

XXXVIII JORNADAS SEP2023 VALÈNCIA

4-7 de octubre - PROGRAMA

Tanto la reunión de "Diversidad e inclusión en la Sociedad Española de Paleontología" como la de trabajo sobre Patrimonio serán abiertas, por lo que animamos a que asista cualquier persona interesada.

miércoles, 4 de octubre de 2023			
Horario		Horario	Sala Cavanilles
16.00-20.00	RECEPCIÓN: Acceso principal del <i>Jardí Botànic de la Universitat de València</i>	16.00-17.30	Grupo de trabajo sobre Patrimonio de la Sociedad Española de Paleontología
		17.30-18.00	Café patrocinado por Transmitting Science
		18.00-19.30	Diversidad e inclusión en la Sociedad Española de Paleontología
		19.30-20.00	Presentación del libro "Dientes de Sable, Jirafas y Encebras" a cargo del Dr. Pedro Piñero y el Dr. Jordi Agustí
20.00	VINO DE HONOR (Umbracle)		

Horario	Auditori Joan Plaça	Estufa Freda
08.30-09.00	INAUGURACIÓN (Auditori Joan Plaça)	
	Moderado por: Ana Fagoaga y Rafael Marquina Blasco	Moderado por: Alicia Giner Baixauli y Olga Mayoral
09.00-09.10	Guillermo Rodríguez-Gómez et al.: Un modelo paleosinecológico para reconstruir relaciones presas-depredadores en comunidades pleistocenas relevantes en la evolución humana en Europa	María Fuentes et al.: “FossilCatching” : divulgación paleontológica a través de videojuegos
09.10-09.20	Julia Galán y Julia Aramendi: Biometría y morfometría geométrica aplicada al estudio de los molares para diferenciar especies crípticas de murciélagos en el Pleistoceno	Vicent Vicedo y Olga Llobet: Una nueva herramienta en la didáctica de la paleontología
09.20-09.30	Darío Estraviz-López et al.: The Pleistocene bear fossils from Gruta da Oliveira (Torres Novas, Portugal)	Adriana Oliver et al.: Paleo en el Barrio: ciencia de proximidad. Resultados y aplicaciones
09.30-09.40	Iván Rey et al.: Systematic and two-dimensional Geometric Morphometrics analysis applied to the first lower molar of modern and fossil specimens of the genus <i>Ellobius</i> (Fischer, 1814)	José M ^a Azkárraga: Fósiles urbanos en la ciudad de València: una ruta didáctica
09.40-09.50	Lucía Molino et al.: La explotación de los recursos animales en el Valle Alto del Lozoya (Madrid) por los neandertales de Cueva del Camino	Toni Díaz-Beltrán: <i>Stegosaurus</i>, adolescentes y nuevas leyes educativas: la Paleontología como solución didáctica
09.50-10.00	Loïc Lebreton et al.: Application of the Mutual Ecogeographic Range method on small mammals on a European scale, example at the Cova del Rinoceront (Upper Pleistocene, Castelldefels, Barcelona)	Ana Rosa Gómez-Cano et al.: Los yacimientos paleontológicos de Somosaguas: 25 años de ciencia, educación y divulgación en la Universidad Complutense de Madrid
10.00-10.10	Leopoldo Pérez et al.: Climate and landscape based on vertebrate and archaeobotanical remains in the Iberian Mediterranean coast during the Last Glacial Maximum	Ainara Aberasturi Rodríguez et al.: De la actividad puntual al desarrollo de proyectos educativos y con la comunidad: la evolución del Museo Paleontológico de Elche
