



Apellidos: **Corral Hernández**
 Nombre: **Elena**
 Correo electrónico: **elena-corral@ehu.es**

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

(Breve descripción por medio de palabras clave de la especialización y líneas de investigación actuales)
Entomología, Artrópodos, Culícidos, Plan de Mitigación, Ácaros oribátidos, Ecología de suelo, Biogeografía
 Especialización (Código UNESCO): **240106, 241301, 240114-2, 241303, 241306, 240191, 2511.02**

FORMACIÓN ACADÉMICA		
Titulación superior	Entidad	Fecha
Master en Biodiversidad, Gestión y Funcionamiento de los Ecosistemas	Universidad del País Vasco (EHU-UPV)	10/2007 - 9/2008
Licenciatura de Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma de Madrid (UAM)	9/2000 - 3/2006
Curso de Aptitud Pedagógica	Universidad Complutense de Madrid	10/2006 - 7/2007
Doctorado	Entidad	Fecha
Tesis Doctoral Internacional: Diversity an Ecology of the Oribatid mites (Acari) communities in forest soils from the Basque Country and Navarra	Universidad del País Vasco (EHU-UPV)	18/09/2016

DIRECTOR/A DE TESIS: **Juan Carlos Iturrondobeitia y Mark Maraun**

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL		
Puesto	Entidad	Fechas
Personal Docente Investigador (contrato de la ciencia art. 22)	UPV/EHU	01/05/18-Actualidad
Personal Investigador Contratado	UPV/EHU	01/05/17 – 31/10/2017
Personal Investigador Contratado	UPV/EHU	01/05/16- 31/10/2016
Personal Investigador Contratado	UPV/EHU	01/01/15- 31/12/2015
Personal Investigador Contratado	UPV/EHU	06/05/14- 31/10/2014
Personal Investigador Contratado	UPV/EHU	3/6/2013 - 30/11/2013
Personal Investigador en Formación	UPV/EHU	01/01/2009 - 31/12/2012

IDIOMAS DE INTERÉS CIENTÍFICO (R=regular; B=bien; C=correctamente).

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS (Nive B2/FCE)	B	C	B
EUSKERA	R	R	R

ACREDITACIÓN

Categoría: **Profesor Adjunto en el campo de Ciencias Experimentales.** Entidad: **Agencia Vasca de Calidad del Sistema Universitario Vasco (2017)**

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS
(primero los más actuales)

Título del proyecto: **ESTUDIO BIOLÓGICO, ECOLÓGICO Y QUÍMICO DE LA AVISPA ASIÁTICA *VESPA VELUTINA*, EN BIZKAIA**

Entidad financiadora: **PROYECTO ESTRATÉGICO DE LA EHU-UPV.**

Entidades participantes: **EHU-UPV.**

Subvención concedida: **2.879 €.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/01/2017**

Fecha fin (dd/mm/aa): **31/12/2020**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del proyecto: **K- EGOKITZEN II. ADAPTACIONES DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CAPV. Subproyecto: FAUNA CONTINENTAL COMO INDICADORA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO**

Entidad financiadora: **Gobierno Vasco-IHOBE**

Entidades participantes: **LABEIN, AZTI, NEIKER, EHU-UPV.**

Subvención concedida: **15.000 €.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/06/2010**

Fecha fin (dd/mm/aa): **31/05/2011**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del proyecto: **K- EGOKITZEN I. ADAPTACIONES DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CAPV. Subproyecto: FAUNA CONTINENTAL COMO INDICADORA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO.**

Entidad financiadora: **Gobierno Vasco-IHOBE**

Entidades participantes: **LABEIN, AZTI, NEIKER, EHU-UPV.**

Subvención concedida: **250.00 €.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **1/07/2008**

Fecha fin (dd/mm/aa): **31/12/2010**

Investigador/a responsable: **Ana Rallo Gruss**

PUBLICACIONES O DOCUMENTOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS
(primero los más actuales)

CLAVE: L= libro completo, CL= capítulo de libro, A= artículo, R= revisión, E= editor, S= documento científico-técnico restringido. O= otras (especificar).

Autores (p.o. de firma): Balanzategui I., Corral-Hernández E., Iturrondobeitia J.C.

