

DEPARTAMENTO DE
ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA
FÍSICA

DEPARTAMENTO DE ZOOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA FÍSICA

Director: Prof. Dr. D. Jacinto Gamó García

✉ Universidad de Alcalá
Edificio Ciencias.Campus Universitario.Ctra.Madrid-Barcelona, Km. 33,600
Alcalá de Henares (Madrid)
☎ *Teléfono:* 918854922
Fax: 918855080

Áreas de conocimiento:

- Antropología Física
- Zoología

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ANTROPOLOGÍA FÍSICA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
La identificación fisionómica en España: estado actual de la cuestión y propuestas futuras
Director: Virginia Galera Olmo
Entidad Financiadora: Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 10/11/2010
Fecha Fin: 10/11/2012
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Convenio de colaboración entre la Universidad de Alcalá y la empresa Trébede Patrimonio y Cultura, S.L.
Director: Virginia Galera Olmo
Entidad Financiadora: Trebede Patrimonio y Cultura SL
Presupuesto: 16.800 Euros.
Fecha Inicio: 12/03/2010
Fecha Fin: 31/07/2011
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Caracterización dactiloscópica de los principales grupos de población inmigrante en España
Director: Esperanza Gutiérrez Redomero
Entidad Financiadora: Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 10/11/2010
Fecha Fin: 10/11/2012

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Esperanza Gutiérrez Redomero; M. Concepción Alonso Rodríguez; Luis E. Hernández Hurtado; José L. Rodríguez Villalba
Título: Distribution of the minutiae in the fingerprints of a sample of the Spanish population.
Nombre Revista: Forensic Science International
ISSN/Revista: 0379-0738
Fecha Publicación: 2010

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Virginia Galera Olmo
Título: Antropología Forense: Una disciplina emergente en España
Nombre Revista: Revista Española de Antropología Física
Nº Revista: 31

Página Inicio: 73
Página Fin: 82
ISSN/Revista: 1887-2042
Fecha Publicación: 2010

Libros y Monografías Científicas

- Esperanza Gutiérrez Redomero; A. Sánchez-Andrés; Virginia Galera Olmo
Título: Diversidad Humana y Antropología Aplicada
ISBN: 84-7879-877-3
Nº Páginas: 722
Editorial: Gráficas Algorán
Fecha Publicación: 06/2010
País: España

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Esperanza Gutiérrez Redomero
Título Colaboración: LOFOSCOPIA
Título Obra: Memoria 2009 del Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales
Página Inicio: 85
Página Fin: 95
- *Autor:* José E. Dipierri ; Esperanza Gutiérrez Redomero; M. Concepción Alonso Rodríguez
Título Colaboración: Frecuencia de diseños dermatoglíficos digitales en la Familia Lingüística Mataco-Mataguayo.
Título Obra: Diversidad Humana y Antropología Aplicada.
Página Inicio: 61
Página Fin: 70
ISBN: 978-84-614-2257-9

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Esperanza Gutiérrez Redomero
Título: Estudios de las impresiones dactilares de una muestra de población jujeña (Argentina) y su aplicación en la identificación forense (I): frecuencia de las minutiae
Fecha Desde: 2010
Ciudad: Bogotá
Tipo Participación: Ponencia
- Esperanza Gutiérrez Redomero
Título: Estudios de las impresiones dactilares de una muestra de población jujeña (Argentina) y su aplicación en la identificación forense (I): densidad de minutiae
Fecha Desde: 2010
Ciudad: Bogotá
Tipo Participación: Ponencia

