

| Egresado/a | Director/a | Tesis |
|------------------------------|---|---|
| Xavier Gamisans Noguera | Javier Lafuente Sancho Montserrat Sarra Adroguer (tutor: Conxita Lao) | Eliminació de contaminants gasosos en un sistema d'absorció jet-venturi. |
| Josep Font Soldevila | Josep M. Mata Perelló | Comportament de l'aigua subterrània a la Vall Salada de Cardona |
| Antonio David Dorado Castaño | Javier Gamisans Noguera David Gabriel Buguña | Biofiltració de contaminants gasosos en aire: Caracterització de paràmetres clau per l'estudi i modelització del creixement de biomassa |
| Xavier Martínez Lladó | Vicenç Martí Gregorio Miquel Rovira Boixaderas | Presència, mobilitat i risc d'elements traça en sòls naturals. Els mecanismes de sorció com a reguladors de l'equilibri sòl-aigua |
| Lluís Sanmiquel Pera | Josep Comajuncosa Casabella Josep M. Rossell Garriga | Análisis de la siniestralidad del sector minero de Cataluña y España |
| Fulvio Amato | Xavier Querol Carceller Andrés Alastuey (tutor: Conxita Lao) | Particulate Matter Resuspension from Urban Paved Roads: Impact on Air Quality and Abatement Strategies |
| Josep Oliva Moncunill | José Luis Cortina Pallas Joan de Pablo Ribas | Avaluació i caracterització d'una apatita biogènica pel tractament in situ d'aigües subterrànies i sòls contaminants per activitats mineres |
| Carla Sánchez Vintró | Josep Comajuncosa Casabella Modest Freijó Álvarez | Sistemas de gestión en explotaciones mineras de Cataluña: Situación, factores determinantes de implantación y posibilidades futuras. |
| Patricia Córdoba Sola | Xavier Querol Carceller (tutor: Montserrat Solé) | Partitioning and speciation of trace elements at two coal-fired power plants equipped with a wet limestone flue gas desulphurisation (fgd) system |
| Jordi Lladó Valero | Conxita Lao Luque Montserrat Solé Sardans | Adsorption of organic and emerging pollutants on carbon materials in aqueous media. Environmental implications. |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| Marc Bascompta Massanès | Lluís Sanmiquel Pera | Some approaches to improve the ventilation system in underground potash mines. |
| Xavier Guimerá Villalba | Xavier Gamisans Noguera Antoni D. Dorado Castaño | Diseño, caracterización y aplicación de microelectrodos para el estudio de biopelículas sufuroxidantes. |
| David Ribas Fargas | Vicenç Martí Gregorio J. Antonio Benito Paramo | In situ groundwater remediation treatments: Natural denitrification study and nano Zero Valent Iron production. |
| Jordi Vives Costa | Jose Juan de Felipe Esteban Peña | Dinàmica de Fluids Computacional del Mòdul Hidromètric del segle XIX de la Sèquia de Manresa. |
| Anticoi Sudzuki, Hernán Francisco | Maria Pura Alfonso Abella Josep Oliva Moncunill | Strategic Minerals Milling Modelling of High Pressure Grinding Rolls and Process Parameters Dependency. |
| Benzal Montes, Eva | Gamisans Noguera, Xavier Dorado Castaño, Antonio David | Study and optimisation of copper bioleaching process for electronic waste valorisation |
| Sidki Rius, Nor | Sanmiquel Pera, Lluís Bascompta Massanès, Marc | Assessment and characterization of subsidence in the Catalan Potash Basin |
| Cesar Alberto Valderrama | Jose Luis Cortina Pallas Javier Gamisans Noguera | Micro-pollutants remediation from soil and groundwaer by In-situ treatment technologies |