



**Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología**

---

### **Curriculum vitae**

Nombre: Dra. Marta I. Saloña Bordas

Última actualización: 08.03.2017

### **Datos personales**

**Apellidos:** Saloña Bordas

**Nombre:** Marta Inés

NIF: 14953563K

Fecha de nacimiento : 19-10-60

Sexo: F

---

---

## Situación profesional actual

Organismo: UPV/EHU                      N° Registro personal 1495356324A0504

Facultad, Escuela o Instituto: Ciencia y Tecnología

Depto./Secc./Unidad estr.: Zoología y Biología Celular Animal

Dirección postal: Barrio de Sarriena s/n Apdo Postal 464

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 946015543

Fax: 9446013500

Correo electrónico: [m.salona@ehu.eus](mailto:m.salona@ehu.eus)

Situación administrativa

Plantilla                       Contratado                       Interino                       Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación    A tiempo completo   

                  A tiempo parcial   

Especialización (Códigos UNESCO): 240114-3, 251102, 240117, 240116

Categoría profesional: A1, Titular de Universidad              Fecha de inicio: 1998

## Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Entomología forense, Bioética

## Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciada Ciencias Biológicas	Oviedo	1982

Doctorado	Centro	Fecha
Ciencias Biológicas	UPV-EHU	1988

---

## Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Profesora Medio Ambiente	Ayuntamiento de Bilbao	1988-1989

## Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	B	B	B
Catalán	B	B	R
Francés	B	B	R
Italiano	R	B	R
Alemán	R	R	R

## Tesis doctorales dirigidas

### Doctorado Internacional

Título: Entomología molecular: Diversidad y filogenia de dípteros de interés médico-legal y veterinario, y su aplicación en situaciones reales.

Doctoranda: Maite Gil-Arriortua

Fecha defensa: 18 de Diciembre de 2016

Lugar de defensa: Dpto. de Zoología y Biología Celular Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Campus de Leioa, UPV/EHU

Calificación: Sobresaliente

### Doctorado Internacional

Título: Entomofauna associated with domestic pig (*Sus scrofa*) decomposition in an Atlantic environment (Aiako Harria, Basque Country, Spain)

Doctoranda: Beatriz Díaz Martín

Fecha defensa: 29 de enero de 2016  
Lugar de defensa: Dpto. de Zoología y Biología Celular Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Campus de Leioa, UPV/EHU  
Codirector: Dr. Jabi Zabala Albizua  
Calificación: Sobresaliente *cum Laude*

Título: Estudio de la entomofauna cadavérica en la Comunidad Autónoma del País Vasco: Dípteros Califóridos.  
Doctorando: Javier Moneo Pellitero  
Fecha defensa: 15 de Junio de 2009  
Lugar de defensa: Dpto. de Zoología y Biología Celular Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Campus de Leioa, UPV/EHU  
Calificación: Sobresaliente

Título: Distribution and Spatial Ecology of Semi-Aquatic Mustelids (Carnivora: Mustelidae) in Biscay  
Doctorando: Francisco Javier Zabala Albizua  
Fecha defensa: 17 de Julio de 2006  
Lugar de defensa: Dpto. de Zoología y Biología Celular Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Campus de Leioa, UPV/EHU  
Calificación: Sobresaliente *cum Laude*

## **Tesis de Licenciatura y/o de Master dirigidas:**

curso 2018-2019

Tema: Ensayo de nuevos atrayentes para el control de *Musca domestica* (Diptera, Muscidae)  
Alumno: Iker Galdeano

curso 2017-2018

Tema: Silphidae necrófagos asociados a restos cadavéricos en la provincia de Bizkaia (CAPV), España  
Alumno: Asier Ruiz Camara  
Calif.: Sobresaliente

**curso 2016-2017**

Tema: **Múscidos (Diptera, Muscidae) Asociados a un Cadáver de Cerdo Doméstico (*Sus scrofa*) en Leioa (Bizkaia)**  
Alumna: Altarriba Fatsini, Judit  
Calif.: Sobresaliente

**curso 2015-2016**

Tema: **Existencia de desarrollo de *Calliphora vicina* y *Calliphora vomitoria* (Diptera: Calliphoridae) en ambientes fríos.**  
Alumna: Sandra Pérez Martínez  
Calif.: Sobresaliente

Tema: ***Vespa velutina nigrithorax*, morfología, actividad, revisión de la situación actual y técnicas de control.**

Alumna: Eneritz Iturrioz Vezanzones  
Calif.: Sobresaliente

**curso 2014-2015**

Tema: **Influencia del cannabinoide (WIN 55,212-2) y del hidrato de cloral en el desarrollo de *Calliphora vicina* (Robineau-Desvoidy, 1830) (Diptera, Calliphoridae) y su implicación en la estimación del intervalo *post-mortem***

Alumna: Luna Aspizua Montesinos  
Calif.: Sobresaliente (Premio mejor Tesis de Master)

Tema: **Daños en inmuebles causados por insectos sinantrópicos**

Alumna: Maitane Barrio Torre

Calif.: Sobresaliente

**curso 2013-2014**

Tema: **Entomofauna sarcoprófaga: Coleópteros adultos de interés forense asociados a carcasas en el Norte de la Península Ibérica**

Alumna: Adela Lopez Almeida (Premio mejor Tesis de Master)

Calif.: Sobresaliente

Tema: **Bioatrayentes específicos para el control de insectos sinantrópicos**

Alumna: Adelaida Etxaniz Aramendia

Codirector: Dr. Roberto Fañanás San Antón (DTS-Oabe, SME)

Calif.: Sobresaliente

**curso 2012-2013**

Tema: **Utilidad del *locus ITS2* para la identificación genética de los principales califóridos (Diptera, Calliphoridae) de interés forense mediante *High-resolution melting (HRM)***

Alumna: Miren Isasi Vitorica Luis

Calif.: Notable

**curso 2011-2012**

Tema: **Himenópteros parasitoides asociados al desarrollo de *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae)**

Alumno: Ailander Urriaga Villegas

Calif.: Sobresaliente (Premio mejor Tesis de Master)

**curso 2010-2011**

Título: **Reducción cadavérica en el Río Manzanares (Comunidad Autónoma de Madrid) utilizando cadáveres sumergidos de cerdo doméstico (*Sus scrofa* L., 1758)**

presentada por Jesús Morales Rayo.

Calif.: Sobresaliente (Premio mejor Tesis de Master y Premio extraordinario de Master)

codirector: Guillermo San Martín (Univ. Autónoma de Madrid)

Título: **Variabilidad espacial y temporal de los Califóridos (Diptera) necrófagos de interés forense en la Comunidad Autónoma del Principado de Asturias.**

presentada por **Beatriz Peralta Álvarez.**

Calif.: Sobresaliente

codirectora: Maite Gil Arriortúa

Título: **Desarrollo de *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae) en condiciones controladas de temperatura**

presentada por **Ainhoa López Rodríguez**

Calif.: Sobresaliente

**curso 2009-2010**

Título: **Desarrollo de *Calliphora vicina* (Robineau-Desvoidy, 1830) y búsqueda de un protocolo adecuado para su estudio mediante microscopía electrónica de barrido.**

presentada por Estibaliz Etxeberria. Calif.: Sobresaliente (Premio extraordinario)

Título: **Entomofauna (*Diptera*) asociada a ganado vacuno estabulado en el entorno del campus universitario de Leioa (Bizkaia)**

presentada por Francisco Madiedo Alonso. Calif.: Sobresaliente

Título: **Anemotaxis química de *Musca domestica***

presentada por Susana de la Hoz Salicio Calif.: Sobresaliente

Codirector: Dr. Roberto Fañanás San Antón (DTS-Oabe)

Título: **Efecto de la temperatura en el desarrollo de larvas y pupas de *Synthesiomyia nudiseta* (Diptera: Muscidae) y su aplicación en la estimación del intervalo *postmortem*.**

presentada por Tania Esmeralda Ivorra Cazorla. Calif.: Sobresaliente

Codirectora: Dra. Anabel Martínez Sánchez (Universidad de Alicante)

**curso 2008-2009**

**Título: Distribución, sinantropía y dinámica de las poblaciones de califóridos necrófagos de interés forense en Guipúzcoa**

presentada por D<sup>a</sup> Beatriz Díaz Martín. Calif.: Sobresaliente

**Título: Desarrollo de *Calliphora vicina* (Robineau-Desvoidy, 1830) en condiciones controladas de temperatura**

presentada por D<sup>a</sup> Nerea Vacas Sota. Calif.: Sobresaliente

**Título: Análisis molecular y tipificación genética de Dípteros necrófagos de interés forense.**

Codirectora: Dra. M<sup>a</sup> Angeles Martínez de Pancorbo

presentada por D<sup>a</sup> Maite Gil Arriortúa. Calif.: Sobresaliente

**Título: Desarrollo de un método de ensayo eficaz para el estudio de atrayentes en el control de poblaciones de *Musca domestica* (Linneo, 1758) (Diptera, Muscidae).**

Codirector: Dr. Roberto Fañanás (DTS-Oabe)

presentada por D<sup>a</sup> Patricia Valbuena Lacarra. Calif.: Sobresaliente

**curso 2001-2002**

**Título: Kuhl pipistrelloaren *Pipistrellus kuhlii* (Mammalia Chiroptera). Ekologia Trofikoa**

Codirector: Dr. José Ramón Aihartza Azurza

presentada por D. Urtzi Goiti Ugarte. Calif.: Sobresaliente

Curso 1999-2000

**Título: Contribución al conocimiento de los Oribátidos (Acari) de Guipuzkoa**

Codirector: Dr. J. C. Iturrondobeitia Bilbao

presentada por D<sup>a</sup> Agata Basañez. Calif.: Sobresaliente

## **Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.** (nacionales y/o internacionales)

---

**Año de convocatoria:** 2013

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Determinación del sexo del esturión beluga *Huso huso* (L., 1758) mediante marcadores genéticos

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – SAIOTEK

**Fecha de inicio:** Diciembre 2013

**Fecha fin:** Diciembre 2014

**Importe de la Subvención:**

**Año de convocatoria:** 2012

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Dípteros Miasmicos de Interés Forense y Veterinario de la Comunidad Autónoma del País Vasco

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – SAIOTEK

**Fecha de inicio:** Enero 2012

**Fecha fin:** Diciembre 2013

**Importe de la Subvención:** 10.250,029

**Año de convocatoria:** 2010

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Rosa M<sup>a</sup> Alonso Rojas

**TITULO DEL PROYECTO:** Microencapsulación de Bioatrayentes e insecticidas para la fabricación de cebos específicos en el control de Dípteros. Estudios de liberación sostenida.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – SAIOTEK

**Fecha de inicio:** Enero 2011

**Fecha fin:** Diciembre 2012

**Importe de la Subvención:** 27.576,62

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Dípteros necrófagos de interés forense de la C.A.P.V.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – SAIOTEK

**Fecha de inicio:** Enero 2011

**Fecha fin:** Diciembre 2012

**Importe de la Subvención:** 71.018

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Caracterización molecular de Dípteros necrófagos de interés forense en la C.A.P.V.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco, Dpto de Educación, Universidades e Investigación. Acciones especiales.

