

Departamento de
MICROBIOLOGÍA Y
PARASITOLOGÍA

Por acuerdo del Consejo de Gobierno de fecha 2 de octubre de 2012, este Departamento se fusionó con el Departamento de “Biología Celular y Genética” para dar lugar al Departamento de “Ciencias Biomédicas I”

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA

Director: Prof. Dr. D. Juan Soliveri de Carranza

✉ Universidad de Alcalá
Edificio Farmacia. Campus Universitario. Ctra. Madrid-Barcelona, Km.33,600 Alcalá de Henares
(Madrid)
☎ *Teléfono:* 918854673
Fax: 918854663

Áreas de conocimiento:

- * Microbiología
- * Parasitología

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MICROBIOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Nanosistemas dendríticos como agentes y vectores terapéuticos en distintas aplicaciones biomédicas
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Junta Castilla y León-Servicios Territoriales
Presupuesto: 21.850 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2012
Fecha Fin: 31/12/2015
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Estudio de la actividad biocida de compuestos dendríticos sobre biopelículas microbianas.
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Universidad de Alcalá
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/03/2012
Fecha Fin: 28/02/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Diseño de nanosistemas dendríticos biofuncionales de naturaleza carbosilano para su aplicación en biomedicina
Director: Rafael Gómez Ramírez
Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Presupuesto: 121.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2012
Fecha Fin: 31/12/2014
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
La reflexión en la práctica docente: optimización de recursos y difusión de los resultados de la experiencia Semanarios Reflexivos a través del repositorio de la UAH e-Buah".
Director: M. Gloria Quintanilla López
Fecha Inicio: 01/12/2012
Fecha Fin: 31/10/2013

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Análisis de Riesgos de Contaminación Microbiológica de Envases de Vidrio durante su Proceso de Fabricación
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Saint-Gobain Vicasa
Presupuesto: 5.338,32 Euros.
Fecha Inicio: 05/03/2012
Fecha Fin: 30/11/2012

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Entwicklung und Optimierung Eines Mikrobiellen Expressionssystems zur Production Von Feruloyl-Esterase (Development and Optimization of a Microbial Expression System for Production of Feruloyl Esterases
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Enema GM
Fecha Inicio: 01/10/2012
Fecha Fin: 31/08/2015

