



PROGRAMA DE LA XXI REUNIÓN BIENAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL.

RSHEN en colaboración con el Museo de **Evolución** Humana de Burgos. 2 al 5 de septiembre de 2015, Burgos.

Las comunicaciones se realizarán en los **Espacios A** (aforo de 215 personas) y **Espacio B** (aforo de 60 personas). Tendrán una duración máxima de 15 minutos, incluyendo la de ronda de preguntas. Se ruega ajustarse a ese tiempo, para que las personas puedan cambiarse de un espacio a otro y no interrumpen a los conferenciantes. Cada 4 ponencias, los siguientes 4 conferenciantes grabarán, si estiman oportuno, las presentaciones en los ordenadores conectados a los proyectores.

En el **Espacio C**, se podrán colocar los pósteres o paneles durante cualquier momento de la reunión. Estará organizado por temáticas, y por nº de póster.

En el **Espacio E** estará ubicado el “coffe break” de las mañanas.

En el **Espacio D** estará ubicado el equipo técnico, donde se entregará toda la documentación a los bienalistas.

En el MEH, junto al **ESPACIO C**, está situado el **ESPACIO MEH AMIGABLE**. Este espacio es una sala con mesas, sillones, enchufes y WIFI, a vuestra disposición. En la entrada del MEH hay carteles con la clave WIFI.

Con la **acreditación de la Bienal**, se podrá entrar gratuitamente a la exposición permanente del MEH durante toda la reunión, además, se organizarán visitas en grupo al Museo. Las exposiciones temporales son gratuitas para todo el mundo. Durante la celebración de esta bienal, se estarán exponiendo a la vez 4 exposiciones temporales.

La excursión del día 2 durará todo el día. El autobús saldrá a las 10:00 horas, y la llegada prevista a Burgos no será hasta las 20:00 (dependiendo del tráfico, duración de las paradas...). En las circulares ponía: *Comida no incluida. Se negociará un menú económico en restaurante para los que opten por no llevar picnic. Pero debido a la ruta, se entregará una bolsa de picnic a los asistentes.

La excursión del día 5 será sólo de mañana, con llegada a Burgos hacia las 15:00, por tanto no habrá bolsa de picnic.

Para las dos excursiones: Utilización de **ropa cómoda** y algo de **abrigo** y **chalecos reflectantes**. Se harán paradas en zonas cercanas a vías interurbanas. **Según la DGT:** *Fuera de poblado, entre la puesta y salida del sol o en condiciones climatológicas ambientales adversas que disminuyan sensiblemente la visibilidad, los peatones que circulen por la calzada o el arcén deberán ir provistos de algún elemento luminoso o retrorreflectante homologado y procurarán vestir ropas de color claro para ser lo más visibles posible para los conductores.*

Miércoles 2 de septiembre de 2015		
MEH/Burgos-Tierras de Lara-Burgos		
9:00-9:45	Entrega de acreditación y documentación. (ESPACIO D)	
10:00- 20:00	Excursión De Orogenia a Orogenia... y Geología porque me toca.	
Jueves 3 de septiembre de 2015		
MEH		
9:00-10:00	Entrega de acreditación y documentación. (ESPACIO D)	
	ESPACIO A	
10:00-10:30	Presentación y bienvenida a la XXI reunión Bienal de la RSEHN a cargo del prof. Juan Luis Arsuaga , Director científico del MEH y presidente de la XXI Bienal de la RSEHN.	
	ESPACIO A	
10:30-11:30	Conferencia inaugural: <i>Human evolutionary history - insights from ancient DNA</i> Imparte: Dr. Matthias Meyer (Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology). Presenta: Juan Luis Arsuaga . Director Científico del MEH y presidente de la XXI Bienal de la RSEHN	
11:30-12:00	Coffe break (ESPACIO E)	
	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN AC	SESIÓN CC