Título: **SYSTEMATIC CHECKLIST AND DISTRIBUTIONS UPDATE OF THE ORIBATIDA (ACARI) IN *QUERCUS ROBUR* L. FOREST SOILS OF THE AUTONOMOUS COMMUNITY OF THE BASQUE COUNTRY (NORTHERN IBERIAN PENINSULA).** Nombre revista/Título libro: **Revista Ibérica de Aracnología: Grupo Ibérico de Aracnología (S.E.A.). ISSN: 1576 - 9518.**

Clave: **A**

Volumen: **32 (30/06/2018)**

Pág. Inicial: **100**

Pág. Final: **104**

Año: **2018**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

España

Autores (p.o. de firma): Quintana R., López S., Corral-Hernández E., Iturrondobeitia J.C.

Título: **FAUNISTIC STUDY OF CHIRONOMIDAE (DIPTERA, NEMATOCERA) COLLECTED IN THE WASTEWATER TREATMENT PLANT OF SESTAO (BISCAY, BASQUE AUTONOMOUS COMMUNITY) AND SURROUNDING AREAS** Nombre revista/Título libro: **Boletín de la Asociación Española de Entomología ISSN: 0210-8984.**

Clase: A

Volumen: **42 (1-2)**

Pág. Inicial: **49**

Pág. Final: **69** Año: **2018**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: **España**

Autores (p.o. de firma): Balanzategui I., **Corral-Hernández E.**, Iturrondobeitia J.C.

Título: **SYSTEMATIC CHECKLIST OF THE ORIBATIDS (ACARI: ORIBATIDA) OF BEECH FORESTS (*FAGUS SYLVATICA* L.) FROM THE NORTH-EAST OF THE IBERIAN PENINSULA: EXTENDING KNOWLEDGE OF DISTRIBUTION AND FIRST RECORD OF *DAMAEUS (D.) FIRMUS* KUNST, 1957**

Nombre revista/Título libro: **Revista Ibérica de Aracnología, (30/06/2016): Grupo Ibérico de Aracnología (S.E.A.). ISSN: 1576 - 9518.**

Clave: A

Volumen: **28**

Pág. Inicial: **84**

Pág. Final: **90**

Año: **2016**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: **España**

Autores (p.o. de firma): **Corral-Hernández E.**, Balanzategui I., Iturrondobeitia J.C.

Título: **EFFECT OF PROGRESSIVE DRYING OF PEDUNCULATE OAK (*QUERCUS ROBUR* L.) AND HOLM OAK (*QUERCUS ROTUNDIFOLIA* LAM.) FOREST SOILS ON THE COMPOSITION OF THE ORIBATID MITE COMMUNITY (ACARI: ORIBATIDA) IN LABORATORY CONDITIONS**

Nombre revista/Título libro: **International Journal of Acarology. ISSN: 0164-7954 (Print) 1945-3892 (Online)**

Clave: A

Volumen: **42 (7)**

Pág. Inicial: **358**

Pág. Final: **365**

Año: **2016**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: **EEUU**

Autores (p.o. de firma): **Corral-Hernández E.**, Balanzategui I., Iturrondobeitia J.C.

Título: **ECOSYSTEMIC, CLIMATIC AND TEMPORAL DIFFERENCES IN ORIBATID COMMUNITIES (ACARI: ORIBATIDA) FROM FOREST SOILS (DOI 10.1007/s10493-016-0052-3)**

Nombre revista/Título libro: **Experimental and Applied Acarology. ISSN: 0168-8162 (Print) 1572-9702 (Online)**

Clave: A

Volumen: **69 (4)**

Pág. Inicial: **389**

Pág. Final: **401**

Año: **2016**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: **Suiza**

Autores (p.o. de firma): Kreipe V, **Corral-Hernández E.**, Scheu S., Schaefer I. & Maraun M.

Título: **PHYLOGENY AND SPECIES DELINEATION IN EUROPEAN SPECIES OF THE GENUS *STEGANACARUS* (ACARI, ORIBATIDA) USING MITOCHONDRIAL AND NUCLEAR MARKERS**

Nombre revista/Título libro: **Experimental and Applied Acarology. ISSN: 0168-8162 (Print) 1572-9702 (Online)**

Clave: A

Volumen: **66(2)**

Pág. Inicial: **173**

Pág. Final: **186**

Año: **2015**

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: **Suiza**

Autores (p.o. de firma): **Corral-Hernandez E.**, Maraun M., Iturrondobeitia J.C.

