

LISTADO TFM AÑO 2017

ALUMNO	TÍTULO TRABAJO
Álvaro De Castro De Castro	Estudio geotécnico de la "Planta de la Herradura" (Mieres).
Amanda Antonio Vigil	Estudio cortical del Pirineo mediante refracción y reflexión de gran ángulo utilizando terremotos como fuente sísmica natural
Pelayo Fernández Álvarez	Desarrollo de un modelo geológico en el centro urbano de Oviedo
María Jesús Gallego Eugercio	Régimen térmico y cubierta nival en el permafrost de la Isla de Decepción, Shetlands del Sur, Antártica Marítima
Pablo Daniel Hergenrether Pérez	Consideraciones geomecánicas en el diseño de un túnel minero
Jorge Isaac Salomon Chida	Aplicación en la integración de mapas de riesgo geológico para planeamiento urbano: caso Ciudad de México
Pedro Álvarez Alonso	Introducción a las propiedades geotécnicas de la Formación Gijón en el entorno de la ciudad de Gijón (Asturias)
Fernando Rodríguez Marqués	Análisis de estabilidad del deslizamiento de Porciles (Asturias)
David Cimadevilla Fuente	Valoración de la técnica geofísica de los sondeos electromagnéticos en el dominio del tiempo (SEDT) para la caracterización de zonas poco profundas
Guillermo Mateos Herrero	Los materiales permo-mesozoicos del entorno del Desfiladero de La Hermida y su relación con la tectónica alpina de la Cordillera Cantábrica
Miguel Herrera Durán	Estudio del registro estratigráfico de los eventos oceánicos anóxicos del Cretácico Superior en la Cuenca Vascocantábrica (área de Santander)
Sonia Fernández Sánchez	Variación de propiedades físico-mecánicas en rocas ornamentales sometidas a incrementos térmicos
Hugo Luis Ferreira García	Estudio petrográfico de ripios de sondeos del Grupo Cuyo (Cuenca Neuquina , Argentina) y su aplicación a la estratigrafía y sedimentología.
Ivan Díaz García	Caracterización de la Brecha del Porma: procesos involucrados en su génesis y significado geológico (Formación Barcaliente, Carbonífero de la Zona Cantábrica)
Alberto García Pérez	Problemas geotécnicos en perforación de túneles derivados de la presencia de anhidrita
Raquel Álvarez López	Estudio de la materia orgánica dispersa de la Formación San Emiliano (Carbonífero) en las zonas de San Emiliano y Villamanín, en León, y de Quirós, en Asturias

Marta Magán Lobo	Análisis de la fracturación en un anticlinal desarrollado en rocas jurásicas en la Playa de Peñarrubia, Gijón (Cuenca Asturiana, NO de la Península Ibérica)
Pedro Escartín Ochoa	Cambios en los usos del suelo en las cuencas de drenaje costeras de Barayo y Otur e influencia en los sistemas sedimentarios litorales asociados
Daniel Jiménez Lázaro	El caolín de los niveles arcillosos de la Fm. Barrios: estudio de las alteraciones y su adecuación como materia prima para fabricación de cerámicas refractarias.
Eduardo Rodríguez-Valdés Rodríguez	Impactos/efectos de la industria minero-metalúrgica en la hidrología de cuenca.
Javier Álvarez Alonso	Sistemática para el diseño y ejecución de vigilancia medioambiental en actividades mineras y diseño preliminar de herramienta informática”