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Ana J Hernández Sánchez; M. Isabel Pérez Leblic; Carmen Bartolomé Esteban; Juana Rodríguez Bullido; Julio Álvarez Jiménez; Jesús Pastor Piñeiro
Título: Ecotoxicological diagnosis of a sealed municipal landfill
Nombre Revista: Journal of Environmental Management
Nº Revista: 95
Página Inicio: 50
Página Fin: 54
ISSN/Revista: 0301-4797
Fecha Publicación: 2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Irene Heredero Bermejo; Carlos San Juan Martín; Juan Soliveri de Carranza; José L. Copa Patiño; Jorge Pérez Serrano
Título: Acanthamoeba castellanii: in vitro UAH-T17c3 trophozoite growth study in different culture media
Nombre Revista: Parasitology Research
Nº Revista: 110
Volumen: 6
Página Inicio: 2563
Página Fin: 2567
ISSN/Revista: 0932-0113
Fecha Publicación: 01/06/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- M^a Candida Monteiro de Aguiar; M de la Cruz; J Cantizani; C Moreno; JR Tormo; E Mellado; José R. de Lucas Iglesias; F Asensio; V Valiente; AA Brakhage; JP Latgé; O Genilloud; F Vicente
Título: A new approach to drug discovery: High-Throughput Screening of microbial natural extracts against Aspergillus fumigatus using resazurin
Nombre Revista: Journal of Biomolecular Screening
Volumen: 17
Página Inicio: 542
Página Fin: 549
ISSN/Revista: 1087-0571
Fecha Publicación: 01/04/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Isabel Pérez Leblic; Adriana Tumeró; Manuel Hernández Cutuli; Ana J Hernández Sánchez; Jesús Pastor Piñero; AS Ball; Juana Rodríguez Bullido; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Influence of xenobiotic contaminants on landfill soil microbial activity and diversity
Nombre Revista: Journal of Environmental Management
Nº Revista: Supplement
Volumen: 95
Página Inicio: 285
Página Fin: 290
ISSN/Revista: 0301-4797
Fecha Publicación: 03/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Marcel Vilaplana; Ana B. García Martín; Gloria Caminal; Francisco Guillén Carretero; Montserrat Sarrà
Título: Optimization of trichloroethylene degradation by *Trametes versicolor* under quinone redox cycling conditions using the experimental design technique
Nombre Revista: Journal of Chemical Technology and Biotechnology
Nº Revista: 2
Volumen: 23
Página Inicio: 333
Página Fin: 341
ISSN/Revista: 0268-2575
Fecha Publicación: 04/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Mercedes Pérez-Ruiz; Jose María Navarro-Marí; Maria Paz Sánchez-Seco; M. Isabel Gegúndez Cámara; Gustavo Palacios; Nazir Savji; W. Ian Lipkin; Giovanni Fedele; Fernando de Ory-Manchón
Título: Lymphocytic Choriomeningitis Virus-associated Meningitis, Southern Spain
Nombre Revista: Emerging Infectious Diseases
Nº Revista: 18
Volumen: 5
Página Inicio: 855
Página Fin: 858
ISSN/Revista: 1080-6040
Fecha Publicación: 05/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- F de Ory; A Avellón; JE Echevarría; MP Sánchez-Seco; G Trallero; M Cabrerizo; D Vicente; I Casas; F Pozo; G Fedele; D Vicente; MJ Pena; A Moreno; J Niubo; N Rabella; G Rubio; M Pérez-Ruiz; M Rodríguez-Iglesias; MA Marcos; M. Isabel Gegúndez Cámara; G Cilla; I Gabilondo; JM Navarro; C Aznar; A Castellanos; ME Guisasola; AI Negredo; A Tenorio; S Vázquez-Morón
Título: Viral infections of the central nervous system in Spain: A prospective study.
Nombre Revista: Journal of Medical Virology
ISSN/Revista: 0146-6615
Fecha Publicación: 12/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Irene Heredero Bermejo; Jorge Pérez Serrano; Juan Soliveri de Carranza; Rafael Gómez Ramírez; José L. Copa Patiño; Francisco J. de la Mata de la Mata; Sandra García Gallego; Beatriz Rasines Moreno
Título: In vitro evaluation of the effectiveness of new water-stable cationic carbosilane dendrimers against *Acanthamoeba castellanii* UAH-T17c3 trophozoites
Nombre Revista: Parasitology Research
ISSN/Revista: 0932-0113
Fecha Publicación: 23/12/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Otros

- M. Isabel Gegúndez Cámara; M. Nieves Casado Escribano
Título: Cultivos celulares y diagnóstico viral
ISBN: 978-84-8138-261-7
Editorial: Servicio de Publicaciones - UAH
Fecha Publicación: 05/2012

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Consuelo Giménez Pardo; Lourdes Lledó García
Título Colaboración: Screening of the prevalence of antibodies to the tick *Hyalomma lusitanicum* in a province of northern Spain
Título Obra: Currents Topics in Tropical Medicine (Intech Open Acces Publisher) Edited by Alfonso Rodríguez-Morales. Chapter 13:185-200. 2012. CL. (ISBN: 978-953-51-0274-8).
Fecha Edición: 2012
- *Autor:* M. Gloria Quintanilla López; José L. Copa Patiño; Antonio Guerrero Baquero; Marta González-Santander Martínez; Nieves Hernández Romero; María Selma Arias Pérez; M. Ángeles Peña Fernández
Título Colaboración: Guided weekly reflection papers: a strategy for achieving academic goals.
Título Obra: INTED 2012 Proceedings CD. 6th International Technology, Education and Development Conference.
Página Inicio: 5913
Página Fin: 5919
ISBN: 978-84-615-5563-5
Editorial: International Association of Technology, Education and Development (IATED)
Fecha Edición: 2012
- *Autor:* M. Gloria Quintanilla López; José L. Copa Patiño; Antonio Guerrero Baquero; Marta González-Santander Martínez; Nieves Hernández Romero; María Selma Arias Pérez; M. Ángeles Peña Fernández; Guillermo Montero Dombriz
Título Colaboración: Improving learning environment at different academic levels throughout guided weekly reflection papers.
Título Obra: INTED 2012 Proceedings CD. 6th International Technology, Education and Development Conference.
Página Inicio: 5949
Página Fin: 5953
ISBN: 978-84-615-5563-5
Editorial: International Association of Technology, Education and Development (IATED)
Fecha Edición: 2012

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- José L. Copa Patiño
Título: XIV Reunión de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana
Fecha Desde: 10/05/2012
Fecha Hasta: 12/05/2012
Tipo Participación: Comité científico