	Museología de las Ciencias Naturales	Geología y Paleontología
12:00-12:15	Josefina Barreiro La Colección de Aves del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN) del CSIC: Los últimos diecisiete años	Eduardo Barrón, A. Arillo, A. Gallardo, R. Lozano, R. Ontañón, E. Peñalver, R. Pérez de la Fuente, D. Peris, A. Rodrigo, A. Sánchez-García, V. Sarto i Monteys, J.L. Viejo y X. Delclòs Proyecto AMBERIA: el ámbar de Iberia. Estudio pluridisciplinar de los ecosistemas boscosos en el Cretácico inferior
12:15-12:30	Yael Díaz-Acha, Iria Díaz-Ontiveros y Clara Armengol La colecciones de Grandes Bloques del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona (1907-1952-actualidad)	Sandra Robles López Camp dels Ninots: Caracterización Paleoflorística y Paleoambiental. Nuevos datos paleobotánicos del Plioceno catalán
12:30-12:45	Alicia Sánchez Ortiz, Elena Rodríguez González de Canales, Mario Danzè y Joaquín Sánchez de Lollano Corporeidad en cera: Didáctica de una idea en el pensamiento ilustrado	Víctor Jerjo-Toma, Gloria Cuenca-Bescos, C. Mazo y Utrilla Abauntz: un lugar de encuentro
12:45-13:00	Alberto Bejarano Montesinos Exposiciones temporales: el latido de un Museo	
13:00-13:15	Eduardo Galante, Sandra Eslava, Miriam Vila y Jorge Soldevila El Museo de la Biodiversidad y los niños: Una interacción de éxito	
13:15-13:30	Celia M. Santos-Mazorra Imágenes digitales en la gestión de colecciones sistemáticas de fósiles. Protocolo y uso en la colección de Invertebrados fósiles y Paleobotánica del Museo Nacional de Ciencias Naturales	
13:30-13:45	Isabel Rey Fraile y Celia M. Santos-Mazorra Ensayo para establecer un Marco Europeo de Competencias para la formación de profesionales en gestión de colecciones de Historia Natural (EuColComp) (2013-2015)	
13:45-14:00	Ánxela Bugallo-Rodríguez La Ciencia a través del patrimonio: Un nuevo museo universitario	
14:00-15:30	Descanso / Comida	

	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN AC <i>Museología de las Ciencias Naturales</i>	SESIÓN BC <i>Otros trabajos relacionados con la Historia Natural</i>
15:30-15:45	Eleuterio Baeza, Laura Ruiz y Xoan Moreno La protección del patrimonio geológico mediante réplicas de alta calidad, basadas en una patente de invención española. Posibilidades y campos de aplicación	José Ignacio Alonso y Esperanza Torija La dureza de las aguas y su importancia en la alimentación y la salud
15:45-16:00	Celia M. Santos-Mazorra, Isabel Rey Fraile, Marian Ramos, Mario García-París y Josefina Cabarga SYNTHESYS3. Nuevas colecciones físicas y virtuales	Rubén Sánchez y Esperanza Torija Hongos comestibles: valor nutritivo y compuestos de interés para la salud
16:00-16:15	Esther García Guillén y Rosario Noya Santos Frutos, semillas y cascarillas de la Expedición de Ruiz y Pavón (1777-1815). Colecciones complementarias históricas del Herbario MA	Alberto Martín Baldominos, M^a Cruz Matallana González y Esperanza Torija Isasa Tratamientos culinarios primitivos: Su presencia en la actualidad
16:15-16:30	Emilio Serrano Gómez Uso de las colecciones de ayer en las aulas de hoy	Pascal Janin Estrategias participativas para salvaguardar la cultura del esparto
16:30-16:45	Sandra Illobre y Margarita Belinchón Aprendices de naturalista: científicos artistas y viceversa	Nuria Lorite y Esperanza Torija Evolución de la alimentación en la cultura china
16:45-17:00	María del Mar Gutiérrez Murillo, Ana M^a Carvalho y Luis Carvalho Culturas y plantas en las colecciones de los jardines botánicos iberomacaronésicos	Esperanza Torija Isasa, Javier Michajluk Barboza, Patricia Piris Jara, Lourdes Wiszovaty Ramírez y Silvia Caballero Soto Frutos nativos de América del sur en peligro de extinción. Interés en la recuperación de la Biodiversidad
17:00-17:15	Francisco Gálvez-Prada, Bernardino Julio Sañudo y David Melero López Nuevos especímenes digitalizados en el Museo Virtual de la Vida	
17:15-18:00	Sesión Póster (ESPACIO C) Sesiones: AP, BP y CP	
18:00-20:00	VISITAS GUIADA AL MEH Y AL MUSEO DE HISTORIA NATURAL JOSE	

