

XXII Jornadas de Paleontología. Programa de comunicaciones. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales

COMUNICACIONES ORALES

Jueves, 28 12:00-13:30	Tema libre (Aula Magna) Moderador: Paul Palmqvist	Proyectos PICG 493, 503 y 467 (Salón de grados) Moderadores: J.A. Gámez y P. Domínguez
12:00-12:15	Cárdaba Barradas, J.A., Cuevas-González, J., Élez, J., Fesharaki, O., Hernández Fernández, M., López-Martínez, N., Morales, J., Sala-Burgos, N. y Salesa, M.J. Revisión de la fauna de vertebrados fósiles de Somosaguas (Mioceno medio, Pozuelo de Alarcón, Madrid)	Gámez Vintaned, J.A., Liñán, E., Mayoral, M., Gozalo, R. y Zamora, S. Icnofósiles por encima del tránsito Precámbrico/Cámbrico en Los Barrios de Luna (Zona Cantábrica, España)
12:15-12:30	Carlos-Calero, J.A., Van der Made, J. y Mancheño, M.A. Nuevos restos de <i>Ovibovini</i> (Mammalia, Artiodactyla) en el yacimiento paleontológico pleistoceno de la Sierra de Quibas (Abanilla, Murcia)	Esteve Serrano, J.V., Zamora Iranzo, S.A, Gil Cid, M.D. y Domínguez Alonso, P. Nuevo Sphaeronitidae de afinidades bálticas en el Ordovícico Superior de Sierra Morena (Ciudad Real)
12:30-12:45	Ramón del Río, D. y Cuenca Bescós, G. La cueva de los huesos de Obón: un yacimiento de mamíferos del Pleistoceno Medio en el Macizo de las Muelas de Teruel	Gutiérrez-Marco, J.C. Paleobiogeografía perigondwánica y exploraciones en el Ordovícico del centro-norte de Sudamérica
12:45-13:00	Laplana, C. y Sevilla García, P. Nuevos datos sobre los micromamíferos (Roedores, Insectívoros y Quirópteros) del yacimiento Camino (Pleistoceno Superior, Pinilla del Valle, Madrid)	Reyes, J.A., Villas, E. y Gutiérrez-Marco, J.C. Braquiópodos del Oretaniense (Ordovícico Medio) de la Zona Centroibérica; implicaciones paleogeográficas
13:00-13:15	De Marfà Taillefer, R.J., Agustí, J. y Cuenca Bescós, G. Los lagomorfos del Plio-Pleistoceno europeo. <i>State of the art</i>	Villas, E., Vizcaíno, D., Álvaro, J.J., Descombres, J. y Vennin, E. Control bioestratigráfico con braquiópodos de la discontinuidad glaciogénica del Ordovícico Superior en Alnif (Anti-Atlas Oriental, Marruecos)
13:15-13:30	Ortiz-Jaureguizar, E. Relaciones de similitud y cambios faunísticos en las faunas de mamíferos continentales de Patagonia durante el Cretácico Superior-Paleoceno	Pérez-Valera, J.A. y Barroso-Barcenilla, F. Análisis tafonómico de cefalópodos del Triásico Medio colonizados por organismos cementantes en la sección de Calasparra (sector oriental de la Cordillera Bética, Murcia, España)

