



Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

ALBO dei PREMI
della Divisione di Elettrochimica
della Società Chimica Italiana

Premi per Dottori di Ricerca
Premi per Laureati

dalla loro Istituzione nel 1993
alla data corrente





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premio 1993

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott.Ing. Stefano Rossi

(Università di Trento)

"Studio della protezione superficiale di componentistica industriale ottenuta mediante sinterizzazione di polveri metalliche"

Premio 1994

Premio di Laurea "Luigi Grifone."

Dott. Danilo Dini

(Università di Roma)

"Inserzione di piccoli ioni in triossido di tungsteno elettrocromico"

Premio 1995

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott.ssa Catia Arbizzani

(Università di Pavia)

"Proprietà chimico fisiche di materiali polimerici conduttori elettronici e ionici per batterie ricaricabili"

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott. Enrico Soliani

(Università di Modena)

"Effetto del pH e della forza ionica sul comportamento elettrochimico del citocromo C2 di *Rhodospseudomonas palustris*"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 1996

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott. Benedetto Bozzini
(Politecnico di Milano)

"Preparazione elettrochimica di film sottili metallici per elettronica"

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott. Giorgio Rabotti
(Università di Milano)

"Sviluppo di un sensore voltammetrico allo stato solido per la determinazione della concentrazione di ossigeno e acqua in azoto"

Premi 1997

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott.ssa Lucia Becucci
(Università di Firenze)

"Monostrati fosfolipidici auto-organizzati supportati da un elettrodo a goccia stazionaria di mercurio come modelli biomimetici delle membrane biologiche"

Premio di Laurea "Luigi Grifone."

Dott.ssa Isabella Ferrara
(Università di Messina)

"Ossidazione elettrochimica di monossido di carbonio su catalizzatori di Pt-Ru in acido fosfotungstico"

Premio "Elettrochimica nella Scuola"

Operatori Chimici classe 3° IPSIA "Giacomo Ceconi" (Udine)
F. Cimolino, K. Fabbro, M. Flumiani, L. Miatto, A. Polame, E. Sclauzero
"Una pila un po' particolare", Docente: Prof. Roberto Soldà



Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 1998

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott. Eraldo Spila

(Università di Roma "La Sapienza")

"Nuovi materiali elettrodici ed elettrolitici per supercondensatori"

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott.ssa Francesca Forni

(Università di Firenze)

"Cinetica delle transizioni di fase di ioni inorganici e loro adsorbimento su Ag (111)"

Premio "Elettrochimica nella Scuola."

IPSIA "Giacomo Ceconi" (Udine)

R. Soldà, M. Collutti, E. Gobbato, F. Vidussi

"Pile a concentrazione: dilettevoli, istruttive e...utili"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 1999

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott. Michele Bernardini
(Università di Padova)

"L'intercalazione di idrogeno in metalli di transizione come metodo di accumulo e/o generazione di energia"

Premio di Laurea della Divisione di Elettrochimica

Dedicato alla memoria del Prof. Giuseppe Bianchi
Dott. Patrizia Fusi
(Università di Milano)

"Termodinamica di elettroliti misti solfato/cloruro e caratterizzazione dell'elettrodo ad amalgama bifasico di piombo/piombo solfato"

Premio di Laurea della Divisione di Elettrochimica

Dedicato alla memoria del Prof. Elio Vianello
Dott. Francesco Prandel
(Università di Padova)

"Riduzione elettrocatalitica di alogenuri organici"

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott. Priscilla Reale
(Università di Roma "La Sapienza")

"Studio delle proprietà chimico fisiche di materiali ad inserzione di litio e loro potenzialità quali nuovi sistemi elettrodici ad elevato potenziale redox"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2000

Premio di Dottorato "Fondazione Oronzio De Nora"

Dott.ssa Mariangela Longhi
(Università degli Studi di Milano)

"Comportamento elettrochimico superficiale di elettrodi a Co_3O_4 "

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott. Massimiliano Cavallini
(Università di Firenze)

