

Dottorato in Scienze Chimiche - XXXIII ciclo

A.A. 2017-2018

Attività di tutorato e titolo progetto

Dottorando	Curriculum	Supervisore	Tutorato 2017-18	Titolo progetto
ANASTASIOU Ioannis	Metodi e materiali per la catalisi, l'energia, l'ambiente e i beni culturali	Luigi VACCARO	Supervisione studenti in tesi di laurea sia triennale in Chimica che magistrale in Scienze Chimiche nel gruppo del Prof. Vaccaro (30 ore)	Approcci ecosostenibili alla funzionalizzazione ossidativa di legami C-H
DE SANTIS Matteo	Chimica teorica e modellistica computazionale	Francesco TARANTELLI Leonardo BELPASSI	Tutorato per i seguenti corsi: a) Fondamenti di Chimica Quantistica (LT) (F. Tarantelli) b) Chimica Quantistica Molecolare (LM) (L. Belpassi) (30 ore)	New computational strategies in the Dirac-Kohn-Sham framework: prediction of optical properties in the strong spin-orbit coupling regime and strong fields
RADICCHI Eros	Chimica teorica e modellistica computazionale	Filippo DE ANGELIS Francesca NUNZI	Tutorato studenti di Chimica Analitica (LT) (F. Nunzi) (40 ore)	Lead Halide Perovskites for Photovoltaics: Theory, Modeling and Experiments
RECIO IBANEZ Pedro	Spettroscopia, Cinetica Chimica e Dinamica Molecolare	Nadia BALUCANI Piergiorgio CASAVECCHIA	Tutorato studenti del corso di Dinamica delle Reazioni Chimiche (LM) (Prof. Casavecchia) (20 ore)	REACTIVE SCATTERING OF GROUND STATE OXYGEN ATOMS AND EXCITED NITROGEN ATOMS WITH AROMATIC COMPOUNDS OF RELEVANCE IN COMBUSTION AND ASTROCHEMISTRY