Jueves, 28 16:00-17:30	Tema libre (Aula Magna) Moderador: Xabier Pereda Suberbiola	Tema monográfico (Salón de grados) Moderador: Humberto Astibia
16:00-16:15	Escaso, F., Ortega, F., Dantas, P., Malafaia, E. y Sanz, J.L. Primera cita de un dinosaurio estegosaurino en el Jurásico Superior de la Península Ibérica (Casal Novo, Batalha, Portugal)	De Renzi, M. Una aproximación biomorfoodinámica al esqueleto de los vertebrados y sus consecuencias en la inferencia paleoecológica
16:15-16:30	Ortega, F., Dantas, P., Escaso, F., Gasulla, J.M., Malafaia, E. y Ribeiro, B. Primera cita de reptiles esfenodontos en el Jurásico Superior de la Península Ibérica	Alcalde, G.M., Alberdi, M.T., Azanza, B. y Hernández-Fernández, M. Inferencias ambientales a partir del estudio de la locomoción en comunidades de rumiantes
16:30-16:45	Gasulla, J.M., Ortega, F., Escaso, F. y Sanz, J.L. Diversidad de terópodos del Cretácico Inferior (Fm. Arcillas de Morella, Aptiense) en los yacimientos del Mas de la Parreta (Morella, Castellón)	Martín Serra, A., Torregrosa, V., Figueirido, F. Palmqvist Barrena, P. y Pérez Claros, J.A. Caracterización morfométrica del contorno de los cráneos de carnívoros mediante el análisis elíptico de Fourier e inferencias paleoecológicas
16:45-17:00	Pereda Suberbiola, X., Astibia, H., Corral, J.C., Bardet, N., Badiola, A. y Berreteaga, A. Restos esqueléticos en relación anatómica de un dinosaurio anquilosaurio en el Cretácico Superior de Laño (Región Vasco-Cantábrica)	Mendoza García, M y Palmqvist Barrena, P. Adaptaciones del esqueleto postcranial de los bóvidos (Mammalia, Artiodactyla) a terrenos escarpados: evaluando la importancia del legado filogenético en ecomorfología
17:00-17:15	Cruzado-Caballero, P. y Canudo, J.I. El dinosaurio hadrosaurio de Blasi 5 (Maastrichtiense superior, Formación Conques, Arén, Huesca)	Salesa, M., Antón, M., Peigné, S. y Morales, J. Paleoecología y anatomía funcional de <i>Simocyon batalleri</i> (Viret, 1929) (Carnivora, Ailuridae) del Mioceno Superior de Batallones-1
17:15-17:30		Torregrosa, V., Petrucci, M. y Palmqvist, P. Relación entre las dimensiones de la abertura nasal y la masa corporal en félidos: implicaciones ecofisiológicas e inferencias paleoecológicas

Jueves, 28 18:00-19:30	Tema libre (Aula Magna) Moderador: Luis Alcalá	Tema monográfico (Salón de grados) Moderadora: Nieves López
18:00-18:15	Pérez-Lorente, F. y Herrero Gascón, J. El estudio de un rastro particular: 2ELC (Galve, Teruel, España). Marcas de inmersión de los pies en barro y de la cola de un dinosaurio	Figueirido, B., De Renzi, M., Pérez-Claros, J.A., Manis, C.M. y Palmqvist, P. Diversificación de los mamíferos en el Terciario de Norteamérica: una aproximación macroevolutiva y paleoecológica
18:15-18:30	Meléndez, G. El yacimiento de pistas fósiles de Bueña (Jurásico Superior, Teruel): interpretación paleoecológica, paleogeografía y valoración patrimonial	López-García, J.M., Cuenca Bescós, G. y Galindo-Pellicena, M.A. Implicaciones paleoambientales de los microvertebrados del Pleistoceno Superior y Holoceno peninsular: nuevas aportaciones
18:30-18:45	Urién, V., Contreras, R., Montero, D., Pérez, G. y Torcida, F. La peculiar contribución del Museo de Dinosaurios de Salas de los Infantes (Burgos) a la difusión del Patrimonio Cultural de Castilla y León	Cuenca Bescós, G., Galindo-Pellicena, M.A., Díez, C. y López García, J.M. Los microvertebrados del Pleistoceno Medio de Covacha de los Zarpazos (TZ, Atapuerca, Burgos)
18:45-19:00	Santos, A., Mayoral, E., Marques da Silva, C. y Cachão, M. Paleocnología de litorales rocosos neógenos del Sur de la Península Ibérica. Datos preliminares	García Yelo, B.A., Gómez Cano, A.R., Hernández Fernández, M. Análisis bioclimático, cenogramas y muestreo en faunas de mamíferos: implicaciones para la aplicación de métodos de análisis paleoclimáticos
19:00-19:15	Moreno, J.A., Villalba, S., Bover, T., Martínez, R. y Grauges, A. Nautilídeos del Aptiense (Cretácico Inferior) del Macizo del Garraf (Barcelona), Cordillera Costero Catalana, noroeste de la Península Ibérica. Revisión del género <i>Eucymatoceras</i> , Spath, 1927	Blain, H.-A. Contribución de los anfibios y escamosos a la paleoecología y la paleoclimatología del Plioceno superior al Pleistoceno medio continental de España
19:15-19:30	Villanueva Amadoz, U., Sender, L.M. y Díez, J.B. Palinología de la Formación Escucha en el yacimiento de Sant Just (subcuenca de Aliaga-Utrillas, Teruel)	López Guerrero, P. Paleoclimatología de Europa Occidental durante el Aragoniense