Actividades de investigación

Actividades de Difusión Científica

- *Investigador:* A. Sánchez-Andrés
Diversidad humana: iguales pero distintos.
Fecha Inicio: 09/11/2010
Lugar: Edificio Multidepartamental. Universidad de Alcalá (Guadalajara)
Descripción: Conferencia impartida en el marco de la X edición de la Semana de la Ciencia en Castilla-La Mancha 2010
Tipo: Conferencia
- *Investigador:* Esperanza Gutiérrez Redomero
Caracterización Dactiloscópica de una muestra de población inmigrante
Fecha Inicio: 02/11/2010
Fecha Fin: 04/11/2010
Tipo: Seminario
- *Investigador:* Esperanza Gutiérrez Redomero
Avances científicos en Dactiloscopia
Fecha Inicio: 18/01/2010
Descripción: Master Universitario en Criminología y Ciencias Forenses (Universidad Pablo Olavide)
Tipo: Conferencia
- *Investigador:* Esperanza Gutiérrez Redomero
Dactiloscopia: una disciplina científica en renovación
Fecha Inicio: 01/06/2010
Tipo: Conferencia
- *Investigador:* Esperanza Gutiérrez Redomero
Dactiloscopia: una disciplina científica en renovación
Fecha Inicio: 01/07/2010
Lugar: Sigüenza (Guadalajara)
Descripción: Curso de Verano Ciencia y Policía (4ª Edición)
Tipo: Conferencia

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ZOOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Estudio del Medio Subterráneo Superficial en el Levante español: hábitat de fauna relictiva y de especial relevancia para la conservación de especies estenoicas epiedáficas.
Director: Vicente Ortuño Hernández
Fecha Inicio: 01/01/2010
Fecha Fin: 31/12/2012
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Biodiversidad marina en el Atlántico
Director: Juan M. Junoy Pintos
Entidad Financiadora: Instituto de Estudios Norteamericanos IUIEN
Fecha Inicio: 01/09/2010
Fecha Fin: 31/08/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Estudio del ciclo de vida de las especies del género *Piophilina* y su aplicación como indicadores forenses
Director: Luisa M. Díaz Aranda
Entidad Financiadora: Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 10/11/2010
Fecha Fin: 10/11/2012
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Identificación genética de especies protegidas en el marco del convenio citas
Director: Gonzalo Pérez Suárez
Entidad Financiadora: Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales
Presupuesto: 8.000 Euros.
Fecha Inicio: 10/11/2010
Fecha Fin: 10/11/2012

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Arturo Baz Ramos; Blanca Cifrián Yagüe; Daniel Martín Vega
Título: Distribution of the German Wasp (*Vespula germanica*) and the Common Wasp (*Vespula vulgaris*) in Natural Habitats in Central Spain as Shown by Carrion-baited Traps
Nombre Revista: Sociobiology
Nº Revista: 3
Página Inicio: 871

Página Fin: 881
ISSN/Revista: 0361-6525
Fecha Publicación: 2010

- Arturo Baz Ramos; Blanca Cifrián Yagüe; Daniel Martín Vega; Manuel Baena
Título: Phytophagous insects captured in carrion-baited traps in central Spain
Nombre Revista: Bulletin Of Insectology
Nº Revista: 1
Página Inicio: 21
Página Fin: 30
ISSN/Revista: 1721-8861
Fecha Publicación: 2010

- Daniel Martín Vega; Aida M. Gómez Gómez; Arturo Baz Ramos
Título: The Austrian Piophilidae (Diptera) in the collections of the National Museum of Natural Sciences of Madrid, Spain
Nombre Revista: Beiträge zur Entomofaunistik
Página Inicio: 9
Página Fin: 12
Fecha Publicación: 2010

- Daniel Martín Vega; Aida M. Gómez Gómez; Hans Peter TSCHORSNIG ; Arturo Baz Ramos; Blanca Cifrián Yagüe; Luisa M. Díaz Aranda
Título: Tachinids associated with carrion in the centre of the Iberian Peninsula (Diptera: Tachinidae)
Nombre Revista: Entomologia Generalis
Nº Revista: 3
Página Inicio: 217
Página Fin: 226
ISSN/Revista: 0171-8177
Fecha Publicación: 2010

- Daniel Martín Vega; Arturo Baz Ramos
Título: Datos sobre Dermaptera capturados en trampas cebadas con carroña en el centro de la Península Ibérica
Nombre Revista: Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa
Página Inicio: 571
Página Fin: 573
ISSN/Revista: 11346094
Fecha Publicación: 2010

- Daniel Martín Vega; Arturo Baz Ramos; Verner Michelsen
Título: Back from the dead &- Thyreophora cynophila (Panzer) (Diptera: Piophilidae), 'globally extinct': fugitive in Spain
Nombre Revista: Systematic Entomology
Nº Revista: 4
Página Inicio: 607
Página Fin: 613
ISSN/Revista: 0307-6970
Fecha Publicación: 2010