LOPEZ DE ZUARZO (IES CARDENAL LOPEZ DE MENDOZA)		
Viernes 4 de septiembre de 2015		
MEH		
9:00-9:30	Entrega de acreditación y documentación. (ESPACIO D)	
	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN DC <i>Evolución: investigación y didáctica</i>	SESIÓN EC <i>Botánica y Zoología</i>
9:30-9:45	Anxo Vázquez, Juan Luis Arsuaga, Alejandro Bonmatí y José Miguel Carretero Dimorfismo sexual en el cuerpo del llin en homínidos fósiles y actuales	M. del Carmen Sánchez Ariza Afinidad entre las especies del género <i>Elphidium</i> (Foraminífera), determinada por la distancia matemática $d_{i,k}$, en relación con el contenido de CO_3Ca de los sedimentos superficiales, en una zona del Mediterráneo Occidental
9:45-10:00	Irene Ureña, M. Ángeles Galindo-Pellicena, José Miguel Carretero, Juan Luis Arsuaga y Cristina Valdiosera Estudio genético de ovicápridos en los yacimientos arqueológicos de Chaves (Huesca) y El Portalón de Cueva Mayor (Burgos)	Marina López Fernández, Manuel Ferreras Romero y José Luis Viejo Montesinos Vuelo invernal de lepidópteros diurnos (Insecta: Papilionoidea) en el campus de la Universidad Pablo Olavide de Sevilla
10:00-10:15	Alicia Sanz, Nohemí Sala Milagros Algaba y Juan Luis Arsuaga El Portalón del Tejadilla, nueva ventana al Pleistoceno superior de la Meseta Castellana	Iris Montero y José María Cardiel Revisión taxonómica preliminar del género <i>Acalypha</i> L. (Euphorbiaceae) en África Tropical Occidental
10:15-10:30	María Castilla, José Miguel Carretero, Rebeca García-González, Laura Rodríguez, Elena Santos y Juan Luis Arsuaga La porosidad del hueso cortical estudiada a través del TAC: ¿una variable para detectar enfermedades metabólicas en restos arqueológicos?	Nuria Jiménez Elvira, I. Draper y Díaz de Aturi y B. Estébanez Pérez Briófitos asociados a minas de cobre en la Sierra Norte de la Comunidad de Madrid: efectos sobre su diversidad y desarrollo
10:30-10:45	Amalia Pérez-Romero, Alfonso Alday, M. Ángeles Galindo-Pellicena, Eneko Iriarte, Juan Luis Arsuaga y José Miguel Carretero Evidencia de relaciones de larga distancia y producciones autóctonas a través del estudio de la industria ósea del yacimiento holoceno de El Portalón de Cueva Mayor (sierra de Atapuerca, Burgos, España)	Jaime Madrigal González, Alex P. Cea Villablanca, Karina P. Martínez-Tillería, Leticia Sánchez Fernández, Juan Calderón y Julio Gutiérrez <i>Eulychnia acida</i> y la vegetación del extremo sur del desierto costero de Atacama: mecanismos ecológicos para la coexistencia
10:45-11:00	M^a Ángeles Galindo-Pellicena, Laura Martín-Francés, Ana Gracia, Ignacio de Gaspar, José Miguel Carretero y Juan Luis Arsuaga Evidencias del uso de los bovinos como animales de tiro en la Edad de los Metales de El	Marta Martín Gilarranz, B. Estébanez y N.G. Medina Efectos de un gradiente altitudinal sobre una especie de musgos: evaluación del crecimiento de <i>Grimmia decipiens</i> en la Sierra de