Universidad de Alcalá - Memoria de Investigación 2012
DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
ÁREA DE CONOCIMIENTO: MICROBIOLOGÍA

- José L. Copa Patiño; José Manuel Hernández Ros; Juan Soliveri de Carranza; Ángel Rodríguez Olmos; Jorge Pérez Serrano
Título: Estudio preliminar de una cepa aislada de las salinas de Santa Pola: posible nuevo género de la familia Ectothiorhodospiraceae
Evento: XIV Reunión de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana
Fecha Desde: 10/05/2012
Fecha Hasta: 12/05/2012
Tipo Participación: Comunicación

- M. Gloria Quintanilla López; José L. Copa Patiño; Antonio Guerrero Baquero; Marta González-Santander Martínez; Nieves Hernández Romero; María Selma Arias Pérez; M. Ángeles Peña Fernández
Título: Guided weekly reflections papers: a strategy for achieving academic goals
Evento: INTED 2012. 6th International Technology, Education and Development Conference.
Fecha Desde: 05/03/2012
Fecha Hasta: 07/03/2012
Año Publicación: 2012
ISBN/ISSN: 978-84-615-5562-8
Tipo Participación: Ponencia

- M. Gloria Quintanilla López; José L. Copa Patiño; Antonio Guerrero Baquero; Marta González-Santander Martínez; Nieves Hernández Romero; María Selma Arias Pérez; M. Ángeles Peña Fernández; Guillermo Montero Dombriz
Título: Improving learning environment at different academic levels throughout guided weekly reflection papers
Evento: INTED 2012. 6th International Technology, Education and Development Conference
Fecha Desde: 05/03/2012
Fecha Hasta: 07/03/2012
Año Publicación: 2012
ISBN/ISSN: 978-84-615-5562-8
Tipo Participación: Póster

- Manuel Hernández Cutuli; Juana Rodríguez Bullido; M. Isabel Pérez Leblic; Francisco Guillén Carretero; Ana B. García Martín; Alba Blánquez Moya; Cristina Escudero; M Eugenia Eugenio; Maija-Liisa Mattinen; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Versatility of *Streptomyces ipomoea* laccases for biotechnological purposes
Evento: International Congress on Oxidative Enzymes 2012 "Oxizymes in Marseille"
Fecha Desde: 16/09/2012
Fecha Hasta: 19/09/2012
Ciudad: Marsella
País: Francia
Tipo Participación: Póster

- María Elena Fuentes Paniagua; Silvia Fernández; Jose Manuel Hernández Ros; M^a Angeles Muñoz Fernández; José L. Copa Patiño; Juan Soliveri de Carranza; Rafael Gómez Ramírez; Javier Sánchez-Nieves Fernández; Francisco J. de la Mata de la Mata
Título: Cationic carbosilane Dendrimers in gene therapy and as bacterials
Evento: First Biennial meeting Chemical Biology Group. RSEQ
Fecha Desde: 08/03/2012
Fecha Hasta: 09/03/2012
Tipo Participación: Póster

- María Elena Fuentes Paniagua; Silvia Fernández; M. Ángeles Muñoz Fernández; Javier Sánchez-Nieves Fernández; Juan Soliveri de Carranza; Jose Manuel Hernández Ros; José L. Copa Patiño; Francisco J. de la Mata de la Mata; Rafael Gómez Ramírez
Título: Cationic carbosilane dendrimers as promising non viral vectors and antibacterials
Evento: 3rd International Symposium on Biological Applications of Dendrimers
Fecha Desde: 05/09/2012
Fecha Hasta: 08/09/2012
Tipo Participación: Póster

- Paula Ortega Lopez; Francisco J. de la Mata de la Mata; Rafael Gómez Ramírez; Jose Luis Copa-Patiño; Juan Soliveri de Carranza; Jose Manuel Hernández-Ros; Silvia Moreno Pinilla
Título: Polimeros hiperramificados de naturaleza carbosilano. Síntesis y actividad antibacteriana.
Evento: XXX Reunión del GEQO
Fecha Desde: 12/06/2012
Fecha Hasta: 14/06/2012
Tipo Participación: Póster

- Paula Ortega Lopez; Francisco J. de la Mata de la Mata; Rafael Gómez Ramírez; M. Pilar Tarazona Lafarga; Jose Manuel Hernández-Ros; Jose Luis Copa-Patiño; Juan Soliveri de Carranza; Silvia Moreno Pinilla; Lozano De La Cruz Tania
Título: New hyperbranched carbosilane polymers with ammonium terminal groups acting as antimicrobial agents
Evento: BIODENDRIMERS 2012
Fecha Desde: 05/09/2012
Fecha Hasta: 08/09/2012
Tipo Participación: Póster

