

Anno	Ciclo		Dottore Nome	Cognome	Titolo	Relatore (Tutore)		Correlatore (Co-tutore)		Note
						Nome	Cognome	Nome	Cognome	
2004	XVI	1	Claudio	Cassino	Sistemi di caratterizzazione di composti di coordinazione ed organometallici. Loro possibile impiego in biologia e medicina.	Domenico	Osella	-	-	
		2	Chiara	La Mancusa	Polimerizzazioni radicaliche controllate	Michele	Laus	-	-	
		3	Katia	Sparnacci	Novel delivery systems for vaccine therapy – Nuovi sistemi di veicolazione per l'inoculazione di vaccini.	Michele	Laus	-	-	
2005	XVII	1	Marcella	Cadoni	Nuovi sistemi zeolitici per la catalisi ambientale: sintesi, caratterizzazione spettroscopica e attività catalitica di zeoliti contenenti ioni rame.	Leonardo	Marchese	-	-	
		2	Gianluca	Croce	Studio Strutturale di Sistemi Ibridi Organici/Inorganici: le Spicole Silicee da Spugne Marine.	Davide	Viterbo	Heinz	Amenitsch	
		3	Elena	Giani	Nanocomposti a base PTFE da nanosfere CORE-SHELL.	Michele	Laus	-	-	
		4	Elisa	Robotti	Strategie e metodi chemiometrici di analisi multivariata per la soluzione di problemi analitici.	Emilio	Marengo	-	-	
		5	Andrea	Secco	Materiali ibridi inorganici-organometallici mediante metodi SOL-GEL. Sintesi e caratterizzazione.	Enrico	Sappa	-	-	
2006	XVIII	1	Marco	Bobba	Applicazione delle reti neurali in campo chimico ed analisi dei sistemi qualità ambientale.	Emilio	Marengo	-	-	
		2	Elisabetta	Gabano	Sintesi e caratterizzazione di composti di coordinazione; loro impiego in biologia e medicina.	Domenico	Osella	-	-	
		3	Fabio	Gosetti	Metodi di analisi e controllo in chimica degli alimenti mediante tecniche cromatografiche con rivelazione UV-Vis e in spettrometria di massa.	Valentina	Gianotti	-	-	
		4	Maria Cristina	Liparota	Applicazione di tecniche chemiometriche nel campo della conservazione dei beni culturali e nell'industria di materie plastiche.	Emilio	Marengo	-	-	
		5	Samuele	Meinero	Analisi dei prodotti della ossidazione elettrochimica di sostanze organiche	Orfeo	Zerbinati	-	-	
2007	XIX	-	-	-	-	-	-	-	-	
2008	XX	1	Diego	Antonoli	Sistemi Eterofasici Nanostrutturati.	Michele	Laus	-	-	
		2	Samuele	Bonetti	Chimica bioinorganica: il concetto di pro-drug applicato ai complessi di Pt (IV) e di drug-delivery applicato ai complessi di Pt(II) e ^{99m} Tc(I).	Domenico	Osella	-	-	
		3	Corrado	Campisi	Applicazioni ed ausili per disabili di generatori portatili ad idrogeno: progetto e realizzazione di sistemi elettronici per la caratterizzazione e gestione di celle a combustibile.	Orfeo	Zerbinati	-	-	
		4	Fabio	Carniato	Sintesi e studio culturale e Spettroscopico di Nuovi Materiali Ibridi Organici/Inorganici.	Enrico	Boccaleri	Marco	Milanesio	
		5	Francesco	Guglielmino	Applicazioni ad ausili per disabili di generatori portatili ad idrogeno: ottimizzazione delle procedure di preparazione di celle a combustibile PEM attraverso analisi statistiche, verifiche di prestazione e caratterizzazione SEM – EDX degli elettrodi.	Orfeo	Zerbinati	-	-	
2009	XXI	1	Stefano	Avedano	Sintesi e caratterizzazione di nuovi complessi metallici di interesse biomedico e loro coniugazione a sistemi di trasporto o riconoscimento molecolare.	Mauro	Botta	-	-	
		2	Michela	Bottaro	Sviluppo, ottimizzazione e validazione di metodi cromatografici per la determinazione di microinquinanti organici.	Maria Carla	Gennaro	-	-	
		3	Jean Marcel	Gallo	Synthesis of the novel mesoporous carbon ceramics for application on direct methanol fuel cell electrodes.	Leonardo	Marchese	Heloise	Pastore	
		4	Juliana	Martins de Souza e Silva	Development of Modified Magadiite and Hexaniobate Layered Materials for Thin Film Preparation.	Leonardo	Marchese	Heloise	Pastore	
		5	Matteo	Oddone	Tracciabilità e sicurezza agroalimentare: studio del profilo elementare dei cibi attraverso analisi ICP – MS, indagine sull'opportunità di sfruttare il gruppo delle terre rare come marcatore di filiera.	Maurizio	Aceto	-	-	
2010	XXII	1	Massimo	Baldizzone	Tecniche innovative nella caratterizzazione della qualità di prodotti enologici ed alimenti.	Maurizio	Aceto	-	-	
		2	Alessandra	Buico	Misura dello stress ossidativo. Ruolo delle metallotioneine come agenti antiossidanti.	Domenico	Osella	-	-	
		3	Sumeet	Kumar	Synthesis and Characterization of novel compounds for radical detection and photo/electro luminescence: Facile methods to obtain hybrid materials.	Marco	Milanesio	-	-	
		4	Ilaria	Zanellato	Analisi farmacologica in vitro della chemioterapia applicata al mesotelioma pleurico maligno.	Domenico	Osella	-	-	
2011	XXIII	1	Micaela	Benzi	Sviluppo di metodi HPLC-DAD, HPLC-MS/MS in strategie di risanamento ambientale e di sicurezza alimentare.	Valentina	Gianotti	-	-	