	Portalón (sierra de Atapuerca, Burgos)	Guadarrama
11:00-12:00	Coffe break (ESPACIO E) Sesión Póster (ESPACIO C) Sesiones: DP, EP, FP y GP	
	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN DC <i>Evolución: investigación y didáctica</i>	SESIÓN EC <i>Botánica y Zoología</i>
12:00-12:15	Yuliet Quintino, Rebeca García-González, José M. Álvarez-Tobar, Zuriñe Sánchez, Laura Rodríguez, José M. Carretero y Juan Luis Arsuaga Variabilidad del crecimiento facial en individuos con diferentes biotipos faciales	Héctor Bolívar y Juan Luis Arsuaga Locomoción y comportamiento postural de orangutanes en cautividad
12:15-12:30	Zuriñe Sánchez-Puente, Rebeca García-González, Yuliet Quintino, Laura Rodríguez, Amalia Pérez-Romero, Eneko Iriarte, Juan Luis Arsuaga y José Miguel Carretero Microdesgaste en dientes temporales calcolíticos del Yacimiento de El Portalón de Cueva Mayor (Sierra de Atapuerca, Burgos)	Bernardino Julio Sañudo, Francisco Gálvez e Ismael Ferreira-Palomo Huellas: Aplicación de apoyo a la identificación de huellas
12:30-12:45	Soraya Peña de Camus Sáez Aprendizaje informal de la ciencia en exposiciones sobre evolución humana	Virginia Zarco Andújar, José Luis Viejo Montesinos y Carlos Talabante Ramírez Análisis de la dieta del búho real (<i>Bubo bubo</i>) en el centro de la península ibérica: ¿Son las demás rapaces un factor determinante?
12:45-13:00	Margarita Belinchón y Sandra Illobre Darwin y los mamíferos fósiles en el Museo de Ciencias Naturales de Valencia. Reflexiones históricas sobre pedagogía	
13:00-13:15	Margarita Hernández Laille La didáctica de la Historia Natural inspirada en Darwin	
13:15-13:30	Marta Ceballos Aranda, José Eduardo Vélchez López y Teresa Escobar Benavides Evolución: ideas previas de estudiantes de Educación Primaria y dificultades de enseñanza	
13:30-13:45	Susana Rams Sánchez Evolución biológica e ideas religiosas en la formación de maestros: ¿un conflicto superado?	

13:45-14:00	Alberto Gomis Darwin, la evolución y la censura de libros en el franquismo	
14:00-15:30	Descanso/ Comida	
15:30-16:00	Asamblea extraordinaria de la Real Sociedad de Historia Natural (ESPACIO A)	
	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN FC <i>Enseñanza de las Ciencias Naturales y de las Ciencias Ambientales en Secundaria y Bachillerato</i>	SESIÓN GC <i>Historia de las investigaciones en Ciencias Naturales</i>
16:00-16:15	Julia Escorihuela Martínez El método de geodidáctica desarrollado en el Parque Geológico de Aliaga (Teruel): incorporación de edades más tempranas en la enseñanza de las ciencias de la tierra	M^a. Eugenia Gil Merlo, M^a Cruz Matallana González y Esperanza Torija Isasa Cereales tradicionales en la cuenca mediterránea antes del Descubrimiento de América: sus usos e ideas de la época que los relacionan con la salud
16:15-16:30	Silvia Pérez Domingo La utilidad del conocimiento de las áreas mineras restauradas como herramienta de geodidáctica: el uso de la geodiversidad	José María de Jaime y Francisco Mulet Noticias del paso por Filipinas de Domingo Sánchez Sánchez
16:30-16:45	Agustín P. Pieren El uso de ortoimágenes como metodología docente en cartografía geológica	Enrique Grande de Ulierte, M^a. Cruz Matallana González y Esperanza Torija Isasa Hortalizas en la Historia Natural de Plinio y otros autores clásicos
16:45-17:00	Chabier de Jaime Lorén Aprendiendo a investigar en bachillerato. Una experiencia en un instituto rural aragonés	Luis Castellón Patrimonio histórico científico, relevancia de los institutos históricos
17:00-17:15	Miguel Ángel Argente Blanco, María Catret Mascarell y Anna García-Forner Didáctica en museos de ciencias naturales: formación de formadores	Francisco García Martín “Petrefactos” en EL gabinete de Historia Natural de Francisco de Lorenzana en el Palacio Arzobispal de Toledo
17:45-18:00	Victoria Eugenia Martín Osorio, Ovidia Soto Martín y Alberto de la Rosa Padilla Materiales didácticos digitales en la formación de formadores	José Luis Viejo Montesinos El jardín de las delicias. Un estudio zoológico del cuadro de El Bosco
18:00-18:30	Descanso	