"Sintesi elettrochimica e caratterizzazione STM in-situ di semiconduttori tipo II-VI"

Premio di Laurea della Divisione di Elettrochimica
Dedicato alla memoria del Prof. Alessandro D'Aprano

Dott.ssa Maria Cannio
(Università di Modena e Reggio Emilia)

"Studio del comportamento elettrochimico di difenilsolfuro e tiofenolo in acetonitrile su elettrodi di oro, glassy carbon e mercurio"

Premio di Laurea "Luigi Grifone"

Dott.ssa Chiara Zanardi
(Università di Bologna)

"Caratterizzazione di elettrodi modificati con l'idrotalcite [Ni/Al-Cl]. Proposta di utilizzo quale sensore amperometrico"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2001

Premio di Dottorato "Fondazione Oronzio De Nora"

Dott. Ing. Tiziano Bellezze
(Università di Ancona)

"Caratterizzazione morfologica e di resistenza a corrosione di rivestimenti a base di zinco sottoposti a diversi trattamenti di conversione chimica"

Premio di Dottorato "Mario Lazzari"

Dott.ssa Sabrina Antonello
(Università di Padova)

"Trasferimenti elettronici dissociativi"

Premio di Laurea della Divisione di Elettrochimica

Dedicato alla memoria dei Proff. Filippo Accascina e Patrizio Gallone

Dott.ssa Daniela Satolli
(Università di Roma "La Sapienza")

"Sintesi e caratterizzazione chimico-fisica di materiali ad intercalazione di litio ad elevato potenziale redox"

Premio di Laurea "Solartron-Dataline"

Dott. Nicola Perugini
(Università di Napoli)

"Degradazione elettrochimica di ZnO in film sottile"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2002

Premio di Dottorato "Divisione di Elettrochimica"

Dott. Sergio Ferro
(Università di Ferrara)

"Electrochemical reactions at conductive diamond electrodes"

Premio di Dottorato "Fondazione Oronzio De Nora"

Dott. Marco Panizza
(Università di Genova)

"Ossidazione elettrochimica di sostanze organiche per il trattamento di effluenti industriali"

Premio di Laurea "Divisione di Elettrochimica"

Ing. Francesco Criminisi
(Università di Palermo)

"Elettrodeposizione e caratterizzazione fotoelettrochimica di film sottili di idrossidi di Nichel e Lantanio"

Premio di Laurea "Solartron-Dataline"

Dott. Giuseppe Cappelletti
(Università degli Studi di Milano)

"Elettrodi di argento policristallino elettrodepositato. Adsorbimento in competizione di alogenuri inorganici e organici"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2003

Premio di Dottorato "Divisione di Elettrochimica"

Dott. Luigi Falciola

(Università degli Studi di Milano)

"Thermodynamics, transport and solvation in aqueous-organic mixed solvents: fundamentals and applications in electrochemistry and electroanalysis"

Premio di Dottorato "Fondazione Oronzio De Nora"

Dott.ssa Priscilla Reale

(Università di Roma "La Sapienza")

"Titanati di Litio e fosfati di Ferro quali elettrodi ad inserzione per batterie Li ione: struttura e proprietà"

Premio di Laurea "Divisione di Elettrochimica"

dedicato alla memoria del Prof. Mario Maja

Dott. Fabrizio Ciuffa

(Università di Roma "La Sapienza")

"Studio di sistemi polimerici a conduzione protonica come elettroliti in celle a combustibile"

Premio di Laurea "Divisione di Elettrochimica"

Dott.ssa Marzia Bellei

(Università di Modena)

"Caratterizzazione spettroelettrochimica delle proprietà redox di EME-Perossidasi"

Premio di Laurea "Solartron-Dataline"

Dott.ssa Stefania Rapino

(Università di Bologna)

"Elettrochimica di molecole e supermolecole ad elettrodi modificati"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2004

Premio di Dottorato "Divisione di Elettrochimica"

Dott.ssa Francesca Loglio
(Università di Firenze)