Título: **TROPHIC STRUCTURE OF ORIBATID MITE COMMUNITIES FROM SIX DIFFERENT OAK FORESTS (*QUERCUS ROBUR*).**

Nombre revista/Título libro: **Soil Biology and Biochemistry**

Clave: **A**
 Volumen: **83** Pág. Inicial: **93** Pág. Final: **99** Año: **2015**
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: **Amsterdam**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui I., Corral E., López S.**
 Título: **FICHAS DE ESPECIES EXÓTICAS REAL O POTENCIALMENTE PRESENTES EN AMBIENTES CONTINENTALES DE BIZKAIA: ARTRÓPODOS TERRESTRES.**
 Nombre revista/Título libro: **Fauna exótica invasora en Bizkaia.**

Clave: **CL**
 Volumen: Pág. Inicial: **156** Pág. Final: **253** Año: **2012**
 Editorial (si libro): **Instituto para la** Lugar de publicación: **Bilbao**
Sostenibilidad en
Bizkaia. Diputación
Foral de Bizkaia

Autores (p.o. de firma): **Corral-Hernández E., Iturrondobeitia J.C.**
 Título: **EFFECTS OF CATTLE AND INDUSTRIES ON ORIBATID MITE COMMUNITIES OF GRASSLAND SOIL IN THE BASQUE COUNTRY (SPAIN)**

Nombre revista/Título libro: **International Journal of Acarology**

Clave: **A**
 Volumen: **38(3)** Pág. Inicial: **217** Pág. Final: **229** Año: **2012**
 Editorial (si libro): Lugar de publicación: **EEUU**

Autores (p.o. de firma): **Corral Hernández, E., Sanz, J.L.; Ortega, F., Escaso, F.**
 Título: **RESTOS DE DINOSAURIOS DEL CRETÁCICO SUPERIOR DE ARMUÑA (SEGOVIA).**
 Nombre revista/Título libro: **Cantera Paleontológica**

Clave: **CL**
 Volumen: **1** Pág. Inicial: **133** Pág. Final: **42** Año: **2007**
 Editorial (si libro): **Diputación Provincial** Lugar de publicación: **Cuenca**
de Cuenca

PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE I+D CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES
 (primero los más actuales)

Título del contrato: **PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE MITIGACIÓN FRENTE A LAS POBLACIONES DE CULÍCIDOS Y QUIRONÓMIDOS EN LA E.D.A.R. DE GALINDO-CAMPAÑA 2017**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO_BIZKAIA**

Importe del contrato: **31.709 €**

Entidades participantes: **CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA Y UPV/EHU.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/05/2017** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/10/2017**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE MITIGACIÓN FRENTE A LAS POBLACIONES DE CULÍCIDOS Y QUIRONÓMIDOS EN LA E.D.A.R. DE GALINDO-CAMPAÑA 2016**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO_BIZKAIA**

Importe del contrato: **30.709 €**

Entidades participantes: **CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA Y UPV/EHU.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/05/2016** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/10/2016**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE MITIGACIÓN FRENTE A LAS POBLACIONES DE CULÍCIDOS Y QUIRONÓMIDOS EN LA E.D.A.R. DE GALINDO-CAMPAÑA 2015**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO_BIZKAIA**

Importe del contrato: **50.500 €**

Entidades participantes: **CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA Y UPV/EHU.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/01/2015** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/12/2015**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL DE MITIGACIÓN FRENTE A LAS POBLACIONES DE CULÍCIDOS Y QUIRONÓMIDOS EN LA E.D.A.R. DE GALINDO-CAMPAÑA 2014.**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO_BIZKAIA**

Importe del contrato: **32.500 €.**

Entidades participantes: **CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA Y UPV/EHU.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **06/05/2014** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/10/2014**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **PLAN DE SEGUIMINETO DE MOSQUITOS EN LA EDAR DE GALINDO 2013.**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO_BIZKAIA**

Importe del contrato: **25.000 €.**

Entidades participantes: **CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA Y UPV/EHU.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **03/05/2013** Fecha fin (dd/mm/aa): **30/11/2013**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **K- EGOKITZEN II. ADAPTACIONES DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CAPV. Subproyecto: FAUNA CONTINENTAL COMO INDICADORA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO.**