10.10-10.20	Rafael Marquina-Blasco et al.: Primeros datos sobre la asociación de pequeños vertebrados del Holoceno tardío (2780-2724 cal BP / 2600-2492 cal BP) de Illa Grossa (Islas Columbretes, Castelló de la Plana, España)	Rafael Royo-Torres et al.: El Tiempo Geológico en los grados de Magisterio y su enseñanza en Educación Infantil y Primaria
10.20-10.30	Patricio Guillermo Villafañe et al.: Insights on Early Life Analogs at Mars: Central Andes Holocene Microbialitic Records as a Proxy to the Jezero Crater Exploration	Alicia Giner-Baixauli et al.: La historia de la Tierra y de la Vida en la etapa de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato en la LOMLOE. Un análisis entre comunidades autónomas
10.30-11.00	COFFEE BREAK Y POSTERS	
11.00-11.30	Philip Donoghue: Origin and early evolution of vertebrates (Auditori Joan Plaça)	
	Moderado por: Raquel Moya Costa y Pedro Piñero	Moderado por: Ainara Aberasturi, Ignacio Fierro y Francisco Javier Ruiz Sánchez
11.30-11.45	Blanca Moncunill-Solé et al.: <i>Sinolagomys</i> (Lagomorpha) from Valley of Lakes (Mongolia): exploring its size evolutionary dynamics during Oligocene–Miocene Transition (OMT)	Manuel Pérez-Pueyo et al.: Paleontología de proximidad: cómo fijar el patrimonio en el medio rural
11.45-12.00	Lucía R. Sualdea et al.: Relaciones filogenéticas de la subfamilia Democricetodontinae (Cricetidae, Rodentia)	Esperanza Fernández-Martínez et al.: Monitorización de la degradación del yacimiento de Colle (Devónico, Zona Cantábrica)
12.00-12.15	Pedro Piñero et al.: Influence of climatic variations on the evolution of the European <i>Paraethomys</i> lineage (Rodentia, Muridae)	José Miguel Gasulla et al.: El patrimonio paleontológico de la Cantera del Mas de la Parreta (Cretácico Inferior. Morella, Castellón)
12.15-13.30	Raquel Moya-Costa et al.: Paleoneurología en erizos: el molde virtual del endocráneo de <i>Postpalerinaceus vireti</i> (Eulipotyphla, Mammalia) y comparación con insectívoros actuales	Adriana Linares-Martín et al.: Small vertebrates from Camp dels Ninots fossil site: A methodological contribution to three-dimensional modelling
13.30-13.45	Jordi Agustí et al.: Evolución del género <i>Kislangia</i> (Arvicolidae, Rodentia, Mammalia) en el Plio-Pleistoceno de Europa sudoccidental	José Navarro Almendro et al.: El valor científico en la toma de decisiones sobre yacimientos paleontológicos: el caso del hallazgo de macromamíferos en “El Cruce” (Caudete, Albacete).
13.45-14.00	Óscar Caballero-Chordà et al.: Análisis del autopodio en el género <i>Anchitherium</i>	Alejandro Blanco et al.: The biota from As Pontes site (Galicia, Spain): a diverse and unprotected Oligocene fossil record