**Fecha de inicio:** Enero 2011

**Fecha fin:** Diciembre 2012

**Importe de la Subvención:** 6000

**Año de convocatoria:** 2009

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Identificación de Dípteros necrófagos

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – Dpto. de Agricultura, pesca y alimentación.

**Fecha de inicio:** Enero 2010

**Fecha fin:** Diciembre 2010

**Importe de la Subvención:** 10.000

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** ROSA MARIA ALONSO ROJAS

**TITULO DEL PROYECTO:** BIOATRAYENTES ESPECÍFICOS PARA EL CONTROL DE INSECTOS SINANTRÓPICOS (UE09+/61).

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – Dpto. de Agricultura, pesca y alimentación.

**Fecha de inicio:** Enero 2010

**Fecha fin:** Diciembre 2010

**Importe de la Subvención:** 4.412,00

**Año de convocatoria:** 2008

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Entomología en seguridad alimentaria 3. Valoración de cebos de atracción de dípteros asociados a entornos antropizados.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – Dpto. de Agricultura, pesca y alimentación.

**Fecha de inicio:** Enero 2009

**Fecha fin:** Diciembre 2009

**Importe de la Subvención:** 5.000,00

**Año de la Convocatoria:** 2.007

**Investigadora responsable:** ROSA MARIA ALONSO ROJAS

**Título del proyecto:** DESARROLLO DE PRODUCTOS BIOCIDAS MEDIOAMBIENTALMENTE COMPATIBLES PARA EL CONTROL DE INSECTOS VOLADORES

**Entidad financiadora:** DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA Y UPV/EHU

**Fecha inicio:** 28/12/07

**Fecha Fin:** 27/12/09

**Importe de la Subvención:** 81.000,00

**Año de convocatoria:** 2006

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Dípteros necrófagos de interés forense en la C.A.P.V.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** UPV-EHU

**Fecha de inicio:** Enero 2007

**Fecha fin:** Diciembre 2008

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** Entomología en seguridad alimentaria: Dípteros asociados a procesos de producción, almacén y distribución de alimentos y otras mercancías.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** Gobierno Vasco – Dpto de Agricultura, pesca y alimentación

**Fecha de inicio:** Enero 2007

**Fecha fin:** Diciembre 2007 (renovado)  
Diciembre 2008

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**Premio de innovación educativa**

**Título del proyecto:** Production of a free-access on-line invertebrate anatomy resource in Spanish using cadavers sourced and replacement of killed invertebrates

**Entidad financiadora:** International Network for Humane Education

**Fecha inicio:** Septiembre 2006

**Fecha Fin:** Diciembre 2007

**Importe de la Subvención:** 4.000,00

**Año de convocatoria:** 2005

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TITULO DEL PROYECTO:** “Evaluación y seguimiento de la docencia de Zoología (Invertebrados)”.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** UPV- SAE

**Fecha de inicio:** Noviembre 2005      **Fecha fin:** Septiembre 2006

**Año de convocatoria:** 2004

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TÍTULO DEL PROYECTO:** “Las prácticas de Zoología en la red”.

**ENTIDAD FINANCIADORA:** UPV- SAE

**Fecha de inicio:** Enero 2005      **Fecha fin:** Diciembre 2005

**Año de convocatoria:** 2003

**INVESTIGADORA PRINCIPAL:** Marta Saloña

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Aplicaciones multimedia a la docencia de Zoología de Invertebrados

**ENTIDAD FINANCIADORA:** UPV- SAE

**Fecha de inicio:** Enero 2004      **Fecha fin:** Diciembre 2004

**Año de convocatoria:** 2000

**Investigador / Principal:** Dra M<sup>a</sup> Angeles Martínez de Pancorbo

**Título:** Proyecto piloto sobre aplicación de huella genética para identificación de personas desaparecidas

**Entidad financiadora:** UPV/EHU Universidad Empresa

**Fecha de inicio:** 2001      **Fecha fin:** 2002

**Investigador / Principal:** D. Jose Ramón Aihartza Azurza

**Título:** Propuesta de recuperación del murciélago mediterráneo de herradura en la Comunidad Autónoma del País Vasco

**Entidad financiadora:** Fundación Euskoiker

**Fecha de inicio:** 2000      **Fecha fin:** 2001

**Año de convocatoria:** 1999

**Investigador / Principal:** Dra. Marta I. Saloña Bordas

**Título:** "Disponibilidad de presas y dieta del murciélago de borde claro *Pipistrellus kuhlii* (Mammalia, Chiroptera)"

**Entidad financiadora:** U.P.V.-E.H.U.

**Fecha de inicio:** 1999      **Fecha fin:** 2000

**Año de convocatoria:** 1995

**Investigador / Principal:** Dr. J.C. Iturrondobeitia, Dr. Gerardo Besga

**Título:** “Reciclaje de subproductos siderúrgicos y estudio de su impacto ambiental.”

**Entidad financiadora:** D.G.I.C.Y.T. (Spanish Government, Madrid)

**Fecha de inicio:** 1995      **Fecha fin:** 1997

**Año de convocatoria:** 1993

**Investigador / Principal:** - Dr. J.C. Iturrondobeitia

**Título:** “Efecto de los incendios forestales sobre la fauna edáfica de Vizcaya”

**Entidad financiadora:** U.P.V.-E.H.U.

**Fecha de inicio:** 1994      **Fecha fin:** 1995

**Año de convocatoria:** 1991

**Investigador / Principal:** - Dr. J.C. Iturrondobeitia y Dra. M. E. Mínguez

**Título:** “Efecto de los incendios forestales sobre la fauna edáfica en dos zonas interesantes de la Península Ibérica.”

**Entidad financiadora:** D.G.I.C.Y.T.

**Fecha de inicio:** 1992      **Fecha fin:** 1995

**Año de convocatoria:** 1987

**Investigador principal:** J. C. Iturrondobeitia Bilbao

**Título:** “Estudio faunístico de los Oribátidos (Acari) y Gasterópodos (Mollusca) edáficos de Álava”

**Entidad financiadora:** Gobierno Vasco, Dpto de Educación Universidades e Investigación

**Duración,** desde: 1988      **Fecha fin:** 1990

**Año de convocatoria:** 1982

**Investigador principal:** J. C. Iturrondobeitia Bilbao

**Título** Estudio faunístico de los Oribatidos (Acari), Oligoquetos (Annelida) y Gasterópodos (Mollusca) edáficos de Vizcaya

**Entidad financiadora:** C.A.I.C.Y.T.

**Fecha de inicio:** 1983

**Fecha fin:** 1986

## Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

---

Autores: **M.I. Saloña-Bordas**, M.A. Perotti

Año: 2019

**Título:** First record of *Poecilochirus mrciaki* Mašán, 1999 (Acari, Parasitidae) and its phoretic carriers in the Iberian peninsula.

Ref: Revista: Acarologia, en prensa.

Autores: Perez S., **Saloña-Bordas M.I.**, Moraza M.L...

Año: 2018

**Título:** Gamasina Mites (Acari: Mesostigmata) Associated with Animal Remains in the Mediterranean Region of Navarra (Northern Spain).

Ref: Revista: Insects 5, 10(1): E5. doi: 10.3390/insects10010005.

Autores: GilArriortua M., **M.I. Saloña-Bordas**, L.M. Cainé, F. Pinheiro, M.M. de Pancorbo

Año: 2015

**Título:** Mitochondrial and nuclear DNA approaches for reliable identification of *Lucilia* (Diptera, Calliphoridae) species of forensic interest from Southern Europe.

Ref: Revista: Forensic Science International, 257: 393-397.

Autores: Urtiaga Villegas A. & **M. I. Saloña-Bordas**

Año: 2015

**Título:** Desarrollo a distintas temperaturas de *Nasonia vitripennis* (Hymenoptera, Pteromalidae) en *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae) y su uso potencial en Entomología Forense.

Ref: Revista: Ciencia Forense 12: 179-196.

Autores: **Saloña-Bordas M.I.** & M. A. Perotti.

Año: 2015

**Título:** Acarología Forense.

Ref: Revista: Ciencia Forense 12: 97-118.

Autores: GilArriortua M., **M.I. Saloña-Bordas** & M.M. de Pancorbo.

Año: 2015

**Título:** Uso de vestigios moleculares en Entomología Forense.

Ref: Revista: Ciencia Forense 12: 35-78.

Autores: Etxeberria-Rekalde E., M. GilArriortua, **M.I. Saloña-Bordas** & M.L. Nó.

Año: 2015

**Título:** Developing an easy and efficient protocol for the study of different blowfly instars through scanning electron microscope.

Ref: Revista: Ciencia Forense 12: 119-140.

Autores: Diaz Martín B. & **M. I. Saloña-Bordas**.

Año: 2015

**Título:** Arthropods of forensic interest associated to pig carcasses in Aiako Harria Natural Park (Basque Country, North of Spain).

Ref: Revista: Ciencia Forense 12: 211-232.

Autores: **Saloña Bordas M.I.**, Bahillo de la Puebla, Díaz Martín B., Sumner J y Perotti M. A.

Año: 2015

**Título:** *Ixodes ricinus* (Ixodidae), an occasional phoront on necrophagous and coprophagous beetles in Europe.

Ref: Revista: Experimental and Applied Acarology 65(2):243-248.

**Clave:** A

doi: 10.1007/s10493-014-9867-y.