- Juan M. Junoy Pintos; Sonia C Andrade ; Gonzalo Giribet
Título: Phylogenetic placement of a new hoploneurid species commensal of ascidians
Nombre Revista: Invertebrate Systematics
Nº Revista: 24
Página Inicio: 616
Página Fin: 629
ISSN/Revista: 1445-5226
Fecha Publicación: 2010

- Patricia Puerta ; Sonia C Andrade ; Juan M. Junoy Pintos
Título: Redescription of *Lineus acutifrons* Southern, 1913 (Nemertea: Pilidiophora) and comments on its phylogenetic position
Nombre Revista: Journal of Natural History
ISSN/Revista: 0022-2933
Fecha Publicación: 2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Update of the knowledge of the Ibero-Balearic hypogean Carabidae (Insecta: Coleoptera): Faunistics, biology and distribution.
Nombre Revista: Entomologische Blätter
Página Inicio: 233
Página Fin: 264
ISSN/Revista: 0013-8835
Fecha Publicación: 30/12/2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: A hypogean new species of *Trechus* Clairville, 1806 (Coleoptera, Carabidae) from Portugal and considerations about the *T. fulvus* species group.
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 2689
Página Inicio: 15
Página Fin: 26
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 26/11/2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Fossil carabids from Baltic amber - II -. A new subgenus of *Bembidion* Latreille, 1802 (Coleoptera: Carabidae: Bembidiini).
Nombre Revista: Annales de la Societe Entomologique de France
Página Inicio: 189
Página Fin: 192
ISSN/Revista: 0037-9271
Fecha Publicación: 2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Description of the third instar larva of a hypogean ground beetle, *Trechus alicantinus* (Coleoptera: Carabidae: Trechinae).
Nombre Revista: Entomologica Fennica
Página Inicio: 33
Página Fin: 42
ISSN/Revista: 0785-8760
Fecha Publicación: 27/05/2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Description of *Microtyphlus* (*Speleotyphlus*) *infernalis* n. sp. from Valencia (eastern Iberian Peninsula), and review of the present state of knowledge of this hypogean subgenus (Coleoptera: Carabidae: Anillini).
Nombre Revista: Revue Suisse de Zoologie
Página Inicio: 169
Página Fin: 183
ISSN/Revista: 0035-418X
Fecha Publicación: 03/2010

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Clarification of the Status of *Trechus comasi* Hernando from the Iberian peninsula, and Its Taxonomic Position (Coleoptera: Carabidae: Trechini).

Nombre Revista: Coleopterists Bulletin
Página Inicio: 73
Página Fin: 74
ISSN/Revista: 0010-065X
Fecha Publicación: 17/04/2010

- Vicente Ortuño Hernández; J Fresneda ; Arturo Baz Ramos
Título: New data on Troglorites breuilli Jeannel, 1919 (Coleoptera: Carabidae: Pterostichini) a hypogean Iberian species with description of a new subspecies
Nombre Revista: Annales de la Societe Entomologique de France
Nº Revista: 3-4
Página Inicio: 537
Página Fin: 549
ISSN/Revista: 0037-9271
Fecha Publicación: 2010

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Daniel Martín Vega; Arturo Baz Ramos
Título: Prochyliza nigricornis (Meigen, 1826) (Diptera: Piophilidae): nueva especie para la fauna de la Península Ibérica
Nombre Revista: Boletín de la Asociación española de Entomología
Nº Revista: 1-2
Página Inicio: 249
Página Fin: 251
Fecha Publicación: 2010
- Virginia Fernandez ; Purificación Gamarra ; Blanca Cifrián Yagüe; Arturo Baz Ramos; Raimundo Outerelo
Título: Nueva localización en España y notas ecológicas de la especie expansiva Bisnius parvus (Sharp, 1874) (Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae)
Nombre Revista: Boletín de la Asociación española de Entomología
Nº Revista: 3-4
Página Inicio: 343
Página Fin: 352
Fecha Publicación: 2010
- Virginia Fernandez ; Purificación Gamarra ; Raimundo Outerelo ; Blanca Cifrián Yagüe; Arturo Baz Ramos
Título: Distribución de estafilíninos necrófilos (Coleoptera, Staphylinidae, Staphylininae) a lo largo de un gradiente altitudinal en la Sierra de Guadarrama, España
Nombre Revista: Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Sección Biología)
Página Inicio: 59
Página Fin: 84
Fecha Publicación: 2010