	ESPACIO A	ESPACIO B
	SESIÓN FC <i>Enseñanza de las Ciencias Naturales y de las Ciencias Ambientales en Secundaria y Bachillerato</i>	SESIÓN GC <i>Historia de las investigaciones en Ciencias Naturales</i>
18:30-18:45	M^a. Eugenia Gil y Esperanza Torija La transversalidad en el aprendizaje de las Ciencias Naturales utilizando como soporte la literatura	José María de Jaime y Pablo de Jaime El Tratado de Geología manuscrito del dominico filipino fr. Marcos Láinez (¿1880?)
18:45-19:00	Sofía Martín Nieto y Carlos J. Martín-Blanco Un enfoque práctico de la enseñanza de contenidos biotecnológicos en los institutos	José Fonfría y Pilar Calvo Investigaciones genéticas y citogenéticas del tabaco en España (1944-1987)
19:00-19:15	Marina Magaña Ramos, Ángel Ezquerro Martínez e Iria Mata Casar Educación para un consumo responsable. Una propuesta educativa	José Luis Viejo Montesinos De lo que sobre los animales y sus voces se cuenta en El Ingenioso Hidalgo Don Quijote de la Mancha
19:15-19:30	Victoria Eugenia Martín Osorio Jardines sostenibles	Pilar Calvo y José Fonfría Hongos que se transforman en bacterias. Teorías pleomórficas en España (1936-1956)
19:30-19:45	Carmen Viera Aportes didácticos para la enseñanza de la Biología: comportamiento predador, especialismo y generalismo trófico y competencia por alimento	M^a. C. Matallana González y M^a. E. Torija Isasa Fuentes, aguadores y pozos de nieve en la alimentación de los madrileños de los siglos XVI – XIX
	ESPACIO A	
20:00-21:00	ABIERTA AL PÚBLICO Conferencia clausura: Mito y realidad del drago Imparte: Dr. Wolfredo Wildpret de la Torre (Universidad de La Laguna) Presenta: Juan Luis Arsuaga . Director Científico del MEH y presidente de la XXI Bienal de la RSEHN	
Sábado 5 de septiembre de 2015		
Burgos-Castrillo del Val-Sierra de Atapuerca-Burgos		
9:00-15:00	Excursión a los yacimientos de Castrillo del Val y de la sierra de Atapuerca	

Jueves 3 de septiembre de 2015	
MEH	
17:15-18:00	Sesiones: AP, BP y CP
SESIÓN AP <i>Museología de las Ciencias Naturales</i>	
<i>María del Mar Gutiérrez Murillo, Juan Fernández Cruz, Natividad García y José Aguilera</i> Cestería de vareta de olivo en Posadas. Musealización de una colección singular	
<i>María del Mar Gutiérrez Murillo, Francisco Molina Reina y Pascal Janin</i> Artesanías de cultivos milenarios en el Museo de Etnobotánica de Córdoba: la colección de escaña (<i>Triticum monococcum</i> L.)	
<i>María del Mar Gutiérrez Murillo, Francisco Molina Reina y Pascal Janin</i> Espartos y albardines en la Colección Etnobotánica del Jardín Botánico de Córdoba	
<i>José Geraldo de Aquino Assis, María del Mar Gutiérrez Murillo, Isabel María Pérez Ruzafa y Estela Serriñá Ramírez</i> Conociendo Brasil en colecciones etnobotánicas de España	
<i>Jorge Pina y Carolina Martín Albaladejo</i> Microscopía: la revolución científico-técnica de Abbe a través de los fondos de la Colección de Instrumentos Científicos del MNCN	
<i>Soraya Peña de Camus Sáez y Jaime Pérez del Val</i> El Instituto Español de Entomología, un museo dentro del Museo	
<i>Esther Giménez Luque, Manuel Sánchez Robles, Carlos Collado Pérez, Miguel Cueto Romero, Enrique López Carrique y Manuel Melendo Luque</i> Jardín de la Sal: colección viva del centro de colecciones científicas de la Universidad de Almería	
<i>Enrique López, Esther Giménez y Miguel Cueto</i> El papel de los museos de ciencias naturales en la mejora del aprendizaje en la escuela. Diagnóstico de la situación actual	
<i>Iria Díaz-Ontiveros y Yael Díaz-Acha</i> Resultados del inventario 2014 de la colección de Petrología del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona	
<i>Natalia Conejero-Ortega, Sergio Montagud Alario, Anna García Forner, María Ángeles Raduán Ripoll, Mercedes Fernández Martínez y Javier Aznar Avendaño</i> Puesta en valor de la Colección histórica de Ornitología de la Universitat de València: un	