Autores: **Saloña Bordas M. I.**, C. Magaña Loarte y A. M. García Rojo  
Año: 2015  
Título: 15. Spain en  
Ref: Libro: Tomberlin J, Benbow M.E. eds. Forensic Entomology. International Dimensions and Frontiers. CRC Press, pp: 145-157.

Autores: Urtiaga Villegas A y **Saloña Bordas M. I.**  
Año: 2014  
Título: Parasitoid Hymenoptera, development model and application in Forensic Entomology  
Ref: Libro: IV Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología, pag. 28

Autores: **Saloña Bordas M. I.**, Urtiaga Villegas A., Diaz Martín B. y GilArriortua M.  
Año: 2014  
Título: Entomology applied to Forensic Research  
Ref: Libro: IV Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología, pag. 106

Autores: Saloña Bordas J. L., A. Tinaut y **M. I. Saloña Bordas**  
Año: 2014  
Título: Ants as Carcasses Consumers a Case Study Undertaken Inside a Greenhouse (Lanzarote, Canary Islands, Spain)  
Ref: Revista: Austin Journal of Forensic Science and Criminology 1(2): 1-3.

Autores: Morales Rayo J., G. San Martín Peral y **M. I. Saloña Bordas**  
Año: 2014  
Título: Primer estudio sobre la reducción cadavérica en condiciones sumergidas en la Península Ibérica, empleando un modelo de cerdo doméstico (*Sus scrofa* L., 1758) en el Río Manzanares (Comunidad Autónoma de Madrid)  
Ref: Revista/Libro: Ciencia Forense, 11: 271-304 **Clave: A**

Autores: Diaz Martín B., A. López Rodríguez y **M. I. Saloña Bordas**  
Año: 2014  
Título: Primeros resultados sobre desarrollo de *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae) bajo condiciones controladas de temperatura.  
Ref: Revista/Libro: Ciencia Forense, 11: 225-270 **Clave: A**

Autores: Perotti M. A., **Saloña-Bordas M.I** & H. R. Braig.  
Año: 2014  
Título: Hidden passengers and microscopical witnesses: phoretic mites of forensically important insects.  
Ref: Revista/Libro: Antenna 11, 2014 (special issue): 110. **Clave: A**

Autores: **M.I. Saloña-Bordas** & M. A. Perotti  
Año: 2014  
Título: First contribution of mites (Acari) to the forensic analysis of hanged corpses: a case study from Spain.  
Ref: Revista/Libro: Forensic Science International, 244: e6-e11.  
doi: 10.1016/j.forsciint.2014.08.005. **Clave: A**

Autores: GilArriortua M., **M.I. Saloña Bordas**, S. Köhnemann, H. Pfeiffer & M.M. de Pancorbo  
Año: 2014  
Título: Molecular differentiation of Central European blowfly species (Diptera, Calliphoridae) using mitochondrial and nuclear genetic markers.  
Ref: Revista/Libro Forensic Science International 242: 274–282. DOI:10.1016/j.forsciint.2014.07.018 **Clave: A**

Autores: Zabala, J. B. Díaz & **M.I. Saloña Bordas**  
Año: 2014  
Título: Seasonal Blowfly Distribution and Abundance in Fragmented Landscapes. Is It Useful in Forensic Inference about Where a Corpse Has Been Decaying?  
Ref: Revista/Libro: PLOS One, 9(6): e99668. DOI:10.1371/journal.pone.0099668. **Clave: A**

Autores: **M.I. Saloña Bordas**, C. Magaña Loarte and A.M. García-Rojo  
Año: 2014 **Clave: CL**

Título: 15. Spain  
Ref: Libro: Tomberlin J.K. & M.E. Benbow. International Dimensions and Frontiers in Forensic Entomology  
Ed. *Taylor & Francis*

Autores: Tinaut A., J. L. Saloña-Bordas & **M. I. Saloña-Bordas**.

Año: 2014.

Título: Ants as Carcasses Consumers a Case Study Undertaken Inside a Greenhouse (Lanzarote, Canary Islands, Spain).

Ref: Revista: *Austin Journal of Forensic Science & Criminology*, 1(2):1-3

Autores: **Saloña-Bordas M.I.** & M. A. Perotti.

Año: 2014.

**Clave: A**

Título: First contribution of mites (Acari) to the forensic analysis of hanged corpses: a case study from Spain.

Ref: Revista: *Forensic Science International*, 244: e6-e11

DOI: 10.1016/j.forsciint.2014.08.005

Autores: M. A. Perotti, **M. I. Saloña-Bordas** & H. R. Braig.

Año: 2014.

**Clave: A**

Título: Hidden passengers and microscopical witnesses: phoretic mites of forensically important insects.

Ref: Revista: *Antenna*, Special Issue: 110

Autores: GilArriortua M., **M.I. Saloña Bordas**, S. Köhnemann, H. Pfeiffer, & M.M. de Pancorbo

Año: 2014.

**Clave: A**

Título: Molecular differentiation of Central European blowfly species (Diptera, Calliphoridae) using mitochondrial and nuclear genetic markers.

Ref: Revista: *Forensic Science International* 242: 274–282.

DOI: 10.1016/j.forsciint.2014.07.018

Autores: GilArriortua M., M.M. de Pancorbo & **M. Saloña Bordas**.

Año: 2014

**Clave: A**

Título: First record of *Musca autumnalis* De Geer, 1776 (Diptera, Muscidae) species involved in a myiasis case in the Basque Country cattle (Iberian Peninsula).

Ref: Revista: *Boletín de la SEA*, 54 (in press)

Autores: Zabala, J. B. Díaz & **M.I. Saloña Bordas**

Año: 2014

**Clave: A**

Título: Seasonal Blowfly Distribution and Abundance in Fragmented Landscapes. Is It Useful in Forensic Inference about Where a Corpse Has Been Decaying?

Ref: Revista/Libro: *PLOS One*, 9(6): e99668. doi:10.1371/journal.pone.0099668.

**Clave: A**

Autores: **Saloña-Bordas M.I.**

Año: 2014.

Título: CSI Bilbao I. Aplicaciones de nuestro conocimiento sobre los artrópodos en la investigación forense.

Ref: Revista: *Revista del Col·legi Oficial de Biòlegs de Catalunya*, 22.

**Clave: A**

Autores: GilArriortua M, **M.I. Saloña Bordas**, L.M. Cainé, F. Pinheiro & M.M. de Pancorbo

Año: 2013

**Clave: A**

Título: Cytochrome b as a useful tool for the identification of blowflies of forensic interest (Diptera, Calliphoridae)

Ref: Revista: *Forensic Science International*, 228(1–3): 132-136. **Clave: A**

Autores: Peralta Alvarez B., M. GilArriortua & **M.I. Saloña-Bordas**

Año: 2013

Título: Variabilidad espacial y temporal de Califóridos (Diptera) necrófagos de interés forense capturados en la Comunidad Autónoma del Principado de Asturias (CAPA). Estudio preliminar

Ref: Revista/Libro: *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 37 (3-4): 301-314.

**Clave: A**

Autores: Mañán P., M. A. Perotti, **M.I. Saloña-Bordas** & H.R. Braig

Año: 2013

Título: *Proctolaelaps euserratus*, an ecologically unusual melicharid mite (Acari, Mesostigmata) associated with animal and human decomposition.

Ref: Revista/Libro: Experimental and Applied Acarology, 61: 415-429

**Clave: A**

Autores: Morales Rayo J., G. San Martín Peral y **M. I. Saloña Bordas**

Año: 2013

Título: Primer estudio sobre la reducción cadavérica en condiciones sumergidas en la Península Ibérica, empleando un modelo de cerdo doméstico (*Sus scrofa* L., 1758) en el Río Manzanares (Comunidad Autónoma de Madrid)

Ref: Revista/Libro: Ciencia Forense, (en prensa)

**Clave: A**

Autores: Diaz Martín B., A. López Rodríguez y M. I. Saloña Bordas

Año: 2013

Título: Primeros resultados sobre desarrollo de *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae) bajo condiciones controladas de temperatura.

Ref: Revista/Libro: Ciencia Forense, (en prensa)

**Clave: A**

Autores: Diaz Martín B., A. Gosá Oteiza y **M. I., Saloña Bordas**

Año: 2012

Título: Confirmación de la presencia de *Lucilia bufonivora* Moniez, 1876 (Diptera: Calliphoridae) en la Península Ibérica

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación Española de Entomología, 36 (3-4): 433-438

**Clave: A**

Autores: Diaz Martín B., **M. I., Saloña Bordas**

Año: 2012

Título: Nueva cita de *Trox scaber* (L., 1767) (Coleoptera: Trogidae) en el País Vasco (C.A.P.V.).

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación Española de Entomología, 36 (1-2): 53-59.

**Clave: A**

Autores: Ventura D., B. Diaz y **M. I. Saloña**

Año: 2012

Título: *Crossopalpus humilis* (Frey, 1913) en la Península Ibérica y la relación de la familia Hybotidae con cadáveres de vertebrados (Diptera, Empidoidea, Hybotidae).

Ref: Revista/Libro: Boletín de la SEA, 50: 507-532.

**Clave: A**

Autores: Valbuena Lacarra P., **M. I., Saloña Bordas**

Año: 2011

Título: Primera cita de *Musca autumnalis* de Geer, 1776 (Diptera: Muscidae) en explotaciones ganaderas de Vizcaya (Comunidad Autónoma del País Vasco, España).

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación Española de Entomología, 35 (3-4): 489-491.

**Clave: A**

**Autores** (p.o. de firma): Martínez-Sánchez A., Magaña C., **Saloña M.**, & Rojo S.

Título: First record of *Hermetia illucens* (Diptera: Stratiomyidae) on human corpses in Iberian Peninsula.

Nombre revista: Forensic Science International, 206 (1-3): e76-e78.

Año: 2011

**Clave: A**

Autores: Valbuena Lacarra P., **M. I. Saloña Bordas**

Título: Nuevos datos sobre la presencia de *Stomoxys calcitrans* (L., 1758) (Diptera: Muscidae) en explotaciones ganaderas de Vizcaya (País Vasco, Norte de España).

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación Española de Entomología, 34: 199-205.