Tipo de contrato: **PIF**

Empresa/Administración financiadora: **Gobierno Vasco-IHOBE**

Importe del contrato: **15.000 €.**

Entidades participantes: **LABEIN, AZTI, NEIKER, EHU-UPV.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/06/2010** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/05/2011**

Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

Título del contrato: **K- EGOKITZEN I. ADAPTACIONES DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CAPV. Subproyecto: FAUNA CONTINENTAL COMO INDICADORA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO.**

Tipo de contrato: **PIC**

Empresa/Administración financiadora: **Gobierno Vasco-IHOBE**

Importe del contrato: **250.00 €.**

Entidades participantes: **LABEIN, AZTI, NEIKER, EHU-UPV.**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **1/07/2008** Fecha fin (dd/mm/aa): **31/12/2010**

Investigador/a responsable: **Ana Rallo Gruss**

Título del contrato: **PROYECTO DE LA NUEVA RED FERROVIARIA EN EL PAÍS VASCO. TRAMO BERGARA-ANTZUOLA. ESTUDIO DE FAUNA.**

Tipo de contrato: **INVESTIGADOR**

Empresa/Administración financiadora: **IDOM**

Importe del contrato: **4.600 €.**

Entidades participantes: **UPV/EHU**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/01/2008** Fecha fin (dd/mm/aa): **30/06/2008**
Investigador/a responsable: **Juan Carlos Iturrondobeitia**

ESTANCIAS EN CENTROS de I+D CONTINUADAS SUPERIORES A 1 MES
(primero las más actuales)

CLAVE: D= doctorado; P= posdoctoral; I= invitado; C= contratado; O= otras (especificar)

Entidad/Centro: **Blumenbach Institute of Zoology and Anthropology Animal Ecology Georg August University of Göttingen.**

Localidad: **Göttingen** País: **Alemania** Clave: **D**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/10/2012** Fecha fin (dd/mm/aa): **18/12/2012**

Tema: **Estudio de los tipos de alimentación de diversas especies de ácaros Oribátidos de Navarra. Introducción en el uso de técnicas de extracción de DNA de tejido animal y en la secuenciación para realizar estudios a nivel filogenético**

Entidad/Centro: **Blumenbach Institute of Zoology and Anthropology Animal Ecology Georg August University of Göttingen.**

Localidad: **Göttingen** País: **Alemania** Clave: **D**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **15/07/2012** Fecha fin (dd/mm/aa): **18/08/2012**

Tema: **Estudio de los tipos de alimentación de diversas especies de ácaros Oribátidos de la CAPV. Introducción en el uso de técnicas de extracción de DNA de tejido animal y en la secuenciación para realizar estudios a nivel filogenético**

Entidad/Centro: **Blumenbach Institute of Zoology and Anthropology Animal Ecology Georg August University of Göttingen.**

Localidad: **Göttingen** País: **Alemania** Clave: **D**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **11/02/2012** Fecha fin (dd/mm/aa): **03/06/2012**

Tema: **Ecología Evolutiva: aproximación a los análisis filogenéticos y testado de hipótesis. Estudio filogenético y biogeográficos de las especies de ácaros oribátidos predominantes en los robledales (*Q. robur*) en relación con la variable de zona climática. Estudio de los tipos de alimentación de diversas especies de ácaros Oribátidos de la CAPV mediante un análisis de isótopos**

Entidad/Centro: **Blumenbach Institute of Zoology and Anthropology Animal Ecology Georg August University of Göttingen.**

Localidad: **Göttingen** País: **Alemania** Clave: **D**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **03/10/2011** Fecha fin (dd/mm/aa): **30/11/2011**

Tema: **Estudio de los tipos de alimentación de diversas especies de ácaros Oribátidos de la CAPV. Introducción en el uso de técnicas de extracción de DNA de tejido animal y en la secuenciación para realizar estudios a nivel filogenético**

CONTRIBUCIONES A CONGRESOS
(primero los más actuales)

CLAVE: CP= conferencia plenaria; CI= conferencia invitada; P= comunicación poster; O= comunicación oral; O= otras (especificar).