"A Morphological and Structural Investigation of Thin Films of Semiconductors Deposited on Ag by ECALE and Preliminary Studies on Substrates Covered by SAMs"

Premio di Dottorato "Fondazione Oronzio De Nora"

Dott. Michele Piana
(Politecnico di Torino)

"Phospho-olivines as Cathode Materials for Secondary Lithium-ion Batteries: Synthesis, Structural-morphological Characterisation and Electrochemical Analysis"

Premio di Laurea "Divisione di Elettrochimica"
dedicato alla memoria del Prof. Giovanni Semerano

Dott. Emanuele Instuli
(Università di Padova)

"Study of Electron Transfers at the Liquid/Liquid Interface
by Scanning Electrochemical Microscopy"

Premio di Laurea "Divisione di Elettrochimica"
dedicato alla memoria del Prof. Mario della Monica

Dott.ssa Ilaria Boari
(Università di Ferrara)

"Direct and Halogen-Mediated Electrochemical Incineration. Role of Process Variables and Innovative Mechanistic Aspects"

Premio di Laurea "Solartron-Dataline"

Dott. Alessandro Forlini
(Università degli Studi di Milano)

"Electrochemical Characterization of Chemically Modified Electrodes with Self-Assembled Monolayers (SAMs) of Functionalized Alkanethiols"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2005

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio De Nora

Dr. Vincenzo Baglio
(CNR - ITAE, Messina)

“Preparazione e caratterizzazione di componenti per celle a combustibile a metanolo diretto”

Premio di Dottorato offerto da Eltech Systems Corporation

Dr. Demis Paolucci
(Università di Bologna)

“Elettrochimica supramolecolare di compositi nanostrutturati”

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA

Dr. Ing. Gian Pietro De Gaudenzi
(Università di Lecce)

“Studi elettrochimici e spettroelettrochimici del comportamento a corrosione del metallo duro”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio De Nora (ERA 2005)

Dr. Carlos Alberto Martinez Huitle
(Università di Ferrara)

“Direct and indirect electrochemical oxidation of organic pollutants”

Premio di Laurea offerto dalla Divisione di Elettrochimica, dedicato alla memoria del Prof. Bruno Mazza

Ing. Fabio La Mantia
(Università degli Studi di Palermo)

“Caratterizzazione di film semiconduttori amorfi mediante EIS e misure di ammettenza differenziale”

Premio di Laurea offerto da Amel srl

Dr. Andrea Giacomo Marrani
(Università di Roma “La Sapienza”)

“Monostrati molecolari elettroattivi su superfici orientate di silicio: preparazione e caratterizzazione spettroscopica, microscopica ed elettrochimica”

Premio di Laurea offerto da Solartron-Dataline

Dr. Diego Tonini
(INFN, Laboratori Nazionali di Legnaro e IENI-CNR, Padova)

“Morfologia di film di niobio depositati per sputtering a differenti angoli target-substrato”





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2006

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Giuseppe Cappelletti

(Università degli Studi di Milano)

“Nanocrystalline Titanium Oxide. General criteria for the simultaneous control of bulk, surface and interfacial features”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

in memoria di Niccolò De Nora

Dr. ssa Monica Orsini

(Università di Roma “La Sapienza”)

“Sintesi elettrochimica di derivati chirali di acidi dicarbossilici”

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA

Dr. ssa Silvia Franz

(Politecnico di Milano)

“Film magnetici sottili per registrazione magnetica perpendicolare ottenuti per deposizione elettrochimica”

Premio di Laurea offerto da Amel srl

Dr. Alessandro Minguzzi

(Università degli Studi di Milano)

“Materiali compositi per l'elettrocatalisi: elettrodi a base di ossidi misti di Ir, Ta e Sn preparati con tecnica sol-gel per la reazione di evoluzione di ossigeno in ambiente acido”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr. Marcel Ceccato

(Università di Padova)

“Studio di nanoparticelle d'oro protette da monostrato”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr. ssa Alessandra Fericola