- Alba Blánquez Moya; Cristina Escudero; Alberto Sobrino Silva; Juana Rodríguez Bullido; M. Isabel Pérez Leblic; Manuel Hernández Cutuli; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Validación in vivo del sistema lacasa-mediador producido por *Streptomyces* y su aplicación a la degradación de contaminantes
Evento: IV Congreso de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana
Fecha Desde: 14/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Póster

- Alba Blánquez Moya; Cristina Escudero; Juana Rodríguez Bullido; María Isabel Pérez Leblic; Manuel Hernández Cutuli; Francisco Guillén Carretero; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Degradación de fluoroquinolonas a pH alcalino utilizando la lacasa de *Streptomyces ipomoea*
Fecha Desde: 14/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Póster

- Alba Blánquez Moya; Manuel Hernández Cutuli; Ana B. García Martín; Francisco Guillén Carretero; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Bio-oxidación avanzada de colorantes textiles y fármacos a pH alcalino utilizando la lacasa de *Streptomyces ipomoea*
Evento: XV Reunión de la Red Temática Española Lignocel. Biotecnología de materiales lignocelulósicos. Retos moleculares, enzimáticos y químicos para su aplicación industrial y medioambiental
Fecha Desde: 13/11/2012
Fecha Hasta: 14/11/2012
Tipo Participación: Comunicación

- M. Nieves Casado Escribano; M. Isabel Gegúndez Cámara
Título: Cultivos celulares y diagnóstico viral.
Evento: VIDEOMED.XVIII. Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedicina.
Fecha Desde: 13/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Comunicación

- Manuel Hernández Cutuli; Francisco Guillén Carretero; Ana B. García Martín; Alba Blánquez Moya; Juana Rodríguez Bullido; María Isabel Pérez Leblic; María Enriqueta Arias Fernández
Título: Bio-oxidación avanzada de contaminantes mediante sistemas microbianos
Evento: IV Congreso de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana (CMIBM2012)
Fecha Desde: 14/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Ponencia Invitada

Actividades de formación y movilidad de personal investigador

Estancias en otros centros

- Ana B. García Martín
Título: Estancia durante la realización de la tesis doctoral
Centro Externo: International Graduate School (IHI)
País: Alemania
Duración: desde 24/09/2012.
Tipo: Estancias en otro Centro

ÁREA DE CONOCIMIENTO: PARASITOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Diseño de nanosistemas dendríticos bifuncionales de naturaleza carbosilano para su aplicación en biomedicina.
Director: Rafael Gómez Ramírez
Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Presupuesto: 100.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2012
Fecha Fin: 31/12/2014
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Nanosistemas dendríticos como agentes y vectores terapéuticos en distintas aplicaciones biomédicas
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Junta Castilla y León-Servicios Territoriales
Presupuesto: 21850 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2012
Fecha Fin: 31/12/2015
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Estudio de la actividad biocida de compuestos dendríticos sobre biopelículas microbianas.
Director: José L. Copa Patiño
Entidad Financiadora: Universidad de Alcalá
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/03/2012
Fecha Fin: 28/02/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Regulación y ciencia aplicada del bienestar animal en EE.UU. y la Unión Europea
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Instituto de Estudios Norteamericanos IUIEN
Presupuesto: 17.941,6 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2012
Fecha Fin: 31/12/2014

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Asesoramiento, supervisión y elaboración de documentación técnica veterinaria
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Instituto Cajal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas
Presupuesto: 14.160 Euros.
Fecha Inicio: 31/05/2012
Fecha Fin: 01/06/2013

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Asesoría Farmacéutica
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Biblioteca Laboratorios Natysal, S. A.
Presupuesto: 206,5 Euros.
Fecha Inicio: 01/03/2012
Fecha Fin: 10/03/2012

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Envío de muestras de huevos de nematodos para control de calidad
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Canal de Isabel II
Presupuesto: 1.274,4 Euros.
Fecha Inicio: 09/02/2012
Fecha Fin: 30/11/2012

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Diagnostico Oficial de la Trichinellosis: un reto europeo actual.
Director: M. Nieves Casado Escribano
Fecha Inicio: 09/05/2012
Fecha Fin: 31/12/2012