Otros

- F. D MARTINEZ-PEREZ ; Arturo Baz Ramos
Título: Arañas del campus
Nº Páginas: 51
Editorial: Vicerrectorado de Campus y Calidad Ambiental. Universidad de Alcalá
Fecha Publicación: 2010
País: España

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Jacinto Gamo García; O.A. Timoshkin ; M.J. Grygier ; E. Wada ; K. Nakai ; M. Mishino ; S.I. Genkal ; V.I. Biserov ; V.G. Gagarin ; V.P. Semernoy ; A.W. Jankoski ; S.D. Stepanjants ; S. Ya. Tsalolikhin ; Ya. I. Starobogatov ; V.R. Alexeev ; P.V. Tuzovskij ; G.L. Okuneva ; N.G. Sheveleva ; G.I. Pomazkova ; I.V. Arov ; G.F. Mazepova ; H. Janz ; L.A. Obolkina ; A.V. Chernyshev ; H. Morino ; M. Matsuda ; T. Ohtsuka ; M. Kawakatsu ; M. Maehata ; Y. Masuda ; A. Faubel ; K. Yahiro ; R. Hirasawa ; A. Tuji ; Y. Kusuoka ; K. Kameda ; T. Ishida ; T. Itoh ; S. Ichise ; T. Wakabayashi ; I. Okubo ; Sh. Seki ; K. Nagasana ; K. Ogawa ; K. Masunaga
Título Colaboración: Biodiversity Of Lake Biwa: New Discoveries And Future Potential
Título Obra: Index Of Animal Species Inhabiting Lake Baical And Its Catchment Area
Página Inicio: 1445
Página Fin: 1454
ISBN: 978-5-02-018978-2
País: Rusia

- *Autor:* Juan M. Junoy Pintos; Alfonso Herrera Bachiller
Título Colaboración: Los Nemertinos del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia.
Título Obra: Proyectos de investigación en Parques Nacionales 2006-2009

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Beatriz Rincón ; Patricia Puerta ; Carolina Castellanos López; Ivan Espinosa García; José M. Viéitez Martín; Juan M. Junoy Pintos
Título: Macroinfauna of Corrubedo beach (NW Spain) after the Prestige oil-spill. Years 2003 to 2009
Evento: XVI simposio ibérico de estudios de biología marina
Fecha Desde: 06/09/2010
Fecha Hasta: 10/09/2010
Tipo Participación: Ponencia

- Daniel Martín Vega; Arturo Baz Ramos; Verner Michelsen
Título: The comeback of an unusual and "extinct" forensic indicator &- Thyreophora cynophila (Panzer) (Diptera: Piophilidae): The history of an unexpected rediscovery
Evento: 8th Meeting of the European Association for Forensic Entomology
Fecha Desde: 08/09/2010
Fecha Hasta: 11/09/2010
Tipo Participación: Póster

- Jacinto Gamo García
Título: Identificación de Microturbelarios
Evento: XXVIII Congreso Brasileiro de Zoología
Fecha Desde: 07/02/2010
Fecha Hasta: 11/02/2010
Ciudad: Belém
País: Brasil
Tipo Participación: Mesa redonda

- Jacinto Gamo García; Javier Rubio Redonet
Título: Actualizaciones en el conocimiento de los Rabdocoelos dulceacuícolas de la península Ibérica
Evento: XXVIII Congreso Brasileiro de Zoología
Fecha Desde: 07/02/2010
Fecha Hasta: 11/02/2010
Ciudad: Belém
País: Brasil
Tipo Participación: Póster