Nuevas aportaciones al conocimiento de los ecosistemas cuaternarios

El reto de enseñar Paleontología

Micromamíferos

Los retos del patrimonio paleontológico frente a las políticas de gestión del patrimonio natural y cultural

Macro-mamíferos

14.00-15.30		COMIDA		
	Moderado por: Ane de Celis y Óscar Sanisidro		Moderado por: Rodolfo Gozalo y José Ignacio Valenzuela Ríos	
15.30-15.45	Macromamíferos	Juan Abella et al.: ¿Por qué te doblas por ahí?: El pie de <i>Ammitocyon kainos</i>	PICG-UNESCO	Isabel Rodríguez-Castro y Sergio Rodríguez: Palaeogeographic significance of Carboniferous rugose corals: El Guadiato Area (Southwestern Spain) as a case study
15.45-16.00		Manuel J. Salesa et al.: Estudio patológico de una mandíbula de <i>Machairodus aphanistus</i> (Carnivora, Felidae, Machairodontinae) del yacimiento vallesiense (MN 10) de Batallones-3 (Torrejón de Velasco, Madrid)		Luis Collantes et al.: <i>Strenuaeva</i> (Trilobita) from the Marianiian (Cambrian Series 2) of Iberia: systematic assessment, biostratigraphy and palaeobiogeography
16.00-16.15		Oriol Monclús-Gonzalo et al.: Changes in substrate use during the emergence of the earliest primates of modern aspect		José Antonio Gámez Vintaned et al.: Presencia del género <i>Termierella</i> (Trilobita) en la Formación Ribota (Marianiense, Cámbrico inferior) en Borobia (prov. Soria, Cadenas Ibéricas): implicaciones bioestratigráficas
16.15-16.30		Dánae Sanz-Pérez et al.: Evolución de la dieta en Toxodontidae (Mammalia, Notoungulata) durante el Cenozoico tardío de Argentina a partir del análisis de isótopos estables		José Ignacio Valenzuela-Ríos y Jau-Chyn Liao: Diversidad y evolución de los conodontos del Lochkovense (Devónico Inferior) en el Pirineo español
16.30-16.45	Reptiles	Camilo Pineda et al.: Ilustración y reconstitución de un nuevo crocodylomorfo en su paleoambiente, a partir del cráneo fósil encontrado en Paimogo (Lourinhã – Jurásico Superior)	Paleontología General	Jau-Chyn Liao y José Ignacio Valenzuela-Ríos: Análisis zonal y evolución de la biodiversidad de los conodontos del Givetense (Devónico Medio) en las sucesiones pirenaicas
16.45-17.00		Ane de Celis et al.: The relationship between diet, size, and palatal shape in eusuchians (Crocodyliformes, Eusuchia)		Héctor Barrera-Lahoz et al.: Bioestratigrafía y biofacies de conodontos del Fameniense inferior y medio en la sección Compte (Devónico Superior, Pirineos Centrales)
17.00-17.15		Adán Pérez-García et al.: Shell anatomy and variability of the Spanish podocnemidid turtle <i>Neochelys zamorensis</i>		Enric Forner i Valls: Vilanova y los inicios de la paleontología española. Relectura de la "Memoria geonóstico-agrícola de la provincia de Castellón"
17.15-17.45	COFFEE BREAK Y POSTERS			
17.45-18.15	Judit Marigó: Yacimientos peninsulares con primates del Paleógeno: campañas de campo e investigación en la última década (Auditori Joan Plaça)			
18.15-20.00	ASAMBLEA GENERAL (Auditori Joan Plaça)			
20.30	CENA (Ateneo Mercantil Valencia)			