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Envío de muestras ciegas de huevos de nematodos
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Canal de Isabel II
Presupuesto: 1.266 Euros.
Fecha Inicio: 13/02/2012
Fecha Fin: 30/11/2012

Otras acciones de investigación

- *Tipo:* ACCIONES COMPLEMENTARIAS
Realización de un DVD científico denominado "Anatomy of the Rat"
Director: Jorge Pérez Serrano
Entidad Financiadora: Laboratory Animals Ltd.
Presupuesto: 4737 Euros.
Fecha Inicio: 01/04/2012
Fecha Fin: 31/12/2012

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Gustavo Tomás; Emilio Barba; Santiago Merino; Francisco Javier Martínez González
Título: Clutch size and egg volume in great tits (*Parus major*) increase under low intensity electromagnetic fields: A long-term field study
Nombre Revista: Environmental Research
Volumen: 118
Página Inicio: 40
Página Fin: 46
ISSN/Revista: 0013-9351
Fecha Publicación: 2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Irene Heredero Bermejo; Carlos San Juan Martín; Juan Soliveri de Carranza; José L. Copa Patiño; Jorge Pérez Serrano
Título: Acanthamoeba castellanii: in vitro UAH-T17c3 trophozoite growth study in different culture media
Nombre Revista: Parasitology Research
Nº Revista: 110
Volumen: 6
Página Inicio: 2563
Página Fin: 2567
ISSN/Revista: 0932-0113
Fecha Publicación: 01/06/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Josue Martinez de la Puente; Francisco Javier Martínez González; M Ferraguti; A Morales de la Nuez; N Castro; J Figuerola
Título: Genetic characterization and molecular identification of the bloodmeal sources of the potential bluetongue vector Culicoides obsoletus in the Canary Islands, Spain
Nombre Revista: Parasites & Vectors
Volumen: 5:147
ISSN/Revista: 1756-3305
Fecha Publicación: 2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Pablo Bilbao Ramos; Cristina Galiana Rosello; M. Auxiliadora Dea Ayuela; Marta González Alvarez; Celeste Vega; Miriam Rolon; Jorge Pérez Serrano; Francisco Bolas Fernandez; Maria Eugenia González Rosende
Título: Nuclease activity and ultrastructural effects of new sulfonamides with anti-leishmanial and trypanocidal activities
Nombre Revista: Parasitology International
Nº Revista: 61
Página Inicio: 604
Página Fin: 613
ISSN/Revista: 1383-5769
Fecha Publicación: 10/05/2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Santiago Merino; Janos Hennie; Francisco Javier Martínez González; K Ludynia; R Torres; T.M. Work; S Stroud; Juan F Masello; Petra Quillfeldt
Título: Infection by Haemoproteus parasites in four species of frigatebirds and description of Haemoproteus (Parahaemoproteus) valki?nasi sp. nov. (Haemosporida, Haemoproteidae)
Nombre Revista: Journal of Parasitology
Volumen: 98
Página Inicio: 388
Página Fin: 397
ISSN/Revista: 0022-3395
Fecha Publicación: 2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Consuelo Giménez Pardo
Título: Tripanosomas africanos: una estrategia de adaptación evolutiva en el mundo de los parásitos.
Nombre Revista: Biólogo (Revista del Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid)
ISSN/Revista: 1579-4350
Fecha Publicación: 2012
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Otros

- M. Isabel Gegúndez Cámara; M. Nieves Casado Escribano
Título: Cultivos celulares y diagnóstico viral
ISBN: 978-84-8138-261-7
Editorial: Servicio de Publicaciones - UAH
Fecha Publicación: 05/2012

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Ángel Criado Fornelio
Título Colaboración: Emerging tick-borne protozoal diseases - part 1. New advances in diagnosis, epizootiology and taxonomy of feline piroplasmids
Título Obra: Felines: behavior, classification and diseases
Página Inicio: 31
Página Fin: 66
ISBN: 978-1-62257-005-8
Editorial: Nova Science Pilischers INC
País: Estados Unidos
Fecha Edición: 01/05/2012
- *Autor:* Ángel Criado Fornelio
Título Colaboración: Emerging protozoal tick-borne diseases of canids (piroplasmosis and hepatozoonosis): impact on wildlife conservation
Título Obra: Carnivores: Species, conservation and Management
Página Inicio: 1
Página Fin: 48
ISBN: 978-1-62257-323-3
Editorial: Nova Science Pilischers INC
País: Estados Unidos
Fecha Edición: 15/09/2012
- *Autor:* Ángel Criado Fornelio
Título Colaboración: The Parasites of Wild Boar and Their Impact on Conservation: A Review
Título Obra: Advances in Zoology Vol 3
Página Inicio: 61
Página Fin: 100
ISBN: 978-1-61942-431-9
Editorial: Nova Science Pilischers INC
País: Estados Unidos
Fecha Edición: 25/04/2012
- *Autor:* Ángel Criado Fornelio
Título Colaboración: Emerging tick-borne protozoal diseases - part 2. Feline hepatozoonosis and the "resurrection" of Hepatozoon felis
Título Obra: Felines: behavior, classification and diseases
Página Inicio: 67
Página Fin: 98
ISBN: 978-1-62257-005-0
Editorial: nova science pilischers INC
País: Estados Unidos
Fecha Edición: 01/05/2012