Autores: Corral-Hernández, E.; Iturrondobeitia, J.C. & Maraun, M.

Título: **STUDY OF SPECIES STATUS AND INTRASPECIFIC VARIATION OF ORIBATID MITES IN OAK FOREST ECOSYSTEMS FROM THE BASQUE COUNTRY AND NAVARRA (SPAIN), USING PHYLOGENETIC METHODS.**

Clave: P.

Congreso: **8TH SYMPOSIUM OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ACAROLOGISTS (EURAAC).**

Lugar celebración: **Valencia.** País: **España.**

Fecha inicio: **11/07/2016** Fecha fin : **11/06/2016**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores: Corral-Hernández, E.; Iturrondobeitia, J.C. & Maraun, M.

Título: **DIFFERENTIATION OF ORIBATID MITES (ACARI: ORIBATIDA) IN RELATION TO D3 AND COI SEQUENCES (MOLECULAR MARKS) IN OAK FOREST ECOSYSTEMS (QUERCUS ROBUR) FROM THE BASQUE COUNTRY AND NAVARRA (SPAIN).**

Clave: P.

Congreso: **III IBERIAN CONGRESS OF BIOLOGICAL SYSTEMATICS.**

Lugar celebración: **Vitoria-Gasteiz.** País: **España.**

Fecha inicio: **17/12/2015** Fecha fin : **18/12/2015**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **de la Sota, A.; Iturrondobeitia, J.C. & Corral-Hernández, E.**

Título: **REDUCCIÓN DEL IMPACTO POR MOSQUITOS CULÍCIDOS Y QUIRONÓMIDOS EN EL ENTORNO URBANO DE LA EDAR DE GALINDO. IMPLANTACIÓN DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN INNOVADORAS.**

Clave: O.

Congreso: **XXXIII JORNADAS DE LA AEAS BURGOS 2015.**

Lugar de celebración: **Burgos**

País: **España**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **28/04/2015**

Fecha fin (dd/mm/aa): **30/04/2015**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Corral-Hernández, E; Iturrondobeitia, J.C. & Maraun, M.**

Título: **DIFERENCIACIÓN TRÓFICA DE ÁCAROS ORIBÁTIDOS (ACARI: ORIBATIDA) DE ROBLEDALES (*QUERCUS ROBUR*) DEL PAÍS VASCO Y NAVARRA.**

Clave: P.

Congreso: **XXX JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA (AEE).**

Lugar de celebración: **Salamanca**

País: **España**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **04/09/2013**

Fecha fin (dd/mm/aa): **06/09/2013**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui, I.; Corral Hernández, E & Iturrondobeitia, J.C.**

Título: **LA DIVERSIDAD DE ÁCAROS ORIBÁTIDOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO.**

Clave: P.

Congreso: **IV CONGRESO DE BIODIVERSIDAD.**

Lugar de celebración: **Bilbao**

País: **España**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **06/02/2013**

Fecha fin (dd/mm/aa): **09/02/2013**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui, I.; Corral Hernández, E & Iturrondobeitia, J.C.**

Título: **ECOSYSTEMIC AND GEOGRAPHIC CHARACTERIZATION OF ORIBATID COMMUNITIES (ACARI: ORIBATIDA) OF FOREST SOILS OF THE BASQUE COUNTRY. PART 1.**

Clave: P.