(Università di Roma “La Sapienza”)

“Membrane elettrochimiche a conduzione protonica per applicazioni in dispositivi elettrochimici”





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2007

Premio di Dottorato offerto dalla Divisione di Elettrochimica

Dedicato alla memoria del Prof. Sergio Roffia

Dr. Francesco Ricci

(Università di Roma "Tor Vergata")

"Sensors and biosensors based on Prussian Blue modified electrodes"

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Ing. Claudio Mele

(Università di Lecce)

"In situ spectroelectrochemical investigations of metal and alloy electrodeposition and corrosion processes"

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. ssa Maria Assunta Navarra

(Università di Roma "La Sapienza")

"Study of electrolytic and electrodic materials for low temperature fuel cells applications"

Premio di Laurea offerto da Amel srl

Ing. Marco Cannarozzo

(Università di Genova)

"Effetti del trasporto di massa sulle prestazioni di elettrodi compositi per celle ad ossidi solidi"

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr. Giovanni Valenti

(Università di Bologna)

"Elettrochimica ed elettrochemiluminescenza di complessi di Ru e Ir"

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr. Stefano Monari

(Università di Modena e Reggio Emilia)

"Interazione fra citocromo c e superfici funzionalizzate con tioderivati"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2008

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. ssa Francesca Ferrara

(Università di Cagliari)

"Nuovi materiali per la eco-sostenibilità dei processi elettrochimici: studio della reazione di evoluzione di ossigeno su differenti materiali di elettrodo"

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Edoardo Guerrini

(Università degli Studi di Milano)

"Sintesi, caratterizzazione e proprietà elettrochimiche di materiali per elettrocatalisi"

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA

Dr. ssa Alessandra Di Blasi

(Università di Roma Tor Vergata)

"Low Temperature DMFCs for portable Applications"

Premio di Laurea offerto da Amel srl

Dr.ssa Elisa Lastraioli

(Università di Firenze)

"Microscopia di nanostrutture elettrodepositate su monocristalli di argento"

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr. Ivano Galbiati

(Università degli Studi di Milano)

"Catalizzatori per riduzione di ossigeno a base di cobalto e ferro supportati su carbone"

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr. Dario Cericola

(Università di Bologna)

"Materiali carboniosi e liquidi ionici per supercapacitori a doppio strato"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2009

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. ssa Marilena Mancini

(Università di Camerino)

"Improved anodic materials for lithium-ion batteries: surface modification by metal deposition and electrochemical characterization of oxidized graphite and titanium dioxide electrodes"

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Simone Zanarini

(Università degli Studi di Bologna)

"New materials for electrochemiluminescence"

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA

Ing. Rosalinda Inguanta

(Università di Palermo)

"Fabbricazione, caratterizzazione e funzionalizzazione di membrane di allumina accresciute per via elettrochimica"

Premio di Laurea offerto da Amel srl

Dr. Gabriele Aricci

(Università di Milano)

"Elettrodi a diffusione di gas per idrodealogenazione elettrocatalitica su argento di composti organici volatili policlorurati"

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr.ssa Liliana Gianni

(Università di Roma "La Sapienza")

"Sintesi e caratterizzazione di sistemi elettrolitici innovativi per lo studio dei processi elettrochimici del rame e delle sue leghe "

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl, Dedicato alla memoria del Prof. Pietro Pedefferri

Dr. Andrea Trombetta

(Politecnico di Milano)

"Caratterizzazione di film di biossido di titanio mediante tecniche elettrochimiche potenziodinamiche e di impedenza"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2010

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dott.ssa Alessandra Fernicola

(Università di Roma "La Sapienza")

"Ionic liquids as advanced electrolyte components for proton and lithium ion transport"

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dott. Jijeesh Ravi Nair

(Politecnico di Torino)

"UV-curable polymer electrolyte membranes for lithium-based batteries application"

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA

Dott. Alessandro Minguzzi

(Università degli Studi di Milano)