viernes, 6 de octubre de 2023

Horarios	Auditori Joan Plaça		Estufa Freda	
	Moderado por: Francisco Gascó Lluna y Elisabete Malafaia		Moderado por: Julio Aguirre y Ángela Fraguas	
09.00-09.15	Extinciones	Jose Vicente Navarro Feliu y Humberto G. Ferrón: The interplay between specialization and species longevity: insights from a comprehensive study on early vertebrates	Micropaleontología y Nanoalgas	Ángela Fraguas et al.: Calcareous nannoplankton as a tool for dating the Guarrumbre section (Pliensbachian-Toarcian, Betic External Zone, SE Spain)
09.15-09.30	Dinosaurios	Pablo Prósper y Francesc Gascó-Lluna: Desvelando a un gigante: revisión del material de saurópodo indeterminado del Museo de Ciencias Naturales de Valencia		Jordi Pérez-Cano et al.: Correlating charophyte and dinoflagellate biozonations in the upper Barremian–lower Aptian of the Algarve Basin (Southern Portugal, Iberian Peninsula)
09.30-09.45		Pedro Mocho et al.: Early Cretaceous sauropods from Morella (Castelló, Spain): Overview and new discoveries		Iván Rodríguez-Barreiro et al.: The Oceanic Anoxic Event 2 (OAE2) in the Vigo Seamount (DSDP Leg 47B, Site 398D) offshore the NW Iberian Peninsula: a palynostratigraphical and geochemical approach
09.45-10.00		Fernando Escaso et al.: Un nuevo ornitópodo estiracosterno del Barremiense superior de la Cuenca del Maestrazgo en Morella (Castellón)		Julia De Entrambasaguas et al.: Biotic changes across the Oceanic Anoxic Event 2: Evidence from planktic and benthic foraminiferal records from the South Iberian Palaeomargin
10.00-10.15		María Ciudad Real et al.: Comparative neuroanatomy of two new styracosternan ornithopod specimens from the Arcillas de Morella Formation (Castellón, Spain)		Julio Aguirre et al.: Correlación entre las escalas biozonales de foraminíferos plantónicos y de macroforaminíferos bentónicos en el Mioceno Medio
10.15-10.30		Xairo Calvo-Pérez et al.: “Dancing in the Moonlight” with <i>Pelecanimimus</i>: Unraveling the visual capabilities of the Early Cretaceous ornithomimosaur from Las Hoyas		Irene Peñalver-Clavel et al.: Respuesta de los foraminíferos bentónicos batiales en el Mar de Tasmania a un rápido evento de calentamiento global del Eoceno
10.30-11.00	COFFEE BREAK Y POSTERS			
11.00-11.30	María Ríos: La familia Giraffidae: historia evolutiva de los gigantes del Neógeno (Auditori Joan Plaça)			
	Moderado por: Zain Belaústegui y Diego Castanera		Moderado por: Jose Francisco Baeza Carratalá y Jorge Esteve	
11.30-11.45	Dinosaurios	José Manuel Gasca et al.: La Formación Mirambel como caso de estudio para ilustrar la prolífica presencia de dinosaurios ornitópodos en el Barremiense de la cuenca del Maestrazgo	Paleontología General	Ignacio Fierro et al.: Actualización del registro paleontológico de los depósitos pre-evaporíticos de la cuenca de Lorca (Región de Murcia, España)
11.45-12.00		Bruno Maggia et al.: The use of Finite Element Analysis to test ontogenetic dietary changes in <i>Allosaurus</i> (Dinosauria, Theropoda)	Invertebrados	Hannes Lösser y Pedro Ángel Fernández Mendiola: Asociaciones de corales del Albiense inferior de Cantabria
12.00-12.15		Elisabete Malafaia et al.: Dromaeosaurid theropods from Lo Hueco fossil site (Late Cretaceous, Cuenca, Central Spain)		Román Ramírez-Muñoz et al.: Visean (early Carboniferous) goniatitids from the Culm Group of Nerva (Riotinto mining district, Huelva)
12.15-13.30	Icnología	Raúl Esperante et al.: A new tracksite of ornithopod and theropod footprints in the Sucusuma River, El Molino Formation (Maastrichtian), Torotoro National Park, Bolivia	Invertebrados	Sara Romero et al.: Revisión del género <i>Pradoella</i> (trilobites Calymenina) en el Ordovícico de la península Ibérica
13.30-13.45		Zain Belaústegui et al.: Icnodiversidad sobre restos de dinosaurios saurópodos del Cretácico Superior de Lo Hueco (Fuentes, Cuenca)		Jorge Esteve y Yifan Wang: Los patrones de mudas en trilobites limitan la disparidad y diversidad
13.45-14.00		Diego Castanera et al.: Nuevas icnitas de estegosaurios (<i>Deltapodus</i>) en el Jurásico Superior de la Cuenca del Maestrazgo (Teruel, España)	Ámbar	José Humberto Reyes Cano y Alba Sánchez-García: Myriapoda (Clase Diplopoda) en el ámbar del Cretácico de Myanmar