Congreso: **7TH SYMPOSIUM OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ACAROLOGISTS (EURAAC)**
Lugar de celebración: **Viena** Países: **Austria**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **09/07/2012** Fecha fin (dd/mm/aa): **13/07/2012**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Corral Hernández, E; Balanzategui, I. & Iturrondobeitia, J.C.**
Título: **TRYING TO STUDY CLIMATIC CHANGE EFFECTS ON SOIL FOREST ORIBATID MITE COMMUNITIES. PART 2.**
Clave: **P.**
Congreso: **7TH SYMPOSIUM OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ACAROLOGISTS (EURAAC).**
Lugar de celebración: **Viena** Países: **Austria**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **09/07/2012** Fecha fin (dd/mm/aa): **13/07/2012**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui, I.; Corral Hernández, E & Iturrondobeitia, J.C.**
Título: **ESPECIES DE ORIBATIDOS (ACARI: ORIBATIDA) BIOINDICADORAS DE TIPO DE ECOSISTEMA Y ZONA CLIMÁTICA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO.**
Clave: **P.**
Congreso: **XII JORNADAS DEL GRUPO IBÉRICO DE ARACNOLOGÍA**
Lugar de celebración: **Gorliz-Plentzia** Países: **España**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **23/09/2011** Fecha fin (dd/mm/aa): **25/09/2011**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Corral Hernández, E; Balanzategui, I. & Iturrondobeitia, J.C.**
Título: **ORIBÁTIDOS (ACARI: ORIBATIDA) COMO BIOINDICADORES: UN CASO PRÁCTICO.**
Clave: **P.**
Congreso: **XXVII JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA (AEE)**
Lugar de celebración: **Ponferrada** Países: **España**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **06/07/2011** Fecha fin (dd/mm/aa): **08/07/2011**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Corral Hernández, E; Balanzategui, I.; Garrido, I. & Iturrondobeitia, J.C.**
Título: **EFFECTO DE CONDICIONES XÉRICAS DE LABORATORIO EN LA COMUNIDAD DE ORIBÁTIDOS (ACARI: ORIBATIDA) DE UN ROBLEDAL.**
Clave: **P.**
Congreso: **XIV CONGRESO IBÉRICO DE ENTOMOLOGÍA.**
Lugar de celebración: **Lugo** Países: **España**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/09/2010** Fecha fin (dd/mm/aa): **04/09/2010**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui, I.; Corral Hernández, E; Garrido, I. & Iturrondobeitia, J.C.**
Título: **NUEVAS CITAS DE ÁCAROS ORIBÁTIDOS (ACARI: ORIBATIDA) PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA Y COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO (CAPV).**
Clave: **P.**
Congreso: **XIV CONGRESO IBÉRICO DE ENTOMOLOGÍA.**
Lugar de celebración: **Lugo** Países: **España**
Fecha inicio (dd/mm/aa): **01/09/2010** Fecha inicio (dd/mm/aa): **04/09/2010**
Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Corral Hernández, E; Balanzategui, I. & Iturrondobeitia, J.C.**

Título: **ÁCAROS ORIBÁTIDOS DE PRADERAS EN RELACIÓN CON LOS USOS AGROGANADEROS E INDUSTRIALES DEL SUELO.**

Clave: **P.**

Congreso: **XXVI JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA (AEE).**

Lugar de celebración: **Granada**

País: **España**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **12/09/2009**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **15/09/2009**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

Autores (p.o. de firma): **Balanzategui, I.; Corral Hernández, E & Iturrondobeitia, J.C.**

Título: **RELACIÓN DE LAS COMUNIDADES DE ÁCAROS ORIBÁTIDOS CON VARIABLES TEMPORALES, ECOSISTÉMICAS Y CLIMÁTICAS.**

Clave: **P.**

Congreso: **XXVI JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGÍA (AEE).**

Lugar de celebración: **Granada**

País: **España**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **12/09/2009**

Fecha inicio (dd/mm/aa): **15/09/2009**

Publicación: **Libro de Resúmenes**

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR
(utilice únicamente el espacio equivalente a una página)

BECAS DISFRUTADAS

Donald E. Johnston fellowship. Beca de financiación económica para asistir al Curso de Acarología de suelo que imparte la Universidad de Ohio (EEUU) dentro del Programa de Verano de Acarología. (Soil Acarology Workshop- Acarology Summer Program at Ohio State University (OSU). Fecha de concesión: Abril, 2010. Entidad Financiadora: D.E. Johnston Memorial Foundation.

Beca de Personal Investigador de La Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Fecha de concesión: enero 2009. Duración: 4 años. Título de Tesis doctoral: Influencia del Cambio Climático en la biodiversidad de las comunidades edáficas de ácaros oribátidos en los bosques naturales de la Comunidad Autónoma del País Vasco. Entidad financiadora: Universidad del País Vasco (EHU-UPV).

Beca de formación de La Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Desarrollo de labores auxiliares en la organización y funcionamiento del Centro de Documentación y participación en las tareas de difusión y apoyo a las actividades académicas que se organizaban anualmente en la Biblioteca del Instituto Universitario de Estudios de La Mujer. Duración desde: 07/2005, hasta: 02/2006. Entidad financiadora: Universidad Autónoma de Madrid (UAM).