"Advanced oxygen electrocatalysts for energy conversion devices: research and development of innovative synthetic paths and investigation methodologies "

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl,

Dedicato alla memoria della Prof.ssa Giovanna Gavioli

Dott.ssa Daria Bonazzi

(Alma Mater Studiorum - Università di Bologna)

"Sviluppo di nuovi metodi elettrochimici per lo studio di processi alla base del metabolismo cellulare"

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dott. Alberto Varzi

(Alma Mater Studiorum - Università di Bologna)

"Configurazioni innovative di celle a combustibile DMFC attive e passive"

Premio di Laurea offerto da SAIPEM SpA

Dott. Francesco di Franco

(Università degli Studi di Palermo)

"Fabbricazione per via elettrochimica di giunzioni metallo-ossido-polimero conduttore"





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2011

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora
Dott. Mauro Pasta
(Università degli Studi di Milano e Università degli Studi di Milano Bicocca)
“Glucose electrooxidation”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora
Dr.ssa Stefania Siracusano
(ITAE-CNR, Messina)
“Development and characterization of catalysts for electrolytic
hydrogen production and chlor – alkali electrolysis cells”

Premio di Dottorato offerto da FIAMM SpA
Dr.ssa Stefania Ferrari
(Università degli Studi di Pavia)
“Synthesis and characterization of materials for electrochemistry”

Premio di Laurea offerto da SHAP Technology Corporation
Dr. Daniele Perego
(Politecnico di Milano)
“Electrodeposition of Metal-Oxide-Metal nanowire heterostructures for ReRAM applications”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl
Dr. Davide Rosestolato
(Università di Ferrara)
“The PVD approach for the preparation of Ir-Sn dioxide thin films”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl
Dr.ssa Alice Soldà
(Università degli Studi di Padova)
“Electrochemical Immunosensors and Peptide Self-Assembled Monolayers for Cancer Biomarker
Protein Detection”





Premi 2012

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Nicola Bortolamei

(Università degli Studi di Padova)

“Electrochemistry for atom transfer radical polymerization: from mechanism to more controlled synthesis”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr.ssa Stefania Randazzo

(Università degli Studi di Palermo)

“Innovative chemical processes for the treatment of waters polluted by recalcitrant organic substances”

Premio di Dottorato offerto dalla Divisione di Elettrochimica

Dr.ssa Barbara Zanfognini

(Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia)

“Development of novel composite materials for the assembly of amperometric sensors. Applications to food matrices”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr.ssa Ilaria Bencistà

(Università degli Studi di Firenze)

“Electrodeposition of binary and ternary sulphides for solar cells with low environmental impact”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr. Giuseppe Antonio Elia

(Università degli Studi di Roma, la Sapienza)

“Lithium-metal alloying nanocomposite for high energy battery”

Premio di Laurea offerto dalla Divisione di Elettrochimica

Dr. Lorenzo Zolin

(Politecnico di Torino)

“Performance analysis of A 53Ah li-ion cell for automotive application”





Società Chimica Italiana
Divisione di Elettrochimica

Premi 2013



Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr.ssa Francesca Spadavecchia
(Università degli Studi di Milano)

“Tunable features of TiO₂ nanoparticles for photocatalytic and photovoltaic applications: a fundamental study of electronic and structural aspects”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr.ssa Jukin Zeng
(Università degli Studi di Milano)

“Synthesis and characterization of new electrocatalytic materials to improve the performance, operability and life-time of PEMFCs”

Premio di Dottorato offerto dalla Divisione di Elettrochimica

Dr. Fabrizio Caprioli
(Università degli Studi di Roma “La Sapienza”)

“Self-Assembled Monolayers of aromatic thiols on gold and copper in aqueous environment: an electrochemical and spectroscopic study”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr. Luca Porcarelli
(Università di Bologna)

“Lithium-Ion Batteries with High Voltage Cathode Materials”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana srl

Dr. Mirko Magni
(Università degli Studi di Milano)

“La spettroscopia di impedenza elettrochimica: un utile strumento per lo studio dei polimeri conduttori e della scissione elettrochimica del legame carbonio-alogeno”