14.00-15.30		COMIDA		
	Moderador por: Alice Giannetti y Laura Piñuela		Moderado por: Humberto G. Ferrón y Alba Sánchez	
15.30-15.45	Icnología	Javier Dorador et al.: Análisis icnológico en sondeos de sedimentos marinos profundos: El uso de laminografía de Rayos X	Ámbar	Sergio Álvarez-Parra et al.: Conocimiento actual de las avispas (Insecta: Hymenoptera) del ámbar del Cretácico de Iberia
15.45-16.00		Javier Fernández-Martínez et al.: Cambios del nivel del mar y condiciones paleoambientales en el Mar Epicontinental del Pensilvaniense Tardío (EE. UU.): Una aproximación icnológica		Alba Sánchez-García et al.: Ámbar del Jurásico superior de Cabo Mondego (Portugal)
16.00-16.15		Francisco Javier Rodríguez-Tovar et al.: Ichnological and sedimentological approach in paleo-gateways reconstructions	Vertebrados Varios	Eduardo Barrón et al.: Estudio palinológico de los yacimientos con ámbar del Norte de la Península Ibérica
16.15-16.30		Alice Giannetti et al.: Gyrolithes en plataformas dominadas por tormentas: estudio icno-sedimentológico del Plioceno de Pilar de la Horadada (Alicante)		Gonçalo Silvério: Un modelo para la distribución temporal de la clasificación de especies a lo largo de la historia: aplicación al grupo de los conodontos
16.30-16.45		Olaya Ramos Fernández y Ana Santos: Estudio de los procesos bioerosivos de una costa rocosa holocena (Playa de Martinhal, SO Portugal). Aplicaciones paleoambientales		Gerard Saborit y Adrià Casinos: Optimización energética en la locomoción de homínidos fósiles
16.45-17.00		Laura Piñuela et al.: Rastros de limúlidos del Jurásico Superior de Asturias (N España)		Carla San Román et al.: Identificación taxonómica de los teleosteos indeterminados de Las Hoyas
17.00-17.15	Paleontología General	Fátima Marcos-Fernández et al.: Análisis comparativo de las resinas utilizadas en estructuras de extracción de grandes fósiles	Natanel Jiménez et al.: How did the origin of herbivory in tetrapods expand terrestrial food webs?	
17.15-17.45 COFFEE BREAK Y POSTERS				
17.45-18.15 Enrique Peñalver: Luz sobre el ámbar (Auditori Joan Plaça)				
	Moderado por: Borja Figueirido y Enrique Peñalver		Moderado por: Borja Cascales y José Bienvenido Díez	
18.15-18.25	Desde la Tafonomía a la Biomorfodinámica: Homenaje al Prof. Miquel De Renzi	Paul Palmqvist et al.: Sobre el modo de entrapamiento de los grandes mamíferos conservados en Rancho La Brea: un análisis basado en el estado de meteorización de los restos óseos	Paleobotánica y palinología ibéricas: avances recientes y perspectivas	José B. Díez: Reflections on the palynostratigraphic "praxis" of recent studies from upper Palaeozoic and Mesozoic
18.25-18.35		Juan Antonio Pérez-Claros y Carlos Coca-Ortega: Sobre las convergencias evolutivas entre los hiénidos percrocotoides y los estándar		Elliott Capel et al.: Measuring early land plant diversity in deep time: problems and prospects
18.35-18.45		Borja Figueirido et al.: ¿Fue el felino <i>Miracinonyx trumani</i> un depredador a la carrera?		Pénélope Claisse et al.: New insights into the diversity dynamics of Zosterophylloids
18.45-18.55		Alberto Martín-Serra et al.: Evolución de la columna vertebral en pinnípedos actuales y extintos		Borja Cascales-Miñana et al.: First palaeobotanical data from the Upper Devonian Bolloncillos Formation (Zaragoza Province, NE Iberian Peninsula)
18.55-19.05		Alejandro Pérez-Ramos et al.: Diseño experimental de la eficiencia de la masticación en úrsidos actuales y extintos		Artai A. Santos et al.: Late Carboniferous Ecosystems in the NW Iberian Peninsula: Plants, Arthropods, and Plant-Arthropod Interactions
19.05-19.15		Diego Rasskin et al.: Analyzing Phalangeal Formulas in Tetrapods: Disparity, Symmetry, and Topological Insights		Azucena Molina-Solís et al.: Plant-insect interactions from the medullosalean record of the Nord-Pas-de-Calais Coalfield, France
19.15-19.25		Julio Bernard et al.: Rise and Fall of Conulariida (Cnidaria, Scyphozoa): a macroevolutionary story that no one will like		Samuel Fernandez Rial et al.: Response of land plants to the Toarcian Oceanic Anoxic Event: Palynology from the Pliensbachian—Toarcian section of the Rodiles Fm. at Lastres (Asturias, NW Spain)
19.25-19.35		Vicente Sánchez-Sánchez et al.: La función de los procesos cefálicos en vertebrados primitivos		Luis M. Sender: The fern <i>Ruffordia goeppertii</i> (Dunker) Seward from the Albion of Teruel province (northeastern Spain) and its paleoenvironmental and paleogeographic implications
19.35-19.45		Joaquín R. Sendra: Hypothetical structure at Pliocene of the Konservat Fossil – Lagerstätte of Cuevas del Almanzora, Vera Basin, Almería, Spain		Inmaculada Garrido-Sánchez et al.: Preliminary data of the first macrofloristic record from the Maastrichtian of Aragón region (Beranuy, Huesca, NE Spain)
19.45-19.55		Enrique Peñalver: Una visión friki, pero rigurosa, de la conservación en ámbar		Pilar Martínez de Espronceda et al.: Palynostratigraphic characterization of Upper Cretaceous vertebrate sites from South-Central Pyrenees: preliminary results
19.55-20.05		Blanca Martínez-Benítez y J. Javier Álvaro: Controles tafonómicos en la silicificación de briofitas (plantas no-vasculares) en el campo geotérmico de Hveragerði, Islandia		
20.05-20.30 CLAUSURA Y HOMENAJE AL PROF. MIQUEL DE RENZI (Auditori Joan Plaça)				