Año: 2010

**Clave: A**

**Autores** (p.o. de firma): **Marta I. Saloña**, M<sup>a</sup> Lourdes Moraza, Miguel Carles-Tolrá, Victor Iraola, Pablo Bahillo, Tomás Yélamos, Raimundo Outerelo y Rafael Alcaraz.

**Título:** Searching the soil. Report about the importance of the edaphic fauna after the removal of a corpse

Nombre revista: Journal of Forensic Sciences 55(6): 1652-1655.

Año de publicación: 2010

**Clave: A**

**Autores** (p.o. de firma): Laura M. Cainé, Francisco Corte Real, **Marta I. Saloña-Bordas**, M.A. Martínez de Pancorbo, Gabriela Lima, Teresa Magalhães, Fátima Pinheiro.

**Título:** DNA typing of Diptera collected from human corpses in Portugal.

Nombre revista: Forensic Science International, 184(1-3): e21-e23.

Año de publicación: 2009

Clave: A

Autores: **M. Saloña**, J. Moneo, B. Díaz.

Año: 2009

Título: Estudio sobre la distribución de califóridos en la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación Española de Entomología, 33 (1-2) : 63-89 Clave: A

Autores: **M. Saloña**, J. Moneo, B. Díaz

Título: Synanthropy of blowflies (Diptera, Calliphoridae) in the Basque Country, North of Spain.

Ref: Revista/Libro: Medical and Veterinary Entomology (enviado) Clave: A

Autores: **M. Saloña**, J. Moneo, B. Díaz

Año: 2009-2010

Título: Fenología de califóridos (Diptera, Calliphoridae) en la Comunidad Autónoma del País Vasco

Ref: Revista/Libro: Ciencia Forense 9-10: 95-106. Clave: A

Autores: J. Moneo Pellitero, **M. I. Saloña**,

Año: 2009

Título: Primera cita de *Chrysomya megacephala* (Fabricius, 1794) (Diptera, Calliphoridae) en la Comunidad del País Vasco (Península Ibérica)

Ref: Revista/Libro: Bol. S.E.A., **44**: 528-530 Clave: A

Autores: Martínez-Girón, R; **Saloña-Bordas, M.I.**, Ribas-Barceló, A

Año: 2008

Título: Striking aquatic life structure found in a sputum smear

Ref: Revista/Libro: Diagnostic Cythopathology, 36 (1): 38-39 Clave: A

Autores: Herrero Dávila D. y **M. I., Saloña**

Año: 2008

Título: Evaluación y seguimiento *on-line* de la docencia de Zoología (invertebrados)

Capítulo Libro: Palomares T., González M.N., Madariaga J.M. eds. La Innovación Educativa en la Universidad: adaptación al cambio UPV-EHU. Páginas: 203-214. Clave: CL

Autores: **M. I., Saloña**

Año: 2008

Título: ¿Por qué los animales no crecen indefinidamente?

Capítulo Libro: Ibañez Torres R. & M. Macho Stadler. Un paseo por la Geometría. UPV-EHU.

Páginas: 107-116. Clave: CL

Autores: C. Susanne, A. Cambon, M. Casado, F. Cascais, E. Rebato, **M. Saloña**, A. Sánchez, K. Simitopoulou, M.Szente, J. Toth and N. Xirotiris eds.

Año: 2007.

Edición Libro: Bioethics. Global and Social Aspects.

Editorial: European Association for Global Bioethics and D.U.T.H. Anthropology Lab.

Autores (p.o. de firma): Manuel Castillo Miralbés; Marta I. **Saloña-Bordas**

Título: Entomología forense en el Alto Aragón.

Nombre revista: NATURALEZA ARAGONESA

Volumen: 18

Número: 1

Página inicial: 31

Página final: 36

Año de publicación: 2007

Autores: J. Moneo Pellitero, **M. I., Saloña**,

Año: 2007

Título: Califóridos (Diptera, Calliphoridae) de interés forense recogidos en el entorno universitario del campus de Leioa

Ref: Revista/Libro: Bol. S.E.A., **40**: 479-483 Clave: A

Autores: J. Moneo Pellitero, **M. I., Saloña**, Herrero Dávila, D.

Año: 2007

Título: Development of *Calliphora vicina* (Diptera; Calliphoridae) under starvation conditions

Ref: Revista/Libro: Bol. S.E.A., 41:413-417                      Clave: A

Autores: **Saloña-Bordas, M.I.**, J. Moneo Pellitero

Año: 2007

Título: New observations on *Liosarcophaga aegyptica* (Salem, 1935) (Diptera, Sarcophagidae) reared from colonies collected in the University Campus of Lejona (Vizcaya, Northern Spain).

Ref: Revista/Libro: Bol. S.E.A., 40: 377-383                      Clave: A

Autores: M. M. de Pancorbo, A. Castro, I. Fernández-Fernández, N. Cuevas, M. Castillo, **M. Saloña**

Año: 2004

Título: Entomología molecular forense

Ref: Revista/Libro: *Ciencia Forense* 8: 107-130

Autores: Ramos de Pablo R., **M. Saloña**, E. Sarasola, S. Cardoso & M. M. de Pancorbo Año: 2006

Título: Molecular identification of *Stearibia nigriceps*: An example of the usefulness of Cytochrome b gene for the identification of entomofauna species.

Ref: Revista/Libro: International Congress Series, 1288: 864-866.

Autores: **Saloña, M. I.**

Año: 2006

Título: Reseña bibliográfica: COSTA C., S. IDE Y C. E. SIMONKA eds. 2006. Insectos Inmaduros. Metamorfosis e Identificación. m3m - Monografías 3er. Milenio. Vol. 5. S.E.A., CYTED & RIBES, Zaragoza, 233 pp. ISBN: 84-932807-8-X

Ref: Revista/Libro: Boletín de la Asociación española de Entomología 30(3-4): 193-194      Clave: A

Autores: **Saloña, M. I.**

Año: 2006

Título: Primera cita de *Sarcophaga (Parasarcophaga) albiceps* Meigen, 1826 en el País Vasco (Diptera, Sarcophagidae)

Ref: Revista/Libro: Boletín de la S. E. A. 39: 409-410.                      Clave: A

Autores: **Saloña, M. I.**

Año: [2006]

Título: [Efectos colaterales de un reparto insostenible de recursos](#)

Ref: Revista/Libro: Bioética y Derecho 7: 1-11 [en línea]

[http://www.ub.edu/fildt/revista/pdf/RByD7\\_ArtSalona.pdf](http://www.ub.edu/fildt/revista/pdf/RByD7_ArtSalona.pdf)      Clave: A

Autores: HERRERO DÁVILA, D., J. MONEO PELLITERO, J. I. SAIZ SALINAS & **M. I., SALOÑA.**

Año: [2005]

Título: Curso Práctico Virtual de Introducción a la Entomología

Ref: Revista/Libro: [en línea] página web <http://autore2005.ehu.es/entomologia/autore.html>      Clave: L

Autores: **Saloña, M.** & M. González Mora

Año: 2005.

Título: Primera cita de *Liosarcophaga aegyptica* Salem 1935 en la Península Ibérica, con descripción de sus fases larvarias II y III, puparios y adultos.

Ref: Revista/Libro: Boletín de la S. E. A. 36: 251-255.

Año: 2005                      **Clave: A**

Autores: ZABALA ALBIZUA, J. & SALOÑA BORDAS, M.

Título: Bases para una etnozoología del tejón (*Meles meles* L.) con especial referencia en el ámbito cultural vasco.

Ref: Revista/Libro: Cuadernos de etnología y etnografía de Navarra, 80: 319-327.

Año: 2005                      Clave: A

Autores: M. M. de Pancorbo, A. Castro, I. Fernández-Fernández, N. Cuevas, M. Castillo, M. Saloña

Título: [Molecular identification of arthropods by cytochrome b analysis](#)

Ref: Revista/Libro: *International Congress Series, Progress in Forensic Genetics, 1261: 398-400*

Año: 2004                      Clave: CL

Autores: CARLES-TOLRÁ, M. & SALOÑA, M. I.,

Título: Dípteros nocturnos y crepusculares (Insecta: Diptera) capturados con trampas Malaise y trampas de luz en la provincia de Vizcaya (Bizkaia, España)

Ref: Revista/Libro: Heteropterus, 4: 41-49.

Clave: A

Año: 2004

Autores: SALOÑA BORDAS, M.I.

Título: Are we an ethically sustainable species?,

Ref: Libro: Societal Responsibilities in Life Sciences Susanne, C. ed pp: 177-190

Año: 2004

Clave: CL

en <http://www.ulb.ac.be/is/societalrespons.pdf>

Autores: SALOÑA BORDAS, M. I.

Año: 2004

Título: Animal Rights? No Human Responsibility, en Societal Responsibilities in Life Sciences, Susanne, C. ed.

Ref: Libro: Societal Responsibilities in Life Sciences

Clave: CL

en <http://www.ulb.ac.be/is/societalrespons.pdf>

Autores: BAHILLO de la PUEBLA, P., J. I. IGNACIO LÓPEZ COLÓN & SALOÑA, M.

Título: Confirmación de la presencia de *Omosita colon* (Linnaeus, 1758) en la Península Ibérica (Coleoptera, Nitidulidae)

Ref: Revista/Libro: Boletín de la S. E. A. 34: 161-162.

Clave: A

Año: 2004.

Autores: CARLES-TOLRÁ, M. & SALOÑA, M. I.,

Título: Dípteros nocturnos y crepusculares (Insecta: Diptera) capturados con trampas Malaise y trampas de luz en la provincia de Vizcaya (Bizkaia, España)

Ref: Revista/Libro: Heteropterus, 4: 41-49

Clave: A

Año: 2004

Autores: HERRERO DÁVILA, D., J. MONEO PELLITERO, J. I. SAIZ SALINAS & M. I., SALOÑA.

Título: Zoología de Invertebrados

Ref: Revista/Libro: [en línea] página web <http://www.ehu.es/invertebrados/>

Clave: L Año: [2003] (última

actualización 15-01-2004)

Autores (p.o. de firma): SALOÑA & T. HEYD

Año: 2003

Título: No more volunteers? Report of a personal experience after the Prestige catastrophe.