Viernes, 29 9:00-11:00	Tema libre (Aula Magna) Moderador: Julio Aguirre	Proyecto PICG 499 (Salón de grados) Moderadores: J.I. Valenzuela Ríos y Montse Truyols
9:00-9:15	Aguirre, J., Braga, J.C. y Martín, J. M. Bioestratigrafía de los depósitos marinos miocenos del Prebético (Cordillera Bética, SE de España)	Dojen, C. y Valenzuela-Ríos, J.I. Datos preliminares sobre los Ostrácodos del Devónico Inferior de Gerri de la Sal (Pirineos centrales españoles)
9:15-9:30	Usera, J. y Alberola, C. Una revisión de los taxones nuevos de Foraminíferos del Jurásico y del Cretácico, descritos por Guillermo Colom (1900-1993)	Liao, J.-C. y Valenzuela-Ríos, J.I. El Frasnense Inferior de Basibé (Pirineo Aragonés): una nueva especie del género <i>Ancyrodella</i>
9:30-9:45	Usera, J., Alberola, C. y Brito, J.M. Foraminíferos cuaternarios de la Albufera de Valencia: Sondeo de "El Palmar"	Plusquellec, Y., Sanz-López, J., Fernández-Martínez, E., Soto, F., Magrans, J. y Ferrer, E. Corales tabulados del Devónico Inferior y del Carbonífero Inferior de las Cordilleras Costeras Catalanas (NE de España)
9:45-10:00	López Carrillo, M.D. y Calonge, A. Caracterización bioestratigráfica y paleoambiental de los afloramientos con foraminíferos cretácicos de la Cadena Ibérica	Pardo Alonso, M.V. y Valenzuela-Ríos, J.I. Estratigrafía y estructura de las series devónicas de la zona del Zújar (provincias de Badajoz y Córdoba, Dominio de Obejo-Valsequillo-Puebla de la Reina)
10:00-10:15	Cruz, L.E., Fenero, R., Molina, E. y Ortiz, S. Reconstrucción paleoambiental con foraminíferos del tránsito Eoceno-Oligoceno de Fuente Caldera (Granada)	Valenzuela-Ríos, J.I., Liao, J.-C., Pardo Alonso, M.V., Fernández-Martínez, E., Dojen, C., Botella, H., Rodríguez, S. y Cózar, P. El Devónico Inferior del Dominio Obejo-Valsequillo-Puebla de la Reina (Zona de Ossa-Morena): conodontos, braquiópodos, corales, ostrácodos y peces
10:15-10:30	Alvarez-Pérez, G. y Busquets, P. Los corales del Ilerdiense (Eoceno Inferior) en la Cuenca subpirenaica de Graus-Tremp	García-Alcalde, J.L. Bioestratigrafía y susceptibilidad magnética del límite Lochkoviense-Praguense (Devónico Inferior) de la Cordillera Cantábrica (N España) y su relación con el Evento Sulcatus (SE)
10:30-10:45	Cuevas-González, J. y Élez, J. Arquitectura deposicional en un depósito aluvial basada en la distribución de fósiles de vertebrados del Mioceno de Somosaguas (Madrid)	Truyols Massoni, M. Bioestratigrafía y susceptibilidad magnética del límite Emsiense Inferior-Emsiense Superior (Devónico Inferior) de la Cordillera Cantábrica (N España) y su relación con los eventos Zlichoviense Superior (UZE) y Daleje-Cancellata (DCE)
10:45-11:00	Sala-Burgos, N. y Gil-Pita, R. Detección de micromamíferos fósiles del yacimiento de Somosaguas Sur (Pozuelo de Alarcón, Madrid) mediante redes neuronales artificiales	Soto, F. Bioestratigrafía y susceptibilidad magnética del límite Givetiense Medio-Givetiense Superior (Devónico Medio) de la Cordillera Cantábrica (N España) y relación con el Evento Tagánico