recurso para el aprendizaje	
<i>Teresa García-Díez y Rosario Sempere Rodríguez</i> La Colección de Vertebrados de la Estación Biológica de Doñana (CSIC)	
<i>Francisco Gálvez-Prada y Bernardino Julio Sañudo</i> Geolocalización de Colecciones de Historia Natural de la península ibérica	
<i>Frank Raúl Gío Argáez y Alejandra Rojas Zúñiga</i> Museos comunitarios de México y la Paleontología	
SESIÓN BP <i>Otros trabajos relacionados con la Historia Natural</i>	
<i>Daniel García Arrabal y Juan Luis Pons Rubio</i> El olivo en la historia natural y cultural de Posadas	
SESIÓN CP <i>Geología y Paleontología</i>	
<i>Silvia Menéndez e Isabel Rábano</i> Proboscídeos fósiles de la provincia de Burgos en las colecciones paleontológicas del Museo Geominero (Instituto Geológico y Minero de España, Madrid)	
<i>M. Álvarez y Claudia Julia del Río</i> Origin and dispersion of the Cenozoic genera <i>Amiantis</i> Carpenter, 1864 and <i>Eucallista</i> Dall, 1902 (Veneridae, Pitarinae)	
<i>Claudia Julia del Río, B. Santelli y F. Márquez</i> Shell sculpture variation as a response to energy change in littoral settings: <i>Chlamys actinodes</i> , a Miocene case of study	
<i>Sergio Martínez, Claudia del Río y Alejandra Rojas</i> MIS 5e vs MIS3 en Ezeiza, provincia de Buenos Aires, Argentina	
<i>Bernat Morey Colomar y Miquel Frontera Serra</i> Sílex finimessiniense en Mallorca. Paleoambientes, arqueología y etnología	
Viernes 4 de septiembre de 2015 MEH	
11:00-12:00	Sesiones: DP, EP, FP y GP
SESIÓN DP	

<i>Evolución: investigación y didáctica</i>
<i>Bernat Morey Colomar</i> Aportaciones a la cronología del género <i>Myotragus</i> en Mallorca. Evolución y extrapolación al proceso evolutivo de los homínidos en África y Europa
<i>Bernat Morey Colomar y C. Noemí Forteza Prats</i> Fauna finimessiniense en el Antiforme Son Seguí- Sta Eugènia (Mallorca. Mediterráneo occidental). Significado, origen y evolución
<i>Lucía Rodríguez-González y M. Vidal-Cordasco</i> Estudio de las industrias paleolíticas al aire libre del valle del Tiétar
<i>José M. Hernández</i> Los blogs como herramienta educativa y divulgativa en biología evolutiva
<i>Cristina Gea, Alicia Sanz-Royo, Guillermo Zorrilla, Anxo Vázquez, Diego Cameno, Rebeca García-González, Laura Rodríguez, José-Miguel Carretero, María-Cruz Ortiz y Luis Sarabia</i> La toma de decisiones mediante análisis multivariante de datos. Una práctica en el master interuniversitario de evolución humana
SESIÓN EP <i>Botánica y Zoología</i>
<i>Juan de Dios Franco-Navarro, Juan Pedro Serrano-León, Bernardino Julio Sañudo, José Manuel Gálvez-Prada, Verónico Guerrero-Baena y Francisco Gálvez-Prada</i> Proyecto Flora Vascular (www.floravascular.com)
<i>Lorena Carrasco-Barea, José Luis Molina-Pardo, Esther Giménez, María Jacoba Salinas y Javier Cabello</i> Uso de colecciones científicas como indicadores fenológicos de cambio global
<i>Julio Parapar, Juan Moreira María Candás, Xela Cunha y Victoriano Urgorri</i> Sobre el empleo del micro-CT en el estudio de la anatomía interna de los Anélidos Poliquetos
<i>Carmen Viera y Ramiro Tambasco</i> Comportamiento agresivo entre hembras de una araña subsocial
<i>Álvaro Navarro-Castilla, Isabel Barja, Ana Piñeiro y Beatriz Sánchez-González</i> Respuesta comportamental y comportamiento postcaptura del ratón de campo (<i>Apodemus sylvaticus</i>) a la simulación del ataque de un depredador
<i>Fernando Horcajada-Sánchez, Isabel Barja y Álvaro Navarro</i> Ecotipos locales en las poblaciones de corzo (<i>Capreolus capreolus</i> L.) del centro de la península ibérica: características morfométricas y coloración del pelaje
<i>José Luis Zamora Sánchez y Juan Moreira da Rocha</i>