Revista: Studia Bioetica [en línea] 1(1): 35-49

Clave: A

<http://utopia.duth.gr/~xirot/BIOETHICS/journal/vol01/05.pdf>

Autores (p.o. de firma): GOITI, U., P. VECIN, I. GARIN, M. SALOÑA & J. R. AIHARTZA

Título: Diet and prey selection in Kuhl's pipistrelle *Pipistrellus kuhlii* (Chiroptera: Vespertilionidae) in southwestern Europe.

Revista: Acta Theriologica, 48(4): 457-468

Clave: A

Año: 2003

Autores (p.o. de firma): ZABALA, J, J. ITURRALDE & M. SALOÑA.

Año: 2003

Título: Etnoentomología de la vaquita de San Antón o mariquita (*Coccinella septempunctata*) en el País Vasco (Coleoptera, Coccinellidae)

Revista: Boletín de la S.E.A., 33: 253-269

Clave: A

Autores (p.o. de firma): PEREZ IREZABAL, J. J. GARDEZABAL & SALOÑA BORDAS, M.I.

Título: Urticaria recidivante de dos años de evolución

Revista: Enfermedades Infecciosas y Microbiología clínica, 21(7): 381-382 Clave: A

Año: 2003

Autores: VECIN P., GOTI, U. & SALOÑA M. I.

Año: 2002

Título: Artrópodos nocturnos y crepusculares capturados mediante trampa Malaise en Bizkaia, con especial referencia al orden Diptera.

Ref: Revista: Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava, 17: 159-169. Clave: A

Autores: SALOÑA BORDAS, M.I.

Título: ¿Somos una especie éticamente sostenible?

Ref: Revista: Euskonews, 166 [en línea] (2002)

<http://suse00.su.ehu.es/euskonews/0166zbnk/frgaia.htm>

Clave: A

Autores: SALOÑA BORDAS, M.I.

Título: ¿Es el ecoturismo éticamente sostenible?

Ref: Revista: Euskonews, 177 [documento on-line] (2002)

<http://suse00.su.ehu.es/euskonews/0177zbnk/frgaia.htm>

Clave: A

Autores: SALOÑA, M.I.

Título: Comentario Bibliográfico de Melic, A *et. al.* (1999) Evolución y Filogenia de Arthropoda

Ref: Revista: Boln. Asoc. esp. Ent., 24(1-2): 268-269. (2000)

Clave: A

Autores: SALOÑA BORDAS, M.I., P. VINARDELL & M. REVERTE. 2000.

Título: Nuevos Métodos en la educación de las Ciencias de la Vida.

Ref: Revista: Animales de Laboratorio, 11: 12-14 (2001)

Clave: A

Autores: SALOÑA, M.I.

Título: Cubozoos, Escafópodos, Escifozoos, Gorgonia, Medusa, Pluma de Mar, Pólipo.

Ref: Libro: Durvan Encyclopaedia (2000)

Clave: CL

Autores: CABALLERO A. I., J.C. ITURRONDOBEITIA & M.I. SALOÑA.

Título: *Berniniella serratirrostris* (Acari, Oribatei, Oppiidae) and some close species: A biometrical assay. En BRUIN J., L.P.S. van der GEEST & M.V. SABELIS eds.,

Ref: Revista/Libro: Evolution and Ecology of Acari. Kluwer Ak.-Pbl.. pp: 569-579 (1999) Clave: CL

Autores: ITURRONDOBEITIA, J.C., M.I. SALOÑA, M.C. ANDRÉS & A.I. CABALLERO.

Título: *Ctenobelba apatomorpa* (Acari, Oribatei, Ctenobelbidae) n. sp. de ácaro oribátido de la Península Ibérica.

Ref: Revista/Libro: Acarologia, 34: 79-194. (1998)

Clave: A

Autores: ITURRONDOBEITIA, J.C. & SALOÑA M. I.

Título: A new species of *Corynoppia* (Acari, Oribatida, Oppiidae) from Biscay (The Basque Country, Northern Spain).

Ref: Revista/Libro: Zoological Science, 15: 153-157. (1998)

Clave: A

ITURRONDOBEITIA, J.C., M.I. SALOÑA, J. PEREDA, A.I. CABALLERO & M.C. ANDRÉS. 1997. Oribatid mites as an applied tool in studies on bioindication: A particular case. Abh. Ber. Naturkundmuseum Görlitz, 70: 77-86.

SALOÑA BORDAS, M.I., ITURRONDOBEITIA, J.C. 1993. A comparative study of the soil mite communities (Acari) of Woodland and non-Woodland areas in the Basque Country. in Ecological Effects of Afforestation. C. WATKINS ed. Vol 1: 153-163.

SALOÑA, M.I., ITURRONDOBEITIA, J.C. 1993. *Nortonbelba plesiomorphica* (Acari, Oribatei). Revisión taxonómica. Boletín de la Asociación Española de Entomología, 17: 39-43.

ITURRONDOBEITIA J.C., SALOÑA, M.I. 1992. Estudio de las comunidades de oribátidos (Acari, Oribatei) de varios ecosistemas de Vizcaya y una zona próxima. 4. Relación entre la fauna y los factores del suelo. Revue d'Ecologie et Biologie du sol, 28: 443-459.

ITURRONDOBEITIA, J.C. & SALONA, M.I., 1992. Relationship between oribatids and physico-chemical soil factors. In: Teller, A., Mathy, P. & Jeffers, J. N. R. (eds). *Responses of forest ecosystems to environmental changes*. Proceedings of the First European Symposium on Terrestrial Ecosystems, Forests and Woodland. Elsevier Applied Science. London & New York: 969-971.

SALOÑA, M.I., ITURRONDOBEITIA, J.C. 1991a. Estudio de las comunidades de oribátidos (*Acari, Oribatei*) de varios ecosistemas de Vizcaya y una zona próxima. 3. Análisis comparado de las afinidades cenóticas e interespecíficas. *Revue d'Ecologie et Biologie du sol*, 27: 185-203

MORAZA, M. L., MORENO, A. I., SALOÑA M. I. 1991b. Descripción de *Epidamaeus ibéricus* n. sp. de la familia *Damaeidae* (*Acari, Oribatei*). *Eos*, 66: 201-207

ITURRONDOBEITIA, J.C., SALOÑA, M.I. 1990a. Nuevos datos sobre *Ceratozetes aragonensis* Pérez-Iñigo, Herrera y Pérez-Iñigo, 1989, en Vizcaya. *Boletín de la Asociación española de Entomología*, 14:273.

ITURRONDOBEITIA J.C., SALOÑA M.I. 1990b. Estudio de las comunidades de Oribátidos (*Acari, Oribatei*) de varios ecosistemas de Vizcaya y una zona próxima: 2. Distribución de abundancias y diversidad específica. *Revue d'Ecologie et Biologie du sol* (actual *Eur. J. Soil Biology*), 27: 113-133.

ITURRONDOBEITIA, J.C., SALOÑA BORDAS, M.I. 1989a. La familia *Phthiracaridae* (*Acari, Oribatei*) en Vizcaya y zonas afines: *Phthiracarus paraligneus* n. sp. *Eos*, 65: 73-85.

SALOÑA, M.I. & J.C. ITURRONDOBEITIA. 1989b. Especies interesantes pertenecientes a la familia *Belboidea* (*Acari, Oribatei*) recogidas en Vizcaya y zonas afines: *Epidamaeus plesiomorphicus* n.sp. *Anales de Biología* (*Biología Animal*), 15: 15-27.

SALOÑA, M.I. 1989c. Reflexiones desde la Alhóndiga. *Revista Gazte-Ekintza - Casa de Oficios*. 1:14.

SALOÑA, M.I. & J.C. ITURRONDOBEITIA. 1989d. Estudio de las comunidades de Oribátidos (*Acari, Oribatei*) de varios ecosistemas de Vizcaya y una zona próxima. 1. Sistemática y listado faunístico. *Kobie*, 17: 79-82.

SALOÑA BORDAS, M.I. & J.C. ITURRONDOBEITIA. 1989e. El género *Odontocepheus* Berlese: Observaciones sobre *Odontocepheus elongatus* y descripción de *Odontocepheus espatulatus* n. sp. *Boletín de la Asociación española de Entomología*, 13: 117-125.

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA. 1988a.- La familia *Oppiidae* (*Acari, Oribatei, Oppiidae*) en Vizcaya y zonas afines. *Cuadernos de Investigación Biológica*, 13: 107-135.

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA, 1988b.- Cuatro nuevos Oppiidos (*Acari, Oribatei, Oppiidae*) edáficos de Vizcaya y zonas afines. *Redia*, 71: 185-199.

SALOÑA, M.I. & F.J. OCHARAN. 1984a.- Odonatos de Vizcaya. I. Zygópteros. *Cuadernos de Investigación Biológica*, 5: 45-56.

SALOÑA, M.I. & F.J. OCHARAN. 1984b.- Odonatos de Vizcaya II. Anisópteros. *Cuadernos de Investigación Biológica*, 6: 1-10.