- *Autor:* Consuelo Giménez Pardo
Título Colaboración: ¿La malaria como un posible motor de evolución?
Título Obra: Medicina Evolucionista, Aportaciones Pluridisciplinares. Vol I. (Ed. Álvaro Daschner, Jose Luís Gómez-Pérez). Vol I: 140-146. 2012. CL. (ISBN: 978-84-695-3141-9)
Fecha Edición: 2012

- *Autor:* Consuelo Giménez Pardo; Lourdes Lledó García
Título Colaboración: Screening of the prevalence of antibodies to the tick *hyalomma lusitanicum* in a province of northern Spain
Título Obra: Currents Topics in Tropical Medicine (Intech Open Acces Publisher) Edited by Alfonso Rodríguez-Morales. Chapter 13:185-200. 2012. CL. (ISBN: 978-953-51-0274-8).
Fecha Edición: 2012

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Ángel Criado Fornelio
Título: Virtual classroom in Parasitology: application of simulations for understanding the biology, diagnosis and control of parasites with the platforms Netlogo and Blackboard.
Evento: III Congreso Iberoamericano sobre Calidad y Accesibilidad de la formación virtual
Fecha Desde: 25/04/2012
Fecha Hasta: 27/04/2012
Año Publicación: 2012
ISBN/ISSN: 978-84-8138-367-6
Tipo Participación: Ponencia

- Elisa Pérez; Santiago Merino; Francisco Javier Martínez González
Título: A medication experiment in the wild: blood parasites in blue tits
Evento: 2010 EGI Evolution and Ecology Student Conference
Fecha Desde: 2012
Fecha Hasta: 2012
Ciudad: Oxford
País: Reino Unido
Tipo Participación: Comunicación

- José L. Copa Patiño; José Manuel Hernández Ros; Juan Soliveri de Carranza; Ángel Rodríguez Olmos; Jorge Pérez Serrano
Título: Estudio preliminar de una cepa aislada de las salinas de Santa Pola: posible nuevo género de la familia Ectothiorhodospiraceae
Evento: XIV Reunión de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana
Fecha Desde: 10/05/2012
Fecha Hasta: 12/05/2012
Tipo Participación: Comunicación

- Josue Martinez de la Puente; A Argüello; N Castro; M Ferraguti; L.E. Hernández-Castellano; Francisco Javier Martínez González; A Morales-de la Nuez; I Moreno-Indias; S Ruiz; R Soriguer; J Figuerola
Título: Host-feeding pattern of biting midges *Culicoides* and mosquitoes in Canary Island, Spain: potential implications for disease transmission
Evento: XI International Conference on Goats
Fecha Desde: 2012
Fecha Hasta: 2012
Tipo Participación: Comunicación

- Rodrigo Megía; Santiago Merino; Francisco Javier Martínez González
Título: Detección molecular de parásitos sanguíneos en el lagarto verdinegro
Evento: I Congreso Ibérico de Sistemática Animal
Fecha Desde: 2012
Fecha Hasta: 2012
Tipo Participación: Comunicación

- M. Nieves Casado Escribano
Título: Presentación de la película: Miasis: Detección, extracción e identificación de larvas de *Wohlfahrtia magnifica*.
Evento: Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedicina (Badajoz, España) Noviembre 2012
Fecha Desde: 13/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Comunicación

- M. Nieves Casado Escribano; M. Isabel Gegúndez Cámara
Título: Cultivos celulares y diagnóstico viral.
Evento: VIDEOMED.XVIII. Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedicina.
Fecha Desde: 13/11/2012
Fecha Hasta: 16/11/2012
Tipo Participación: Comunicación