Diversidad y distribución de los cumáceos (Crustacea, Peracarida) en los fondos sedimentarios de la ría de Ferrol
Mariàngeles Lacava, Luís Fernando García y Carmen Viera Comparación en la densidad de arañas y niveles de herbivoría en parcelas de soja tratadas con herbicidas e insecticidas selectivos
Beatriz Sánchez-González, Álvaro Navarro-Castilla, Fernando Gallego-García e Isabel Barja El riesgo de depredación por zorro (<i>Vulpes vulpes</i>) modula la respuesta comportamental del conejo europeo (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)
Kathryn Gavira-O'Neill, Juan Moreira y José M. Guerra-García Patrones de variación de la fauna asociada a <i>Ectopleura crocea</i> (Cnidaria, Hydrozoa) en el puerto de El Rompido (Huelva)
Raimundo Outerelo, Purificación Gamarra, Javier I. Recalde y Antonio F. San Martín Estafilínidos de Iriso (Navarra). Aproximación faunística y corológica de las especies asociadas a árboles senescentes (Coleoptera, Staphylinidae)
Mario Jorge Ortiz López y Juan Moreira da Rocha Diversidad y distribución de los Isópodos (Crustacea, Peracarida) de sustratos blandos submareales de la ría de Ferrol (Galicia, NW España)
Marta Callejas Galindo y Juan Moreira da Rocha Dinámica temporal de los moluscos de fondos arenosos submareales de la ría de Ferrol (Galicia, NW España)
Reyes Peña Santiago, Thi Anh Duong Nguyen, Joaquín Abolafia y Sergio Álvarez Ortega Notas sobre la taxonomía del género <i>Aporcelaimoides</i> Heyns, 1965 (Nematoda, Dorylaimida, Aporcelaimidae)
Joaquín Abolafia, Gracia M^a Liébanas Torres y Reyes Peña-Santiago Estudio de <i>Echinoderes dujardini</i> Claparède, 1863 (Kinorhyncha, Cyclorhagida) con microscopía electrónica de barrido
Ana Cláudia Silva, Reyes Peña-Santiago y Joaquín Abolafia Diversidad de nematodos rabdítidos (Nematoda, Rhabditida) en ambientes xéricos del sur de la península ibérica. El caso del P. N. Cabo de Gata-Níjar
Pilar Navarro, Virginia Escribano y Javier Lluch Nematodos Tylenchina del norte de L'Illa Grossa (Reserva Natural de las Islas Columbretes, Comunidad Valenciana)
Pilar Navarro, Paula Ruiz, Virginia Escribano y Javier Lluch Primeros datos sobre la nematofauna del suelo del Campus Universitario de Burjassot (Universitat de València, España)

Manuel Ferreras-Romero y Manel Korbaa Odonatos e integridad ecológica de cursos fluviales mediterráneos: índices para la valoración de ríos del sur de España (ISOI) y de Túnez (TSOI)
Julio Parapar, Juan Moreira Romana Capaccioni, Mustapha El-Haddad, Jorge Núñez, M. Carmen Brito, Ruth Barnich y Dieter Fiege Polychaeta IV, una nueva aportación de Fauna Ibérica al conocimiento de los poliquetos peninsulares
Marina Rodríguez-Candela, Noemí Guil y Julio Parapar Introducción al estudio de los Tardígrados (Filo Tardigrada, Superfilo Ecdysozoa) terrestres de Galicia
Carolina Rojas-Buffet y Carmen Viera Estrategias reproductivas de una araña subsocial de Uruguay
Juan Moreira y Julio Parapar Nuevas especies de <i>Opheliidae</i> y <i>Oweniidae</i> (Polychaeta) de la Gran Barrera de Coral Australiana
José E. González-Fernández, Marta Calvo e Isabel Rey Ejemplares tipo de anfibios y reptiles conservados en el Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC) de Madrid: Revisión bibliográfica y catálogo
Juan Moreira, Julio Parapar y Gudmundur Vidir Helgason Adiciones a la taxonomía y ecología de los Poliquetos de Islandia
SESIÓN FP <i>Enseñanza de las Ciencias Naturales y de las Ciencias Ambientales en Secundaria y Bachillerato</i>
M. Martín Alzás y B. Martín Costa ¿Por qué no aprender Biodiversidad a través de las mariposas?
SESIÓN GP <i>Historia de las investigaciones en Ciencias Naturales</i>
Carolina Martín Albaladejo e Isabel Izquierdo Moya ¿Resultados científicos diferentes bajo dos políticas distintas? El caso de la Entomología española en la primera mitad del siglo XX
P. Pablo Ferrer Gallego y Miguel Guara Requena Herborizaciones en el Lugar de Importancia Comunitaria “Muela de Cortes y Caroché” (Valencia, España). Periodo 1791-2015