## **Estancias en Centros extranjeros** **(estancias continuadas superiores a un mes)**

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

---

CENTRO: Universidad de Reading

LOCALIDAD: Reading

TEMA: Acarología forense

País: UK

Año: 2017-18

DURACIÓN: 6 meses

CLAVE: O (Movilidad de Investigadores del Gobierno Vasco)

---

CENTRO: Universidad de Reading

LOCALIDAD: Reading

TEMA: Acarología forense

País: UK

Año: 2016

DURACIÓN: 4 meses

CLAVE: O (Programa Salvador de Madariaga del MECD)

---

---

CENTRO: Universidad de Reading  
LOCALIDAD: Reading                      PAÍS: UK                      AÑO: 2012                      DURACIÓN: 2 meses.  
TEMA: Entomología forense                      CLAVE: O (Programa de movilidad de la UPV/EHU)

---

CENTRO: Universidad de Wales-Bangor  
LOCALIDAD: Bangor                      PAÍS: UK                      AÑO: 2008                      DURACIÓN: 2 meses  
TEMA: Desarrollo de *Calliphora vicina* en condiciones de laboratorio                      CLAVE: I

---

CENTRO: Universidad de Reading  
LOCALIDAD: Reading                      PAÍS: UK                      AÑO: 2008                      DURACIÓN: 3 sem.  
TEMA: Ultraestructura de glándula salivar de *C. vicina* para la estimación de la edad                      CLAVE: I

---

Centro: Universidad de Quilmes  
Localidad: Bernal (Buenos Aires)                      País Argentina                      Fecha: 2006-7                      Duración (semanas): 20  
Tema: Tafonomía y Entomología forense  
Clave: P

---

Centro: Blowfly Technologies (empresa) y St Joseph College  
Localidad: Rensselaer                      País USA (Indiana)                      Fecha: 2005                      Duración (semanas): 4,5  
Tema: Entomología forense  
Clave: P

---

Centro: Blowfly Technologies (empresa) y St Joseph College  
Localidad: Rensselaer                      País USA (Indiana)                      Fecha: 2004                      Duración (semanas): 11  
Tema: Entomología forense  
Clave: P

---

Centro: Museo de Historia Natural  
Localidad: Londres                      País Reino Unido                      Fecha: 1996                      Duración (semanas): 3  
Tema: Revisión colección tipo  
Clave: P

---

Centro: Ito. Sperimentale per la Zoología Agraria  
Localidad: Firenze                      País Italia                      Fecha: 1995                      Duración (semanas): 4  
Tema: Revisión colección tipo  
Clave: P

---

Centro: Universita di Siena  
Localidad: Siena                      País Italia                      Fecha: 1995                      Duración (semanas): 4  
Tema: Revisión taxonómica Phthiracaridae  
Clave: P

---

## **Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y/o Administraciones (nacionales y/o internacionales)**

---

*TÍTULO DEL CONTRATO:* Ensayos de atrayentes para control de cucarachas  
*EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:* DTS Oabe

DURACIÓN DESDE: 2010 (varios meses)

HASTA: 2011

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Marta I. Saloña Bordas

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Ensayos de atrayentes para control de dípteros

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: DTS Oabe

DURACIÓN DESDE: 2010 y ss.

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Marta I. Saloña Bordas

---

Título del contrato/proyecto: Valoración de una plaga de microlepidoptero infestante de una partida de cacao y azúcar

Tipo de contrato: Peritaje

Empresa/Administración financiadora: Martico S. L.

Entidades participantes: UPV-EHU

Duración, desde: Junio 2004 hasta:

Investigador responsable: Marta I. Saloña Bordas

Número de investigadores participantes: 1

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 500 euros

---

Título del contrato/proyecto: Identificación del foco de contaminación por coleóptero en una comunidad de vecinos de Bilbao

Tipo de contrato: Peritaje

Empresa/Administración financiadora: Comunidad de vecinos en San Ignacio (Bilbao)

Entidades participantes: UPV-EHU

Duración, desde: Junio 2004 hasta:

Investigador responsable: Marta I. Saloña Bordas

Número de investigadores participantes: 1

**PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:** 600 euros

---

## Contribuciones a Congresos, Seminarios y otras reuniones científicas

AUTORES: **M.I. Saloña-Bordas** and M.A. Perotti

TÍTULO: Ticks and corpses

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral,

CONGRESO: 8th Symposium of the EUROpean Association of ACarologists

PUBLICACIÓN: en preparación

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España) Fecha: 11-15 Julio 2016

AUTORES: Aspizua Montesinos M.L. and **M.I. Saloña-Bordas**

TÍTULO: *Calliphora vicina* development under WIN 55,212-2 cannabionoid influence

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral,

CONGRESO: 13<sup>th</sup> meeting of the European Association for Forensic Entomology

PUBLICACIÓN: en preparación

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Budapest (Hungria) Fecha: 25-28 Mayo 2016

AUTORES: Maite GilArriortua, Marian M. de Pancorbo and **Marta I. Saloña Bordas**

TÍTULO: Fast and accurate diagnosis of Calliphoridae species using high resolution melt (HRM) analysis of ITS2 rDNA region.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster

CONGRESO: 10<sup>th</sup> European Congress of Entomology

PUBLICACIÓN: Sí

LUGAR DE CELEBRACIÓN: York (UK) Fecha: 3-8 Agosto 2014

AUTORES: Ailander Urriaga Villegas and **Marta I. Saloña Bordas**

TÍTULO: Development of *Nasonia vitripennis* (Hymenoptera: Pteromalidae) reared at different temperatures in *Calliphora vicina* (Diptera: Calliphoridae) and its potential use in forensic entomology.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: European Congress of Entomology  
PUBLICACIÓN: Sí  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: York (UK) Fecha: 3-8 Agosto 2014

Autores: Urriaga Villegas A. y **Saloña Bordas M. I.**  
Año: 2014  
Título: Parasitoid Hymenoptera, development model and application in Forensic Entomology  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: IV Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología, pag. 28  
PUBLICACIÓN: Sí

Autores: **Saloña Bordas M. I.**, Urriaga Villegas A., Diaz Martín B. y GilArriortua M.  
Año: 2014  
Título: Entomology applied to Forensic Research  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster  
CONGRESO: IV Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología, pag. 106  
PUBLICACIÓN: Sí

AUTORES: Maite GilArriortua, **Marta I. Saloña Bordas**, Laura M. Cainé, Fátima Pinheiro, Marian M. de Pancorbo  
TÍTULO: DNA-based Identification of forensically important blowflies of the Atlantic seaboard of the Iberian Peninsula by means of cytochrome b molecular marker.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral,  
CONGRESO: North American Association of the Forensic Entomology (NAFEA) annual meeting  
PUBLICACIÓN: Sí  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Dayton (Ohio, USA) Fecha: 14-17 Julio 2013

AUTORES: Maşán P., M.A. Perotti, H.R. Braig, **M.I. Saloña-Bordas**  
TÍTULO: Mites as forensic indicators. *Proctolaelaps euserratus*, a particular case  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral,  
CONGRESO: North American Association of the Forensic Entomology (NAFEA) annual meeting  
PUBLICACIÓN: Sí  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Dayton (Ohio, USA) Fecha: 14-17 Julio 2013

AUTORES: Urriaga Villegas A, **M.I. Saloña-Bordas**  
TÍTULO: Development of *Nasonia vitripennis* (Hymenoptera, Pteromalidae) reared in *Calliphora vicina* (Diptera, Calliphoridae) at different temperatures and its potential use in forensic entomology.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral,  
CONGRESO: North American Association of the Forensic Entomology (NAFEA) annual meeting  
PUBLICACIÓN: No  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Dayton (Ohio, USA) Fecha: 14-17 Julio 2013

AUTORES: Perotti M. A., P. Masan, H. Huijbregts, **M.I. Saloña Bordas**, H.R. Braig  
TÍTULO: Mites as markers of stages of decomposition of human corpses and carcasses.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral, workshop  
CONGRESO: 7<sup>th</sup> meeting of the European Association of Acarology  
PUBLICACIÓN: No  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Viena (Austria) Fecha: 8-12 Julio 2012

**Autores: Saloña Bordas M.I.**, Moraza M.L. & M. A. Perotti  
**Título:** Recent advances on Forensic Acarology in Spain  
Tipo de participación: Comunicación oral, workshop  
Congreso: 7<sup>th</sup> meeting of the European Association of Acarology  
Lugar celebración: Viena (Austria) Fecha: 8-12 Julio 2012

**Autores: Saloña Bordas M.I.**,  
**Título:** Los dípteros en el ámbito forense: Moscas y Tribunales de Justicia  
Tipo de participación: Ponencia invitada  
Reunión Científica Teórico-práctica sobre Entomología aplicada para la identificación de Dípteros de interés sanitario

Lugar celebración: León (España) Fecha: 26 a 28 de Mayo de 2011

**Autores:** Lucientes Curdí J., Bueno Marí R., **Saloña Bordas M.I.** y Régil Cueto J.A.

**Título:** Orden Diptera: diagnosis y taxonomía

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: Reunión Científica Teórico-práctica sobre Entomología aplicada para la identificación de Dípteros de interés sanitario

Lugar celebración: León (España) Fecha: 26 a 28 de Mayo de 2011

**Autores:** Díaz Martín B., **Saloña Bordas M.I.**,

**Título:** An initial study of successional entomofauna associated to domestic pig (*Sus scrofa*) decomposition in Gipuzcoa (Basque Country, Spain)\*

Tipo de participación: Poster

Congreso: Fecha: 8º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Murcia (España) Fecha: 8-11 Septiembre de 2010

**Autores:** Gil Arriortúa M., Cainé L.M., Pinheiro F., **Saloña Bordas M.I.**, Mez. De Pancorbo M.A.

**Título:** Cytochrome B (CytB) as a useful toll in the identification of Blowflies (DIPTERA, CALLIPHORIDAE) of forensic interest.

Tipo de participación: Poster

Congreso: Fecha: 8º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Murcia (España) Fecha: 8-11 Septiembre de 2010

**Autores:** Saloña Bordas J.L., Tinaut A. y **Saloña Bordas M.I.**,

**Título:** A corpse in the greenhouse. A report about the importance of ants as carcass reducers.

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 7º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Uppsala (Suecia) Fecha: 9/12 – 06 – 09

**Autores:** **Saloña Bordas M.I.**, Díaz Martín B. y J. Moneo Pellitero

**Título:** Distribution, phenology and synanthropy of Blowflies (Diptera, Calliphoridae) in the Basque Country (North of Spain)

Tipo de participación: Póster

Congreso: 7º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Uppsala (Suecia) Fecha: 9/12 – 06 – 09

**Autores:** García Rojo, A. M., L. Honorato Vallejo & **Saloña Bordas M.I.**

**Título:** Insect fauna related to a corpse on advanced stage of decomposition found indoors in an abandoned building at Puerto de la Cruz (Tenerife, Canary Islands)

**Congreso:** 6º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Kolimbarý (Creta) Fecha: 20/24 – 05 – 08

**Autores:** Martínez-Sánchez, A.I., Saloña., M., Magaña, C., Moneo, J. & Rojo, S.

**Título:** Forensic importance of the black soldier fly *Hermetia illucens* (L., 1758) (Diptera: Stratiomyidae) in SW Europe. Biology, distribution and case report.

**Congreso:** 6º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Kolimbarý (Creta) Fecha: 20/24 – 05 – 08

**Autores:** Grassberger, M., Saloña Bordas M.I. J. Manlove, V. Stoukas y J. Amendt

**Título:** *Calliphora vicina* from Austria, Spain, Greece and Scotland – are there any differences in development?

Tipo de participación: Póster

Congreso: 5º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Bruselas (Bélgica) Fecha: 27/ 29 – 04 – 07

Nota: Premio a la mejor comunicación científica del evento concedido por el Comité científico del Congreso.