sábado, 7 de octubre de 2023

Horarios	SALIDA DE CAMPO	Horarios	SALIDA DE CAMPO
08.00-18.00	MIO-PLIOCENO DE ALMENARA	08.00-19.00	MESOZOICO DE ALPUENTE

Pósters (Sala Hort de Tramoieres)	
05/10/2023	06/10/2023
Nuevas aportaciones al conocimiento de los ecosistemas cuaternarios	Micropaleontología y Nanoalgas
Ángela Fraguas et al.: Diatom assemblages in tsunami deposits associated with the 1922 Atacama earthquake at the Carrizal Bajo wetland, southern Atacama Desert	Ignacio García-Sanz et al.: Foraminíferos y condrictios como paleoindicadores de las condiciones ambientales y oceanográficas del Mioceno superior de Ferriol (Alicante, España)
Azahara Rodríguez-Sánchez et al.: Micromamíferos de la Unidad Estratigráfica Vc del yacimiento del Pleistoceno Superior de Abric del Pastor (Alcoi, Alicante)	Irene Peñalver-Clavel et al.: El tránsito Oligoceno-Mioceno en el mar de Tasmania (IDOP Site U1507, suroeste Pacífico): respuesta de los foraminíferos bentónicos
Casto Laborda-López et al.: Evolución geológica del yacimiento paleontológico de Quibas (Abanilla, Murcia): Implicaciones para los cambios climáticos en el sureste de España durante el final del Pleistoceno Inferior	Jordi Pérez-Cano y Carles Martín-Closas: Primer registro del género <i>Echinochara</i> (Clavatoraceae, Charophyta) en el Berriasiense y sus implicaciones en la evolución del género
Julia Galán et al.: The small vertebrates of La Cueva de los Piojos (Riela, Aragón): an association with mixed affinities and minor presence of cold-related species at the ending Northgripian of the Ebro Valley	José N. Pérez-Asensio et al.: Reconstrucción de las condiciones paleoambientales durante el Plioceno inferior en la Cuenca de Almería-Níjar (SE de España) a partir de las asociaciones de foraminíferos bentónicos
Lluís Forés Andrés et al.: Los micromamíferos fósiles de la Unidad XI del yacimiento de El Salt (Alcoi, España). Inferencias paleoambientales de los valles alcoyanos durante el Pleistoceno Superior	Dinosaurios
Mónica Segarra et al.: Utilización de Sistemas de Información Geográfica (SIG) para la caracterización de factores extrínsecos en el yacimiento microbáltico Holoceno "Carachi Pampa" (Andes Centrales): Aplicaciones al estudio de registros análogos y el desarrollo de estrategias de detección de vida	Adrián Blázquez et al.: Enhancement of the palaeontological sites containing dinosaur skeletal remains from the Riojan sector of the Lower Cretaceous of the Cameros Basin
Rafael Marquina-Blasco et al.: Estudio preliminar de la herpetofauna de Cueva de Ardales (Pleistoceno superior, Ardales, Málaga, España)	Adrián Páramo et al.: Rediscovering the hypsilophodontid remains (Dinosauria, Ornithopoda) from the Lower Cretaceous of Igea (La Rioja, Spain)
Raquel Moya-Costa et al.: Gran Dolina (Burgos, España): yacimiento clave para conocer las musarañas de la Península Ibérica del Pleistoceno Inferior y Medio	Álvaro Simarro et al.: Geometric Morphometric analysis of an Upper Jurassic allosaurid (Dinosauria, Theropoda) femur from Pombal (Portugal)
Sandra Bañuls et al.: Primera cita de <i>Mus spretus</i> en Formentera durante el Holoceno Superior	Fernando Sanguino et al.: Assessing the distribution of the Campanian-Maastrichtian oological record associated to titanosaur sauropods
Ángel C. Domínguez-García et al.: Morfometría geométrica y aprendizaje automático aplicados a la diferenciación de especies de roedores del género <i>Mus</i> Linnaeus, 1758	Javier Salas-Herrera et al.: Multiple paleopathologies in the axial skeleton of an styracosternan ornithopod from the Barremian of Morella (Castellón)