Viernes, 29 11:30-12:30	Tema libre (Aula Magna) Moderador: Luis Carlos Sánchez de Posada	Tema monográfico (Salón de grados) Moderador: Manuel Salesa
11:30-11:45	Zamora Iranzo, S.A., Liñán, E., Gamez Vintaned, J.A., Domínguez Alonso, P. y Gozalo, R. Hallazgo de nuevos cincta (Carpoidea) del Cámbrico Medio de Los Barrios de Luna (León)	Jiménez Arenas, J.M., Pérez Claros, J.A. y Palmqvist Barrena, P. Variabilidad craneométrica en homínidos: inferencias filogenéticas y paleoecológicas sobre los australopitecinos
11:45-12:00	Díez Álvarez, M. E., Gozalo, R. y Liñán, E. Primer hallazgo de <i>Alueva hastata</i> , (SDZUY 1958) (Trilobita, Cámbrico Medio temprano) en el Noroeste de España (Cordillera Cantábrica)	Palmqvist Barrena, P., Pérez Claros, J.A. y Jiménez Arenas, J.M. Análisis de la variabilidad craneométrica en los homínidos: disparidad anatómica entre los especímenes de Dmanisi y los primeros representantes del género <i>Homo</i>
12:00-12:15	Gutiérrez-Marco, J.C., Tettie, O.E., Arillo, A. y Rábano, I. El escorpión más antiguo de la Península Ibérica: <i>Parisobuthus</i> sp., del Estefaniense de la cuenca de Villablino (León)	Pérez Claros, J.A., Jiménez Arenas, J.M. y Palmqvist Barrena, P. Análisis de las relaciones entre la fosa zigomática, el área de la dentición postcanina y el volumen endocraneal en homínidos: inferencias paleoecológicas y evolutivas
12:15-12:30	Martínez-Chacón, M.L. y Winkler Prins, C.F. Braquiópodos de la Formación Valdeteja (Pensilvánico, Cordillera Cantábrica, N de España)	

Viernes, 29 16:00-17:30	Tema libre (Aula Magna) Moderadora: Susana García López	Tema monográfico (Salón de grados) Moderador: Sixto Fernández López
16:00-16:15	Palacios, T., Jensen, S. y Apalategui, O. Bioestratigrafía basada en acritarcos del Cámbrico Inferior y Medio del margen septentrional de Gondwana (Área de Zafrá, Suroeste de la Península Ibérica)	De Renzi, M. y Ros, S. Los géneros de bivalvos marinos originados en el Trías: un análisis en la intersección entre evolución y ecología
16:15-16:30	Gozalo, R., Liñán, E., Díez Álvarez, M. E., Chirivella Martorell, J. B., Gámez Vintaned, J. A. Mayoral, E. y Zamora, S. Caracterización cronoestratigráfica del piso Leoniense (Cámbrico medio) en la Península Ibérica	Gómez-Herguedas, A. y Rodríguez, S. Corales rugosos del Serpujoviense inferior de la sección de La Cornuda (Área del Guadiato, Córdoba): microfácies asociadas y medio sedimentario
16:30-16:45	Zamora Iranzo, S.A., Liñán, E., Gozalo, R., Domínguez Alonso, P. y Gamez Vintaned, J.A. Un nuevo eocrinoideo de la biota cámbrica de Murero (Cadenas Ibéricas, Zaragoza)	Gibert, J.M. de, Martinell, J. y Domènech, R. La Icnofacies de <i>Gnathichnus</i> en acumulaciones de pectínidos y ostreidos del Plioceno del Rosellón (Francia)
16:45-17:00	Martí Mus, M., Palacios, T. and Jensen, S. A large limpet-like mollusc from the early Cambrian of Montes de Toledo (Spain), with implications for early molluscan diversity	Gili, E. y Skelton, P.W. Paleoecología de rudistas: qué conocemos y qué necesitamos conocer
17:00-17:15	Jensen, S. and Palacios, T. A peri-Gondwanan cradle for the trace fossil <i>Paleodictyon</i> ?	López-Martínez, N., Fernández-Marrón, M.T., Torices, A. y Fonollá, F. Plantas y vertebrados terrestres del Cretácico superior y Terciario basal en los Pirineos sur-centrales
17:15-17:30	Jefferies, R. and Domínguez, P. Genes, fossils and the ancestry of the deuterostomes	