**Autores:** Saloña Bordas M. I. y J. Moneo Pellitero

**Título:** Development of *Calliphora vicina* (Diptera; Calliphoridae) under starvation conditions.

Tipo de participación: Póster

Congreso: 5º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)

Lugar celebración: Bruselas (Bélgica) Fecha: 27/ 29 – 04 - 07

**Autores:** Saloña Bordas M.I., Moneo Pellitero J. y Herrero Dávila D.  
**Título:** First observations on *Liosarcophaga aegyptica* (Diptera, Sarcophagidae) reared from colonies collected on the University Campus of Leioa (Bizkaia, North of Spain).  
**Tipo de participación:** Oral  
**Congreso:** 4º congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)  
**Lugar celebración:** Bari (Italia) **Fecha:** 27/ 29 – 04 - 06

**Autores:** Saloña Bordas M. I., B. Gbur & N. H. Haskell  
**Título:** Report of the presence of *Lucilia* (= *BufoLucilia*) *silvarum* (Diptera, Calliphoridae) in a forensic research simulation with description of larvae, pupae and adults reared under laboratory conditions.  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** 3<sup>er</sup> congreso de la “North American Association of Forensic Entomology” (NAFE)  
**Publicación:**  
**Lugar celebración:** Florida (U.S.A.) **Fecha:** Julio 2005

**Autores:** Ramos de Pablo, R., M. Saloña, E. Sarasola, S. Cardoso & M. A. Martínez de Pancorbo  
**TÍTULO:** Cytochrome b. An alternative to cytochrome oxydasa as a species-specific marker in Forensics.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** Póster  
**CONGRESO:** International Society for Forensic Genetics 21st Congress  
**PUBLICACIÓN:** Sí  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Azores  
**AÑO:** 2005

**Autores:** Saloña Bordas M.I.,  
**Título:** Forensic Entomology besides corpses and morgues. 2 new cases reported from the Basque Country (N. Spain)  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** 3<sup>er</sup> congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)  
**Publicación:** Actas  
**Lugar celebración:** Lausana (Suiza) **Fecha:** Abril 2005

**Autores:** Saloña Bordas M.I., Moneo Pellitero J. y Herrero Dávila D.  
**Título:** First observations on *Calliphora vicina* development and other Calliphorids collected in an area surrounding the University Campus of Leioa (Bizkaia, North of Spain)  
**Tipo de participación:** Póster  
**Congreso:** 3<sup>er</sup> congreso de la Asociación Europea de Entomología Forense (EAFE)  
**Publicación:** Web EAFE  
**Lugar celebración:** Lausana (Suiza) **Fecha:** 2005

**Autores:** Herrero Dávila D., Moneo Pellitero J. y Saloña Bordas, M. I.  
**Título:** “Prácticas de Zoología de invertebrados”  
**Tipo de participación:** web y presencial  
**Congreso:** 1º Certamen Intercampus de Investigación y Docencia en la Red  
**Publicación:** [www.ehu.es/invertebrados](http://www.ehu.es/invertebrados)  
**Lugar celebración:** Madrid (en red) **Fecha:** 2004

**Autores:** SALOÑA, M. I., M. Carles-Tolrá, P. Bahillo, V. Iraola & R. Alcaraz  
**Título:** Forensic Entomology Introduced in the Basque Country: A case study  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** 2<sup>nd</sup> European meeting of the European Association for Forensic Entomology  
**Publicación:** Web EAFE  
**Lugar celebración:** Londres (Reino Unido) **Fecha:** Marzo 2004

**Autores:** Saloña, M. I.,  
**Título:** Galletas, hilillos y otras falacias derivadas de la catástrofe del Prestige  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** 3d World Conference on Bioethics  
**Publicación:** CD-ROM  
**Lugar celebración:** Cuenca (España) **Año:** 2004

**Autores:** Ramos De Pablo, R., Saloña, M. I., E. Sarasola, S. Cardoso, M. C. González Fernández y M. A. Martínez De Pancorbo.

**Título:** Identification of *Stearibia nigriceps* (Diptera, Piophilidae) by means of Cytochrome b. 2<sup>nd</sup> North American Conference on Forensic Entomology. Davis, California (USA)

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 2<sup>nd</sup> meeting of the American Association of Forensic Entomologists

**Publicación:**

**Lugar celebración:** California-Davis (USA)

**Año:** 2004

**Autores:** M. M. de Pancorbo, A. Castro, I. Fernández-Fernández, N. Cuevas, M. Castillo & M. Saloña

**Título:** Mitochondrial DNA cytochrome b analysis of arthropods in forensic casework

**Congreso:** XXth Congress of the International Society for Forensic Genetics, Arcachon France

**Publicación:** Sí

**Lugar celebración:** Arcachon (France)

**Fecha:** 2003-11-12

**Autores:** SALOÑA, M.I.

**Título:** Introducing Forensic Entomology in the Basque Country

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 1<sup>st</sup> European meeting of the European Association for Forensic Entomology

**Publicación:** en línea

**Lugar celebración:** Frankfurt (Alemania)

**Fecha:** Abril 2003

**Autores:** SALOÑA, M. I.

**Título:** No more volunteers? A personal reflexion after Prestige catastrophe

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** European Association for Global Bioethics

**Publicación:** Sí

**Lugar celebración:** A Coruña

**Fecha:** Abril 2003

**Autores:** SALOÑA, M. 2002. Gijón, España

**Título:** Efectos colaterales de un reparto insostenible de recursos

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 2<sup>nd</sup> International Conference on Bioethics

**Publicación:** Actas

**Lugar de Celebración:** Gijón, España

**Año:** 2002

**Autores:** SALOÑA, M.I.

**Título:** Are we an ethically sustainable species?

**Tipo de participación:** Conferencia inaugural y Organización Jornadas

**Congreso:** European Association of Global Bioethics

**Publicación:** capítulo de libro

**Lugar de Celebración:** Bilbao **Año:** 2002.

**Autores:** SALOÑA, M.I.

**Título:** Animal Rights? No Human Responsibility. ?,

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** European Association of Global Bioethics

**Publicación:** capítulo de libro

**Lugar de Celebración:** Lisboa, Portugal

**Año:** 2001

**Autores:** SALOÑA, M.I.

**Título:** Environmental Ethics, a matter pending in European curricula,

**Tipo de participación:** Conferencia invitada

**Congreso:** Bio-Education Forum Bio-Environment & New Millenium,

**Publicación:** Bio-News [documento on line]

**Lugar de Celebración:** Atenas

**Año:** 2001

**Autores:** SALOÑA, M.

**Título:** Sobre la inclusión de los Animales no Humanos en nuestra comunidad moral. Ética sensocéntrica vs. Ética Antropocéntrica

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 1<sup>st</sup>. International Conference on Bioethics

**Publicación:** Actas  
**Lugar de Celebración:** Gijón, España **Año:** 2000

**Autores:** VECÍN P., GOITI U., AIHARTZA J.R., GARIN I., **SALOÑA M.I.**

**Título:** Insects as basis of bat food diet.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** XXII International Congress of Entomology.

**Publicación:** No

**Lugar de Celebración:** Foz do Iguassu, Brasil **Año:** 2000

**Autores:** CABALLERO A.I., **M. I. SALOÑA**, J. PEREDA., C. ANDRÉS & J.C. ITURRONDOBEITIA.

**Título:** *Berniniella serratorrostris* (Acari, Oribatei, Oppiidae) and some related species. A bio-metrical assay.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** 3d. Symposium of the European Association of Acarologists..

**Publicación:** No

**Lugar de Celebración:** Amsterdam, Nederlanden **Año:** 1996

**Autores:** CABALLERO A.I., M. I. SALOÑA & J.C. ITURRONDOBEITIA.

**Título:** Recycling of LD slag in agroforestral systems and the study of the impact on soil oribatid mites: A preliminary study.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XIIth. International Colloquium on Soil Zoology.

**Lugar de Celebración:** Dublín, Ireland **Año:** 1996b.

**Autores:** ITURRONDOBEITIA, J.C., M. SALOÑA, J. PEREDA, A.I. CABALLERO & C. ANDRÉS.

**Título:** Oribatid mites as an applied tool in studies of bioindication.

**Tipo de participación:** Comunicación oral

**Congreso:** Workshop "Ecology and bioindication on Oribatid Mites".

**Lugar de Celebración:** Görlitz, Deutschland **Año:** 1995

**Autores:** CABALLERO A.I., M. I. SALOÑA, J. PEREDA, M.C. ANDRES & J.C. ITURRONDOBEITIA.

**Título:** *Berniniella serratorrostris* versus *Berniniella hauseri* (Acari, Oribatei, Oppiidae). Un ensayo biométrico.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XIV Jornadas de la A. E. Entomología.

**Lugar de Celebración:** Cuenca, España. **Año:** 1995

**Autores:** SALOÑA M.I., M.C. ANDRÉS, A. I. CABALLERO, J. PEREDA & J.C. ITURRONDOBEITIA.

**Título:** Revisión de *Ctenobelba pectinigera* en la Península Ibérica.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** XIV Jornadas de la A. E. Entomología.

**Lugar de Celebración:** Cuenca, España **Año:** 1995

**Autores:** ITURRONDOBEITIA, J.C., M. SALOÑA, & C. ANDRÉS.

**Título:** Impact and regeneration of soil oribatological communities after wildfire. A project in progress.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** IX International Congress of Acarology.

**Lugar de Celebración:** Columbus, Ohio, U.S.A. **Año:** 1994

**Autores:** ITURRONDOBEITIA J.C., M.I. SALOÑA, J. PEREDA, A.I. CABALLERO & E. MARTÍNEZ.

**Título:** Oribatological studies in the Basque Country.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** IX Internacional Congress of Acarology.

**Lugar de Celebración:** Columbus, Ohio, U.S.A **Año:** 1994

**Autores:** ITURRONDOBEITIA J.C., M.I. SALOÑA & C. ANDRÉS.

**Título:** Impacto y regeneración de las comunidades Oribatológicas edáficas posterior al incendio: Un proyecto en curso.