El reto de enseñar Paleontología	Josué García Cobeña et al.: New evidence of medium-sized styracosternans (Dinosauria: Ornithopoda) in the Lower Cretaceous of Teruel (Spain)
Dánae Sanz-Pérez y Ana M. Valenzuela-Toro: Evaluación de la representación de paleontólogos y geólogos en los libros de divulgación	Juan García-Palou y Angélica Torices Hernández: Análisis de nuevos restos fósiles de dinosaurios ornitópodos del Cretácico Inferior de La Rioja (España) y sus implicaciones paleobiogeográficas
Julio Aguirre y Jesús Reolid: Sacando a Linneo y a Darwin del armario	Juan Maíllo et al.: Aproximación esqueletocronológica en costillas de dinosaurio ornitópodo del Barremiense de Ladruián (provincia de Teruel, España)
Sandra Sales i Reverter y Enric Forner i Valls: La paleontología en la escuela: una exposición de fósiles como recurso didáctico	Icnología
Senay Ozkaya de Juanas et al.: Acercando la Paleontología a futuros docentes de España y Portugal: Metodologías y recursos didácticos para la enseñanza fuera del aula en un contexto de cooperación Ibérica	Francisco J. Rodríguez-Tovar et al.: First occurrence of the trace fossil <i>Hillichnus</i> in Bolivia: Depositional environment of the late Cretaceous dinosaur tracks at Torotoro National Park (Bolivia)
Vicent Vicedo y Raquel Robles-Salcedo: MicroLAB: descubriendo el mundo microscópico marino	Alejandro García-Vizcaíno et al.: Primer rastro de un dinosaurio saurópodo en el Cretácico Inferior de la Formación Arcillas de Morella
Los retos del patrimonio paleontológico frente a las políticas de gestión del patrimonio natural y cultural	Alejandro García-Vizcaíno et al.: Sedimentology of La Virgen del Campo Site: study of bioturbation and palaeoenvironment of NE Cameros Basin
Christian de la Viuda et al.: El Laboratorio de Paleontología de la Universidad de León (PaleoLab-ULE): trabajando al límite de la digitalización 3D	Jesús Reolid et al.: A palaeoenvironmental and palaeoichnological analysis of Las Peñas Amarillas section (Cretaceous, Enciso, La Rioja)
Irene Martínez et al.: Desafíos en la restauración de fósiles: Intervenciones problemáticas en el patrimonio paleontológico	Jesús Reolid et al.: The enigmatic dinosaur footprints of Carreras Pampa (Upper Cretaceous, Torotoro National Park, Bolivia)
Micromamíferos	Miguel Aragón-Huguet et al.: Nuevas huellas de dinosaurio en el sector 3LVCb del yacimiento de La Virgen del Campo (Enciso, La Rioja, España)
Paloma Sevilla et al.: Early Pliocene Chiroptera from the new site of La Piquera (Segovia, Spain)	Sara Mestres et al.: New large non-dinosaur tracks from the Virgen del Campo site (Enciso, La Rioja)
Patricia M. Carro-Rodríguez et al.: Hipsodoncia y lofodoncia en Cricetodontinae y su relación con la expansión de las praderas	Gonzalo Rodríguez et al.: Procesos de ferruginización ligados a estructuras de tipo <i>Skolithos</i> en el Plioceno del Baix Llobregat (Barcelona)
Macromamíferos	Invertebrados
David Morales et al.: Los Hyaenidae de Venta del Moro (Cuenca del Cabiel, Valencia)	José F. Baeza-Carratalá et al.: Nuevas especies de braquiópodos ligadas al tránsito Albiense–Cenomaniense en el Prebético Oriental (Alicante, SE España)
Enrique Cantero et al.: A new polyethylene foam packaging system for skulls of <i>Decennatherium rex</i> (Giraffidae, Mammalia)	Peter O. Baumgartner et al.: Discovery of <i>Pycnodonte gigantea</i> oyster banks in a short-lived Priabonian carbonate shoal of the Helvetic Nappes (W-Switzerland and Haute Savoie)
Gema Silíceo et al.: First <i>Ailurid</i> remains from the early Miocene of Mokrá-Quarry sites (MN 4, Moravia, Czech Republic)	Sergio García-Voces et al.: The ammonite Crioceratitidae genera <i>Balearites</i> and <i>Pseudothurmannia</i> in Arroyo Gilico (upper Hauterivian, Southeastern Spain): Morphological evolution and phylogenetic implications
Gema Silíceo et al.: Nuevos datos sobre los mamíferos carnívoros del Pleistoceno inferior (MN 16a) de El Rincón-1 (Motilleja, Albacete)	Extinciones
Juan Abella et al.: Los perros-osos (Amphicyonidae) del Mioceno superior de la cuenca del Vallès-Penedès (NE Península Ibérica)	Ignacio Arenillas et al.: Evidencias cuantitativas y estadísticas de una extinción casi total de foraminíferos planctónicos en el límite Cretácico/Paleógeno
Manuel J. Salesa et al.: Nuevo hallazgo de <i>Teruelictis riparius</i> (Carnivora, Mustelidae) en el Turoliense inferior (MN 11) de Los Aguanaces (Teruel)	José A. Arz et al.: Nan Pak: una nueva localidad rica en foraminíferos planctónicos y tectitas del límite Cretácico-Paleógeno de Haití
Priscila M. Lohmann et al.: Neogene <i>Gomphotherium E</i> uotrip: a morphological dental comparison Journey throughout Europe	Ámbar
Reptiles	Rafael López Del Valle et al.: La conservación de las colecciones de ámbar del yacimiento de Rábago/El Soplao (Cantabria)
Adán Pérez-García et al.: First data on the cranial anatomy and neuroanatomy of the Spanish middle Eocene podocnemid turtle <i>Neochelys salmanticensis</i>	Vertebrados varios