EXPERIENCIA DOCENTE

Prácticas de laboratorio (1,6 créditos) y Prácticas de Campo (0,7 créditos) de la asignatura **Zoología** de 2º curso, Grado en Biología, curso académico 2015-2016.

PRÁCTICAS EN EMPRESA

Septiembre del 2004. Prácticas en el **Zoo Aquarium de Madrid**. El trabajo desarrollado consistía en la observación del comportamiento de pingüinos Humboldt, rinocerontes indios y flamencos de cuba; y el manejo de aves rapaces. (156 horas).

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Biología

Filogenias y Genealogías de DNA: Reconstrucción y Aplicaciones. IRBio organized the 13th edition of the postgraduate course. Lugar: Universidad de Barcelona. Duración desde 7/07/2015 - 17/07/2015. (65 horas).

Soil Acarology. Acarology Summer Program at Ohio State University (USA) (Acarología de suelo; dentro del Programa de Verano de la Universidad de Ohio (EEUU)). Lugar: Museo de Diversidad Biológica, Columbus (Ohio). Duración desde 28/06/2010 hasta 16/07/2010 (aprox. 136 horas).

Gestión de desarrollo sostenible. Agenda local 21, organizado por la fundación novia salcedo en Bilbao. Junio 2008. (110 horas).

Iniciación al anillamiento científico de aves, organizado por el grupo ornitológico Seo-Monticola en Madrid. Abril 2005. (15 horas).

Iniciación a la ornitología, organizado por el grupo ornitólogo Seo-Monticola en Madrid. Noviembre 2004. (20 horas).

Insectos: una perspectiva desde su registro fósil, las faunas actuales y su proyección sociocultural, organizado por el Instituto Juan Valdés, Cuenca. Julio 2004. (15 horas).

Ecología y Conservación de Carnívoros Ibéricos, organizado por el GEAP. Madrid. Abril 2004. (25 horas).

Estadística

Survey and Experimental Design for the Social and Life Sciences. Duración: 24-28 noviembre 2014. Lugar: Escuela de Máster y Doctorado, Universidad del País Vasco, Leioa (Bizkaia) (40 horas).

Functional Traits in Ecology. Duración: 16, 17, 18 de abril de 2013. Lugar: Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad del País Vasco, Leioa (Bizkaia). (50 creditos ECTS= 1250 horas).

Técnicas y métodos en Ciencia de la Vegetación: Introducción al uso del Modelo Lineal General en Biología Vegetal. Impartido por el Dr. Gonzalo García-Baquero en la Facultad de Ciencia y Tecnología de la UPV-EHU, del 17 al 21 de enero de 2011. (40 horas).

Técnicas multivariantes para entomólogos, impartido en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de Granada (UGR), del 16 al 17 de septiembre de 2009. (12 horas teóricas y prácticas)

Otros

Especialista en trabajos de altura (teórico-práctico), impartido en Loiu y organizado por IMQ-Prevención. 21 Julio 2015. (6 horas).

Seguridad en laboratorios, impartido en la Facultad de Ciencia y Tecnología de la UPV-EHU. Mayo 2010. (4 horas).

Open Water Driver (P.A.D.I.), organizado por Nervión Sub en Bilbao. Junio 2008. (41 horas).

Metodología y habilidades docentes, impartido en Madrid en el Centro de formación de la Cruz Roja Española. Marzo 2006. (35 horas).

INFORMÁTICA

- Ofimática, internet y correo electrónico a nivel de usuario.
- Conocimiento y manejo de paquetes y programas para realizar estudios filogenéticos tales como PAUP, Bioedit, MrBayes, Modeltest, Figtree, Beast.
- Conocimientos y manejo de técnicas multivariantes en paquetes de análisis estadístico SPSS, STATISTICA, CANOCO y MINITAB.
- Conocimientos básicos de herramientas de Sistemas de Información Geográfica SIG (ArcView, KOSMO).

El titular del presente Currículo certifica la veracidad de los datos contenidos en el mismo, asegurando estar en posesión de los documentos acreditativos necesarios para comprobar su autenticidad. Dichos documentos se encuentran a disposición de quien considere oportuna su inspección.

Leioa 01, 07, 2019

Elena Corral Hernández