**Tipo de participación:** Póster

**Congreso:** VI Congreso Ibérico de Entomología.

**Lugar de Celebración:** Madrid, España **Año:** 1994

**Autores:** ITURRONDOBEITIA J.C., M.I. SALOÑA, J. PEREDA, A.I. CABALLERO & E. MARTINEZ.  
**Título:** Estudios Oribatológicas en el País Vasco.  
**Congreso:** VI Congreso Ibérico de Entomología. Madrid, España  
**Lugar de Celebración:** Madrid, España **Año:** 1994

**Autores:** SALOÑA BORDAS, M.I., ITURRONDOBEITIA, J.C.  
**Título:** A comparative study of the soil mite communities (*Acari*) of Woodland and non-Woodland areas in the Basque Country  
**Tipo de participación:** Comunicación oral  
**Congreso:** Ecological Effects of Afforestation  
**Publicación:** C. WATKINS ed. **Ecological Effects of Afforestation** 153-163.  
**Lugar de Celebración:** Freiburg, Deutschland **Año:** 1993

SALOÑA, M.I. & J.C. ITURRONDOBEITIA. 1992. A comparative study of *Nortonbelba* species (*Acari*, *Oribatei*, *Damaeidae*). 2nd. Congress of the European Association of Acarologists. E.U.R.A.A.C., Krynica, Polska.

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA. 1991a. Relationships between oribatids and physicochemical soil factors. 1st. European Symposium on Terrestrial Ecosystems: Forests. Florencia, Italia

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA. 1987. Estudio faunístico comparado de los oribátidos (*Acari*, *Oribatei*) del País Vasco. 1er. Congreso Mundial Vasco - 1st World Basque Congress. Leioa, España

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA. 1987. Estudio de varios índices de afinidad cenótica según la fauna de oribátidos. III Congreso Ibérico de Entomología. Granada, España

SALOÑA, M.I. & J.C. ITURRONDOBEITIA. 1986. Estudio comparado de diecinueve ecosistemas distribuidos entre Vizcaya y Álava-Burgos, según sus comunidades de ácaros oribátidos (*Acari*, *Oribatei*). VII Jornadas de la Asociación Española de Entomología. Sevilla, España

ITURRONDOBEITIA, J.C. & M.I. SALOÑA. 1985. Contribución al estudio sinicológico de los ácaros oribátidos de varios ecosistemas vizcaínos (*Acarida*, *Oribatida*). II Congreso Ibérico de Entomología Lisboa, Portugal

SALOÑA, M.I., J.C. ITURRONDOBEITIA & A. RALLO. 1985. Estudio de las comunidades de Ácaros Oribátidos en varios ecosistemas del País Vasco: Datos previos. VII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Barcelona, España.

## OTROS MÉRITOS

**Sexenios de investigación:** 3 (1997, 2010, 2015)

**2012 y ss.** Servicio General de Entomología Forense, Servicios Generales SGIKER de la UPV/EHU. Desarrollo, puesta en marcha y asesoramiento científico.

### MIEMBRO NUMERARIO EN ACTIVO DE:

1. **Asociación Española de Entomología**
2. **Colegio Oficial de Biólogos**
3. **European Association for Forensic Entomology**
4. **European Association of Forensic Acarology**
5. **European Association for Global Bioethics**
6. **Foro de Bioética de la UPV/EHU**
7. **Sociedad Aragonesa de Entomología**

**2015.** Ciencia Forense, Revista Aragonesa de Medicina Legal. Coordinación de un número especial en Entomología Forense (nº12).

**2014.** Editorial Board Member of the **Austin Journal of Forensic Science and Criminology** UPV/EHU. **Inglés.** Improving Pronunciation for University Teaching and Activities

**2013. UPV/EHU. Inglés.** Certificado de Acreditación TOPTULE para habilitar la capacidad de impartir docencia en lengua inglesa.

**2006. Interniche** 1st Award of Alternatives in the use of non human animals in Biomedical Sciences  
<http://www.interniche.org/news.html>

**2005.** Premio **Autore** 2005 por parte de la UPV/EHU cf. [http://autore2005.ehu.es/6\\_2c.htm](http://autore2005.ehu.es/6_2c.htm)  
Curso avanzado de Entomología médico veterinaria. Universidad de Zaragoza

**2002-2003**

**“Environmental Science and Education network”** Sócrates European Class 2003 UPV/EHU.  
**Tema impartido:** Faunistical Diversity at the Seashore (3h.)

**2003-** Finalista en el I Certamen Intercampus 2003 de Investigación y Docencia en la Red con el curso virtual "Prácticas de Zoología de Invertebrados".  
1er. Encuentro CampusRed por la Fundación Telefónica de Madrid.

**2002-2004**

**Presidenta** electa de la Junta del **Fondo de Solidaridad 0,7 % UPV-EHU.**

**1999**

**Comité organizador de las XVII Jornadas de la Asociación Española de Entomología (Bilbao, 20-23 Septiembre)**

**Comisiones y Juntas:**

Miembro electo de la Junta de Facultad de Farmacia durante el bienio 1991-93

Miembro electo del Consejo del Departamento de Biología Animal y Genética desde 1993

Miembro electo de Comisiones de Facultad: Permanencias, Becas de colaboración, Actividades Culturales y Deportivas, Planificación (desig. Dep.)

**Cursos impartidos**

**2011, 2012, 2016 – Universidad de Reading (U.K.)**

**Actividad:** Forensic Entomology, teoría y prácticas, dentro de la asignatura de grado “Forensic Biology” ; docencia invitada dentro del programa Erasmus de la UE.

Invertebrates, docencia teórica y asistencia en prácticas de laboratorio.

**2011 - Universidad de León.**

**Actividad:** Sesión de toma de muestras, separación e identificación de dípteros (I. larvas, II. imagos) (5h)

Tipo de participación: Dirección de la sesión teórico-práctica. Workshop desarrollado dentro de la Reunión Científica Teórico-práctica sobre Entomología aplicada para la identificación de dípteros de interés sanitario, el 28 de Mayo de 2011

**2010 – Univ. Porto (Portugal)**

Tipo de participación: Curso Avanzado de Entomología Forense (12h) – Facultad de Medicina

**2009 – Univ. Porto (Portugal)**

Tipo de participación: Entomología Forense (12h) – Facultad de Medicina

**2008 – Univ. Porto (Portugal)**

Tipo de participación: Introducción a la Entomología Forense (4h) – Facultad de Medicina

**2006 - UPV/EHU Leioa**

Tipo de participación: Entomología Forense (20 h) Facultad de Ciencia y Tecnología

**2004 – Dirección General de la Policía Nacional, Ministerio del Interior, Madrid**

Tipo de participación: Entomología Forense (10 h)

**2004 – UPV/EHU. Ito. Vasco de Criminología**

Tipo de participación: Entomología Forense (20 h)– San Sebastián

2004 – St Joseph College, Rensselaer (Indiana, USA)

Tipo de participación: Entomología forense (asistente del Prof. Haskell)

2002.- UPV/EHU Directora del curso de Verano sobre "**Bioética y Medio Ambiente**"

#### Conferencias divulgativas:

2014 – “Entomología Forense, cuando las evidencias se escapan”. Colegio Oficial de Biólogos de Barcelona. Conferencia de clausura del 1er curso de Introducción a la Ciencia Forense per Biòlegs.

2006 – “Entomología Forense. Los insectos ante los tribunales de justicia”. Colegio Mayor “Miguel de Unamuno” UPV/EHU Bilbao

2004 – “Entomología Forense. Los insectos ante los tribunales de justicia”. Cuerpo Nacional de Policía, Policía científica. Madrid

2003 – “¿No más voluntarios? Una reflexión personal tras la catástrofe del Prestige”. Málaga.

2002.- 2ª Jornadas de Bioética del Foro de bioética UPV-EHU. Coord.: Mabel Marijuán

2001.- 1º Jornadas de Bioética de la Facultad de Farmacia (UPV/EHU) Dir.: Merche de Renobales Scheifler

1999.- Charlas de acercamiento a la Investigación científica (UPV/EHU) Org.: Biokem

1988-1989: Asesoramiento científico y coordinación de las Jornadas formativo-divulgativas organizadas por el Excmo. Ayuntamiento de Bilbao sobre "El árbol y la vida".

#### Cursos formativos recibidos:

2005.- “Curso avanzado de entomología medico-veterinaria” Universidad de Zaragoza. Julio

2001.- 1ª International Seminar on "New Methods on Life Sciences Education" Interniche, Bruselas, Febrero 2001

2000.- Seleccionada para asistir al 1er **Seminario Internacional FLAD de Bioética**, organizado por la Universidad de Iowa y la Universidad de Lisboa. y como oyente a la segunda edición (Lisboa, 2001) organizado por la Fundación Luso-Americana por el Desarrollo y codirigido por las Universidades de Iowa (USA) y Lisboa (Portugal)Lisboa Julio 2000

2000 - Mesa Redonda sobre "Comités Éticos"

Conferencias Museu de la Ciencia "La selección Natural a debate.

Conferencias Museu de la Ciencia "Per que el sexe"

Mesa redonda sobre "Comités éticos en Investigación Clínica. Fundación Ramón Esteve, Madrid

1997.- Seminario Internacional Complutense "El Uso y el Abuso del Animal de Experimentación. Consideraciones éticas.

1996.- Curso sobre "Actividad docente y salud", Universidad de Oviedo, Julio 1996

1995.- Curso sobre Experimentación Animal, Universidad de Murcia, Mayo 1995

1984-85"Curso de Aptitud Pedagógica" U.P.V.IE.H.U. - I.C.E. , Octubre 1984 - Junio 1985

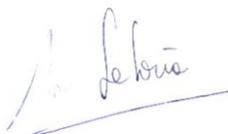
1985.-Stage de Biologie Madne; Arcachon (Francia)18-31 de Julio de 1985, bajo la dirección del Dr. C. Cazaux.

1985.-IV Cursillo de Biología Marina; Sociedad Cultura de Investigación Submarina (INSUB); San Sebastián, Mayo 1985

1983.- Itinerarios Ecológicos en la Comarca del Busturia; Invierno 1983

1981-82.- C.E.U. "La Energía Nuclear y el Medio Ambiente", Universidad de Oviedo; 1981-82.

El firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.



Fecha: 08 de Marzo de 2017

Firma: