

Horarios	AUTORES	TÍTULO	TIPO
10: 15 – 10: 30 h	<b>Diego Álvarez-Lao</b>	Nuevos hallazgos de mamut lanudo y rinoceronte lanudo en el noroeste ibérico	Oral
10: 30 – 10: 45 h	<b>Fulvio Di Lorenzo, A.</b> Burgos-Cara, E. Ruiz-Agudo, C.V. Putnis, Manuel Prieto	Efecto del ion ferroso en la nucleación y crecimiento del CaCO <sub>3</sub> en disoluciones débilmente básicas.	Oral
10: 45 – 11: 00 h	<b>Rosa María Rodríguez-Galán,</b> J. Carneiro, Manuel Prieto	Eficacia de las soluciones sólidas ternarias en la inmovilización de contaminantes; atrapamiento de Pb <sup>2+</sup> (aq) por cristales de la solución sólida barita-celestita.	Oral
11: 00 – 11: 15 h	<b>Jorge González-López,</b> Ricardo Grau-Crespo, Sergio Ruiz-Hernández, Amalia Jiménez, Nora De Leeuw y Ángeles Fernández-González	Determinación de las propiedades termodinámicas de la solución sólida (Ca, Co) CO <sub>3</sub> por DFT.	Oral
11: 15 – 11: 30 h	<b>Daniel Ballesteros,</b> Arnauld Malard, Pierre-Yves Jeannin, Montserrat Jiménez-Sánchez, Joaquín García-Sansegundo, Mónica Meléndez-Asensio y Gemma Sendra	Elaboración de un modelo hidrogeológico 3D del acuífero kárstico de los Picos de Europa (Norte de España).	Oral
12: 30 – 12: 45 h	<b>Patricia Cadenas,</b> Gabriela Fernández-Viejo, Javier Álvarez Pulgar	Dominios de rift en el Margen Continental Noribérico: influencia de la extensión en la inversión de un margen pasivo.	Oral
12: 45 – 13: 00 h	<b>Marco Antonio López Sánchez,</b> Sergio Llana Fúnez	Una extensión del método de Saltykov para cuantificar las distribuciones de tamaño de grano en milonitas a partir de secciones delgadas.	Oral
13: 00 – 13: 15 h	<b>Hodei Uzkeda,</b> Josep Poblet,; Mayte Bulnes, Ken McClay	Una nueva metodología para la reconstrucción de fallas extensionales y la estimación de ángulos de cizalla en el bloque superior y cantidades de extensión. Aplicación a ejemplos naturales y modelos de laboratorio.	Oral
13: 15 – 13: 30 h	<b>Javier Olona,</b> Gabriela Fernández-Viejo, Carlos López- Fernández y Sergio Llana-Fúnez	Caracterización geoeléctrica de la falla de Ventaniella mediante tres dispositivos geométricos distintos: dipolo-dipolo, Schlumberger y Wenner.	Oral
13: 30 – 13: 45 h	<b>Oscar Merino-Tomé,</b> José Ramón Bahamonde, Luis Pedro Fernández, G. Della Porta, V. Chesnel, Elisa Villa y E. Samankassou	Las plataformas carbonatadas microbianas pensilvanienses en la cuenca de antepais de la Zona Cantábrica (NO de España).	Oral
<b>POSTERS</b>			
	<b>N. Caldera,</b> S. Llana-Fúnez y J. L. Alonso	Rocas de falla en la base del manto de Somiedo (Zona Cantábrica, Orógeno Varisco).	Poster
	Cassiane Cardoso N., Javier Sanz-López, <b>Silvia Blanco-Ferrera</b>	Cambios paleoambientales y bioestratigrafía de conodontos en el Carbonífero Medio-Superior de la cuenca del Amazonas, Brasil.	Poster
	<b>Irene DeFelipe,</b> M. Bernet, P. van der Beek, David Pedreira, Javier A. Pulgar	Exhumación cenozoica en los Pirineos Occidentales: nuevas aportaciones de huellas de fisión en apatitos en los Macizos Paleozoicos Vascos.	Poster

<b>Fulvio Di Lorenzo</b> y Manuel Prieto	Propiedades termodinámicas y comportamiento de cristalización de la solución sólida (Mg, Fe) CO <sub>3</sub> .	Poster
<b>Luis María Díaz-Díaz</b> , Carlos López-Fernández, Luis Pando	Auscultación geotécnica de un deslizamiento: el caso de Pandenes (Asturias, España).	Poster
M. Cueto, S. Mayordomo, M. Martín, P. De La Puente, <b>Javier Olona</b> y Daniel Arias	Modelización geotécnica de la línea de metro 3 de Riyadh mediante la integración de varias técnicas geofísicas.	Poster
<b>Jorge Pérez-Alonso</b> , Mercedes Fuertes-Fuente y Fernando Bastida	Fluid inclusion study in metamorphic veins from the Luarca sector (Asturias, northern Spain): role of fluid pressure in veining.	Poster
<b>Pablo Valenzuela</b> , María José Domínguez Cuesta, Manuel Antonio Mora García y Montserrat Jiménez-Sánchez	Umbral de lluvia para el desencadenamiento de inestabilidades de ladera considerando las condiciones de humedad del suelo previas.	Poster