo C da Saccharomices cerevisiae e cardiolipina	G. Battistuzzi
PRANDINI Giulia	10/11	La chimica al servizio dei Beni Culturali – Indagini analitiche sulle pitture murali riscoperte durante i restauri del monastero di San Pietro in Modena	P. Zannini
ROMAGNOLI Elisa	08/09	Proprietà di trasferimento elettronico del citocromo C in forma alcalina	M. Borsari A. Ranieri
SERAFINI Alessandro	09/10	Caratterizzazione di carboni attivi da sanse olivicole	L. Tassi
VACCARI Alice	11/12	Sintesi e caratterizzazione di vetri bioattivi usati per il delivery di molecole farmacologiche	G. Malavasi
VENTURELLI Elisa	08/09	Caratterizzazione delle proprietà di un sistema binario costituito da montmorillonite e complessi di ioni bivalenti con fenantrolina	M. Borsari E. Castellini

Laureati – 16 Dicembre 2013

Laureando	AA imm.	Argomento	tutor
BARTOLINI Anna	09/10	Valorizzazione di biomasse olivicole via processi idrotermali	L. Tassi
PAGANELLI Giulia	09/10	Comportamento Redox di un vetro contenente Ce in acqua ossigenata	G. Malavasi

Laureati – 22 Novembre 2013

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
ARLANDINI Nicola	10/11	Processi idrotermali per la valutazione di biomasse legnose	L. Tassi
CAPPONI Marcello	10/11	Comportamento elettrochimico di azzurrina His-Tag in presenza di ioni metallici	M. Borsari A. Ranieri
PARADISI Alessandro	10/11	Studio spettroscopico dell'interazione fra mutanti di citocromo C e cardiolipina	G. Battistuzzi
PIERINI Serena	10/11	Sintesi e caratterizzazione di vetri bioattivi contenenti Ce(II)/Ce(IV)	L. Menabue
STEFANI Chiara Benedetta	10/11	Studio spettroelettrochimico delle proprietà redox di eme-proteine	G. Battistuzzi
TARGA Cecilia	10/11	Sintesi e caratterizzazione di vetri bioattivi usati come drug delivery systems	G. Malavasi

Laureati – 25 Ottobre 2013

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
BENATTI Stefano	09/10	Il controllo di qualità applicato ai materiali epossidici	L. Tassi S. Pastorelli
DALLEDONNE Andrea	09/10	Estrazione e caratterizzazione di prodotti da frazionamento di <i>Jatropha Curcas L.</i>	L. Tassi
GAMBUZZI	08/09	Il problema "CO ₂ " : abbattimento e valorizzazione	L. Tassi

Riccardo			
KHALIL Clara	09/10	Studio delle caratteristiche prestazionali di adesivi cementizi	G. Battistuzzi E. Gozzoli
LANCELOTTI Lisa	09/10	Campionamento ed analisi chimico-fisiche di terreni ed acque potabili e reflue	G. Lusvardi
TOMASINI Roberto	09/10	Caratterizzazione chimico-fisica e valutazione della efficacia biocida del dicloro-isocianurato sodico	G. Lusvardi

Laureati – 27 Settembre 2013

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
GALAVOTTI Rita	09/10	Analisi di matrici ambientali mediante tecniche cromatografiche	M. Caselli
LANCELOTTI Lidia	09/10	Studio delle proprietà di trasferimento elettronico degli addotti citocromo C / cardioplipina	M. Borsari

Laureati – 25 Luglio 2013

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
ANSALONI Elia	09/10	Il controllo di qualità di materie prime per materiali da costruzione	L. Tassi
BRUGNOLI Luca	09/10	Comportamento elettrochimico di azzurrine His-Tag	M. Borsari A. Ranieri
FASSIO Andrea	09/10	Estrazione e caratterizzazione di polifenoli da Cynnamomum	L. Tassi

		Zeylanicum	E. Ferrari
--	--	------------	------------

Laureati – 20 Dicembre 2012

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
PEDRAZZOLI Serena	9/10	Dal campionamento alla refertazione : le procedure all'interno di un laboratorio privato	G. Lusvardi
SMARGIASSI Marco	08/09	Sviluppo di sensori amperometrici per l'analisi di composti polifenolici in oli vegetali	L. Pigani

Laureati – 26 Ottobre 2012

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
MORELLI Luca	9/10	Caratterizzazione di biomasse ligneo-cellulosiche per la produzione di biogas	G. Malavasi

Laureati – 25 Settembre 2012

Laureato	AA imm.	Argomento	tutor
PIGNATARO Marcello	9/10	Studio dell'elettrochimica di una azzurrina eso-His tagged da Pseudomonas aeruginosa e sua interazione con lo ione Cu(II)	M. Borsari A. Ranieri