Adán Pérez-García et al.: A partial skeleton of a juvenile sea turtle from the lower Eocene of Belgium: preliminary systematic study	Carlos Martínez-Pérez et al.: Análisis de los ratios de Sr/Ca y Ba/Ca sugieren nichos tróficos elevados para los conodontos durante el Triásico Medio
Alberto Cabezuelo-Hernández et al.: Paired bulks in the articular facets of several dorsal centra of the <i>Paludidraco multidentatus</i> holotype (Eosauropterygia, Simosauridae): pathology or diagnostic character?	Ismael Pinilla Serrano y José M. Gasca: Vertebrados fósiles del yacimiento Peñuquillo en la Formación Golmayo, del Cretácico Inferior de la Cuenca de Cameros (Soria, España)
Andrea Guerrero y Adán Pérez-García: A quantitative approach to the interindividual variability of the shell of the Spanish Cenomanian bothremydid turtle <i>Algorachelus peregrina</i>	Desde la Tafonomía a la Biomorfodinámica: Homenaje al Prof. Miquel De Renzi
Iván Narváez et al.: On the presence of <i>Asiatosuchus</i> (Crocodyloidea, Eusuchia) in the Duero Basin (middle Eocene, Spain)	Alejandro Pérez-Ramos et al.: Estudio ecológico del flujo de aire en grandes carnívoros mediante dinámica de fluidos computacional (CFD)
Marcos Martín-Jiménez y Adán Pérez-García: Reconstrucción neuroanatómica de la tortuga pleurodira del Paleoceno de Bolivia <i>Lapparentemys vilavilensis</i> (Peiropemydidae)	Alejandro Pérez-Ramos et al.: Patrones de adaptación ecofisiológica ósea en mamíferos marinos, caso de estudio dentro del Orden Odontoceti
Miguel Silva et al.: That is not just a theropod – redescription of archosaur remains from the Norian of East Greenland	Javier Castro-Terol et al.: Reevaluación del holotipo de <i>Iberomesornis romerali</i> (Aves, Enantiornithes) del Cretácico inferior mediante su reconstrucción a partir de nano-CT
PICG-UNESCO	Joaquín R. Sendra: Los Cololitos del Konservat Fossil – Lagerstätte de Cuevas del Almazora, Cuenca de Vera, Almería, España: una evidencia de predación y/o carroñeo
Elena Girona et al.: Evolución del género <i>Pardailhania</i> a <i>Solenopleuropsis</i> (Trilobita, Cámbrico medio) en Sela de Entorcisa (Asturias, Zona Asturoccidental-Leonesa)	Joaquín R. Sendra: Registro de <i>Padina</i> aff. <i>pavonica</i> en el Konservat Fossil – Lagerstätte de Cuevas del Almazora, Cuenca de Vera, Almería, España
Paleontología General	Paul Palmqvist et al.: El yacimiento orcense del Pleistoceno inferior de Fuente Nueva-3: ¿un entrapamiento de megafauna en arenas movedizas explotado por homínidos y hienas?
Charlie Charmer y Iván Narváez: La imagen de los dinosaurios y otras criaturas del pasado durante la España franquista a través de los tebeos	Héctor Botella et al.: Superdepredadores y la recuperación de los ecosistemas tras las extinciones en masa; <i>Carcharopsis</i> (Elasmobranchii) en el Carbonífero Inferior de la Península Ibérica
Iris Menéndez et al.: Motivación y género en la carrera investigadora. Resultados preliminares en Paleontología en España	Paleobotánica y palinología ibéricas: avances recientes y perspectivas
Jaroslav Ripoll et al.: Estudio de la acción de distintos disolventes sobre arcillas de la Formación Arcillas de Morella	Artai A. Santos et al.: Late Carboniferous Ecosystems in the NW Iberian Peninsula: Plants, Arthropods, and Plant-Arthropod Interactions
Matías Reolid et al.: Las calcarenitas y margas del norte de Córdoba: una ventana a la biodiversidad de la Cuenca del Guadalquivir durante el Mioceno superior	Carmen Álvarez-Vázquez et al.: Fossil flora of the Carboniferous basins of the province of Seville, Spain
Matías Reolid et al.: Inundación marina e instalación de manglares en el Cenomaniense (Cretácico superior) del Prebético de Albacete	Carmen Álvarez-Vázquez et al.: Type specimens from the Villablino Coalfield deposited in the collections of the Botanical Garden of Córdoba, Spain
	Carmen Álvarez-Vázquez et al.: <i>Barthelopteris germarii</i> (Giebel) Zörow & Cleal from the Barruelo Coalfield, Palencia (NW Spain)
	Iván Rodríguez-Barreiro et al.: Middle to Late Triassic palynostratigraphical record of SE Provence (France)
	Luis M. Sender et al.: First upper Albian-Cenomanian paleobotanical records from Mosqueruela (Teruel, northeastern Spain)

PROGRAMA PARALELO PARA ACOMPAÑANTES

jueves, 5 de octubre de 2023

11.00-12.30

Visita guiada por el Jardín Botánico de la Universitat de València

17.00-18.00

Visita guiada a la Iglesia de San Nicolás.

El punto de encuentro es en la propia puerta de la iglesia (C/ dels Cavallers, 35)

viernes, 6 de octubre de 2023

09.30-12.00

Visita guiada a “La Valencia Republicana” a cargo de Jose María Azkárraga Testor.

Acudir a las Torres de Serrano (Plaça dels Furs), desde dónde se iniciará la visita. La ruta finalizará en el refugio del IES Lluïis Vives (C/ de Sant Pau, 4)

16.00-17.30

Visita al Museo de la Seda.

El punto de encuentro es en la puerta del Museo (C/ de l'Hospital, 7) o 30 min antes desde el Botánico (avisad a la Organización)