Premio di Laurea offerto dalla Divisione di Elettrochimica

Dr. Simone Rizzardini
(Università degli studi di Cagliari)

“Effetto del solvente sulla funzionalizzazione elettrochimica superficiale di oro policristallino”





Premi 2014

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Francesco Di Franco
(Università di Palermo)

“Electrochemical fabrication of metal/oxide/conducting polymer junctions for electronic devices”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Simone Monaco
(Università di Bologna)

“Chimiche avanzate di batteria al litio per un trasporto sostenibile”

Premio di Dottorato offerto da Metrohm Italiana srl

Dr.ssa Valentina Pifferi
(Università degli Studi di Milano)

“Advanced materials for electrode modification in trace electroanalysis”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl

Dr. Marco Fantin
(Università degli Studi di Padova)

“Fundamental aspects of aqueous Atom Transfer Radical Polymerization”

Premio di Laurea offerto da Materials Mates Italia Srl

Dr. Alessandro Senocrate
(Università di Pavia)

“Low temperature proton conductivity in porous TiO₂”

Premio di Laurea offerto da Claind Srl

Dr.ssa Roberta Verrelli
(Università degli Studi di Roma “La Sapienza”)

“Studio dell’elettrolita solido Li₁₀GeP₂S₁₂”





Premi 2015

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora
Dr.ssa Serena Arnaboldi
(Università degli Studi di Milano)
“Chiral Electrochemistry in Ionic Liquids”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora
Dr.ssa Alice Soldà
(Università di Bologna)
“Electrochemical Imaging of Living Cell Metabolism: Investigation on Warburg Effect in cancer”

Premio di Dottorato offerto da Engitec Spa
Dr. Federico Bella
(Politecnico di Torino)
“Photopolymers for Dye-Sensitized Solar Cells”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical srl
Dr.ssa Anna Pellattiero
(Università degli Studi di Padova)
“Nanotecnologie Electrochimiche per la Rilevazione Ultrasensibile
dei Biomarcatori Tumoriali CA 19.9 e HER2”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana Spa
Dr. Gianluca Fazio
(Università degli Studi di Milano Bicocca)
“Studio a principi primi del grafene drogato come elettrocatalizzatore attivo per la reazione di
riduzione dell’ossigeno al catodo di una cella a combustibile”

Premio di Laurea offerto da Engitec Spa
Dr.ssa Irene Ruggeri
(Università degli Studi di Roma “La Sapienza”)
“Elettroliti compositi a base di polietilenossido
per applicazioni in batterie litio-zolfo di nuova generazione”





Premi 2016

Premio di Dottorato offerto da Air Liquide-Tecnogas

Dr. Federico Bertasi
(Università di Padova)

“Advanced Materials for High-Performance Secondary Li and Mg Batteries”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Alessandro Boni
(Università di Bologna)

“Electrochemistry of nanocomposite materials for energy conversion”

Premio di Dottorato offerto da Fondazione Oronzio e Niccolò De Nora

Dr. Stefano Cinti
(Università di Roma Tor Vergata)

“Nano/Micromaterial-driven Electroanalysis Enhancement: Facile Approaches to Improve (Bio)Sensing”

Premio di Laurea offerto da PhotoAnalytical

Dr. Matteo Bonomo
(Università di Roma “La Sapienza”)

“Celle solari a colorante di tipo p: effetto delle condizioni di sintesi del catodo fotoattivo e confronto di diversi coloranti organici di nuova concezione”

Premio di Laurea offerto da Metrohm Italiana

Dr.ssa Francesca Lorandi
(Università di Padova)

“Il ruolo di Cu(0) nella polimerizzazione radicalica per trasferimento di atomo catalizzata da complessi di rame”

Premio di Laurea offerto da Air Liquide TECNOGAS

Dr. Giuseppe Massaro
(Università di Palermo)

“Monitoraggio e rimozione dei film da rouging nei bioreattori”