		2	Simone	Deregibus	Ptfe-based core-shell nanoparticles as smart additives and 2D colloidal crystal building blocks.	Michele	Laus	-	-	
		3	Alberto	Fraccarollo	Modeling of materials for luminescent and photovoltaic devices.	Maurizio	Cossi	-	-	
		4	Luca Pietro Andrea	Gaviglio	Il concetto di pro-farmaco applicato ai complessi metallici ad attività antitumorale.	Domenico	Osella	-	-	
		5	Giuseppe	Gugliotta	Sviluppo di sistemi paramagnetici multimerici per applicazioni MRI ad alto campo magnetico.	Mauro	Botta	Lorenzo	Tei	
		6	Wouter Franciscus	Van Beek	Development of modulation enhanced diffraction.	Marco	Milanesio	-	-	
2012	XXIV	1	Ilaria	Braschi	Adsorption of organic pollutants from water by high silica zeolites: An experimental and computational study of the involved interactions.	Leonardo	Marchese	-	-	
		2	Mauro	Brignone	Sviluppo di ossidi nano-strutturati per celle fotovoltaiche a colorante organico: confronto tra polveri nanometriche e film porosi.	Leonardo	Marchese	-	-	
		3	Valeria	Gringeri	Sintesi e caratterizzazione di sonde peptidiche funzionalizzate per imaging molecolare via PET/MRI.	Giuseppe	Diglio	-	-	
		4	Manuele	Sardi	Complessi di Pt(II) dal Drug design all'attività antiproliferativa.	Mauro	Ravera	-	-	
		5	Davide	Zampieri	Development of new liquid chromatography hyphenated with mass spectrometry methods for the analysis of environmental, food and forensic samples.	Emilio	Marengo	-	-	
2013	XXV	1	Eleonora	Conterosito	In situ structural study of hydrothermal based organic/inorganic hybrid materials for pharmacological and photovoltaic applications.	Marco	Milanesio	-	-	

		2	Daniele	Costenaro	Layered and porous materials for applications in new generation solar cells: preparation, functionalization and physico-chemical characterization.	Chiara	Bisio	Leonardo	Marchese	
		3	Francesco	Olivero	Preparation and physico chemical characterization of luminescent multifunctional polyedhral oligomeric silsesquioxanes for optoelectronic and biomedical applications.	Leonardo	Marchese	-	-	
2014	XXVI	1	Manuela	Alessio	Chimica e biologia di pro-farmaci antitumorali di platino(IV) derivati dall'ossidazione ed esterificazione del cisplatino.	Domenico	Osella	-	-	
		2	Ilaria	Bonarrigo	Approcci innovativi della chemoterapia a base metallica per la cura del mesotelioma pleurico maligno (MPM).	Domenico	Osella	-	-	
		3	Federica	Bonello	Potere antiossidante e tracciabilità di alcuni vini rossi italiani.	Domenico	Osella	-	-	
		4	Giuseppe	Gambino	High-relaxivity systems and molecular imaging probes for Magnetic Resonance Imaging applications.	Mauro	Botta	Lorenzo	Tei	
		5	Fabio	Grassi	Ab initio modelling of semiconductor nanoparticles for optoelectronics and photovoltaics.	Maurizio	Cossi	-	-	
		6	Ambra	Idone	Analytical techniques for the investigation of natural dyestuffs	Maurizio	Aceto	-	-	
		7	Marcello	Manfredi	Development and application of analytical and statistical techniques for the non-invasive monitoring and analysis of cultural heritage.	Emilio	Marengo	Greg	Bearman	
2015	XXVII	1	Sabrina	Bianco	Complessi di Pt(IV) come profarmaci ad attività antitumorale:sintesi, caratterizzazione, attività antiproliferativa e studio delle relazioni struttura-proprietà.	Domenico	Osella	-	-	
		2	Mina	Errahali	Microporous Polyaromatic Polymers Designed for Gas Storage Applications.	Leonardo	Marchese	-	-	
		3	Giada	Favaro	Sviluppo e ottimizzazione di metodi analitici per applicazioni in campo ambientale, energetico e dei nuovi materiali.	Valentina	Gianotti			
		4	Luca	Gaino	Sintesi di nuove sonde paramagnetiche per applicazioni in Risonanza Magnetica per Immagini.	Lorenzo	Tei			
2016	XXVIII	1	Lorenzo	Canti	Theoretical modeling of gas adsorption in microporous aromatic polymers	Maurizio	Cossi	-	-	
		2	Federico	Fregonese	Strategie di drug targeting and delivery applicate a complessi di platino	Domenico	Osella	-	-	
		3	Sara	Irico	Study and development of multifunctional cement-based materials	Enrico	Boccaleri	Fulvio	Canonico	Dottorato pagato da Buzzi Unicem
		4	Rita	Mastroianni	Development and validation of analytical methods based on mass-spectrometry for the determination of bio-active molecules	Emilio	Marengo			
		5	Guido	Panzarasa	Advances in sensors: the enabling roles of photocatalysis, polymer brushes and exotic characterization approaches	Katia	Sparnacci	-	-	
		6	Vittoria	Sacchetto	Silica based materials for environmental and energy applications	Chiara	Bisio	-	-	
		7	Christos	Tsolakis	Studio dei metaboliti del vino da vitigni coltivati in piemonte attraverso l'uso della spettroscopia NMR	Domenico	Osella	-	-	