- Patricia Puerta ; Beatriz Rincón ; Carolina Castellanos López; Ivan Espinosa García; José M. Viéitez Martín; Juan M. Junoy Pintos
Título: Walking on the beach: macrofauna distribution along Corrubedo beach (NW Spain)
Evento: XVI Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina
Fecha Desde: 06/09/2010
Fecha Hasta: 10/09/2010
Tipo Participación: Ponencia

- Vicente Ortuño Hernández
Título: Update of the knowledge of the Ibero-Balearic hypogean Carabidae (Insecta: Coleoptera): faunistics, biology and distribution. "20th International Conference on Subterranean Biology."
Evento: 20th International Conference on Subterranean Biology
Fecha Desde: 30/08/2010
Fecha Hasta: 02/09/2010
Ciudad: Postojna
País: Eslovenia
Tipo Participación: Póster

Actividades de Difusión Científica

- *Investigador:* Jacinto Gamo García; Marco Antonio Nieto Cambra
10ª Semana de la Ciencia. Colecciones Zoológicas: la Biodiversidad a tu alcance
Fecha Inicio: 08/11/2010
Fecha Fin: 19/11/2010
Descripción: Visita guiada a la Colección de Zoología del departamento de Zoología y Antropología Física, para dar a conocer la Diversidad Animal. *Tipo:* Exposiciones

- *Investigador:* José M. Viéitez Martín
El Arca de Noé
Fecha Inicio: 05/11/2010
Lugar: Facultad de Biología. Universidad de Alcalá
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Vicente Ortuño Hernández
"El medio subterráneo: toda una vida a oscuras". Semana Cultural 2010 &- Facultad de Ciencias Ambientales (13 al 22 de abril). Universidad de Alcalá - Madrid (22 de marzo de 2010)
Fecha Inicio: 22/03/2010
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Vicente Ortuño Hernández
"El medio subterráneo de Gollum: la vida en la oscuridad de las cavernas". X edición de la Semana de la Ciencia &- Edificio Multidepartamental (8 al 12 de noviembre). Universidad de Alcalá - Guadalajara (10 de noviembre de 2010)
Fecha Inicio: 10/11/2010
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Vicente Ortuño Hernández
"Diversidad de los insectos, y sus afines, en las cuevas". III Jornadas de la Ciencia del Arte: teoría, práctica e innovación en la conservación del patrimonio &- (17 y 18 de noviembre). Museu de Belles Arts de Valencia. Valencia (18 de noviembre de 2010)
Fecha Inicio: 18/11/2010
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Vicente Ortuño Hernández
"Continente oscuro: vida y milagros de los organismos subterráneos". Celánica. VI Jornadas de la Biología de Hoy. Universidad de Alcalá - Madrid (18 de marzo de 2010).
Fecha Inicio: 18/03/2010
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
Ictyophagos: Taller de peces. X Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid
Fecha Inicio: 11/11/2010
Fecha Fin: 11/11/2010
Lugar: Dpto. Zoología y Antropología Física. Universidad de Alcalá
Descripción: Organización e impartición del taller sobre peces como actividad de la Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid
Tipo: Otros

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
En busca del Unicornio. Un paseo por la Zoología Fantástica
Fecha Inicio: 16/11/2010
Fecha Fin: 16/11/2010
Lugar: Facultad de Biología. Universidad de Vigo
Descripción: Conferencia invitada por el Decanato de Biología para celebrar la festividad de San Alberto Magno
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
Buceando en la Biodiversidad: ¿cuántos bichos hay en el mar?. Celánica'10
Fecha Inicio: 10/2010
Tipo: Conferencia

- State of the Art Technologies for Marine Biodiversity Research and Conservation. X Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid
Fecha Inicio: 15/10/2010
Fecha Fin: 15/10/2010
Lugar: Instituto B. Franklin. UAH
Descripción: Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid
Tipo: Conferencia

Actividades de cooperación internacional

Acciones integradas y bilaterales

- Juan M. Junoy Pintos
Título: Biodiversidad en el Filo Nemertea
Biodiversidad en el Filo Nemertea, *Harvard University*, Estados Unidos. Duración: de 2010 a 2011.
Descripción:
Nombre Organismo: Universidad de Alcalá (UAH)
País: Estados Unidos
Fecha Inicio: 01/11/2010
Fecha Fin: 31/10/2011