PANELES

Jueves, 28 12:00-13:30	1ª Sesión Panel. Moderadora: Rosa Mª Rodríguez
12:00-12:10	Cearreta, A., Leorri, E. y Santos, L. A Quaternary record in the Bilbao estuary (northern Spain): marine and terrestrial microfossils of the Baracaldo abandoned meander
12:10-12:20	Reolid, M. Response of Upper Jurassic foraminiferal assemblages to a shelf trophic gradient: paleoenvironmental bioindicator of trophic conditions (Prebetic Zone, Southern Spain)
12:20-12:30	Reolid, M., Gaillard, C. y Lathuilière, B. Microfacies and microfossil assemblages from the Oolithe corallienne de Pagnoz Formation (French Jura, Oxfordian): stratigraphic fluctuations in a shallowing upward sequence
12:30-12:40	Ruiz-Zapata, M.B., Gómez González, C., Gil García, M.J., Baquedano, E., Pérez-González, A. y Arsuaga, J.L. El paisaje vegetal del yacimiento arqueopaleontológico de Pinilla del Valle (Madrid): análisis polínico de la Cueva de la Buena Pinta
12:40-12:50	Ruiz-Zapata, M.B., Gómez González, C., López Sáez, J.A., Gil García, M.J. y Vera, M.S. Efectos de la actividad antrópica y del clima en la evolución del paisaje vegetal durante el Holoceno Reciente en el Valle del Lozoya (Rascafría, Sierra de Guadarrama, Madrid)
12:50-13:00	Ruiz-Zapata, M.B., Ortega, A.I., Dorado, M., Valdeomillos, A., Carretero, J., Gil García, M.J., Pérez-González, A. y Arsuaga, J.L. Vegetación y clima durante el Pleistoceno Superior en Atapuerca: análisis polínico del perfil atp-05 (Portalón de Cueva Mayor)
13:00-13:10	Fombella Blanco, M.A. y García Rovés Fernández, E. Análisis polínico del yacimiento de Santa María de Raíces, Castrillón (Asturias)
13:10-13:20	Fombella Blanco, M.A. y García Rovés Fernández, E. Estudio palinológico del Castro de Llagú, Latores (Oviedo)
13:20-13:30	Laplana, C., Sevilla-García, P., López-Martínez, N. y Corchón Rodríguez, M.S. Primeros datos sobre los micromamíferos (Roedores, Insectívoros, Quirópteros y Lagomorfos) del Solutrense (Pleistoceno Superior final) de la Cueva de Las Caldas (Oviedo, Asturias)

Jueves, 28 16:00-17:30	2ª Sesión Panel. Moderadora: Mª Amor Fombella Blanco
16:00-16:10	Contreras Sánchez, M.M., Jensen, S. y Palacios, T. Sabelítidos y vendoténidos del Anticlinal de Ibor (Zona Centroibérica)
16:10-16:20	Cortijo, I., Palacios, T., Jensen, S. y Martí Mus, M. Nuevos datos sobre los cloudínidos de España
16:20-16:30	Sendino, M.C. Morfología de los Conulariida (Cnidaria)
16:30-16:40	Fernández-Martínez, E., Gutiérrez-Álvarez, J. y López-Alcántara, A. El género <i>Parastriatopora</i> (Tabulata) en el Devónico Inferior de la Península Ibérica
16:40-16:50	Fernández-Martínez, E. y López-Alcántara, A. Paleoeología de los corales tabulados del biostromo de Colle (Emsiense, Zona Cantábrica)
16:50-17:00	García-López, G, Blanco Ferrera, S. y Sanz López, J. Consideraciones sobre la aplicación del índice de alteración del color de los conodontos (CAI) el estudio de la transición diagénesis-metamorfismo
17:00-17:10	Sánchez-Chillón, B. y Rey Fraile, I. ADN fósil: ¿un futuro próximo o una realidad remota?
17:10-17:20	Rábano, I. Colecciones paleontológicas históricas del Paleozoico Inferior de León en el Museo Geominero (Instituto Geológico y Minero de España)
17:20-17:30	Cobos, A. y Alcalá, L. El reto de comunicar la Paleoeología en los museos

Viernes, 29 16:00-16:40	3ª Sesión Panel. Moderadora: Esperanza Fernández-Martínez
16:00-16:10	Ruiz-Omeñaca, J.I., García-Ramos, J.C., Piñuela, L., Bardet, N., Bermúdez-Rochas, D.D., Canudo, J.I. y Pereda Suberbiola, X. Restos directos de vertebrados del Jurásico de Asturias
16:10-16:20	Ortega, F., Murelaga, X., Gasulla, J.M., García-Oliva, M., Escaso, F. y Yagüe, P. Primeros restos de la tortuga <i>Helochelydra</i> (Solemydidae) en el Cretácico Inferior (Aptiense) de Morella
16:20-16:30	Torcida Fernández-Baldor, F., Huerta, P., Montero Huerta, D., Contreras, R., Pérez-Martínez, G. y Urién Montero, V. Un extenso yacimiento de icnitas de dinosaurios del tránsito Jurásico Superior-Cretácico Inferior en Burgos
16:30-16:40	Torcida Fernández-Baldor, F., Canudo, J.I., Huerta, P., Montero Huerta, D., Contreras, R., Pérez-Martínez, G. y Urién Montero, V. Un nuevo dinosaurio del Cretácico Inferior de Burgos: el saurópodo de El Oterillo II