



Arturo Goldaracena Lafuente

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 15/09/2021

v 1.4.3

5a467195aec9bcefd2bfc355462cc55d

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Durante mi carrera científica he adquirido gran conocimiento en taxonomía integrativa de insectos, biología de insectos plaga en todos los continentes. He trabajado en Europa, América Tropical, Estados Unidos y la región desértica de la Península Arábiga. Tengo experiencia en bioecología de insectos plaga de bosques, hortícolas, y de aquellos que son vectores de enfermedades al ganado o a las personas. He trabajado en control biológico de ácaros, con ecología química de coleópteros perforadores y mosquitos vectores de arbovirus. Soy experto en la elaboración de claves morfológicas digitales y en el estudio de barcoding de insectos.

He dirigido 5 Tesis doctorales y 4 tesis de Maestría. He publicado más de 70 artículos en revistas indexadas. Cuando trabajé en España con seguí proyectos competitivos financiados por la Unión Europea, el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias (INIA).



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Indicadores del google academico

Total Citas 1726

Índice h 22

Índice i10 35

Indicador de Research Gate 31,13

Arturo Goldaracena Lafuente

Apellidos: **Goldaracena Lafuente**
Nombre: **Arturo**
Teléfono fijo: **34943536377**
Correo electrónico: **arturogoldarazena@gmail.com**
Teléfono móvil: **33643746732**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Laboratorio Europeo de Referencia de Insectos y Acaros **Tipo de entidad:** Union Europea
Categoría profesional: Investigador, Entomologo
Fecha de inicio: 01/08/2019
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241300 - Biología de insectos (Entomología)
Secundaria (Cód. Unesco): 310000 - Ciencias Agrarias
Funciones desempeñadas: Biotaxonomía, Elaboración de Análisis de Riesgos de Plagas, Validación de métodos de diagnóstico morfológicos y moleculares. Conferencias y workshops sobre plagas de cuarentena, elaboración de artículos científicos, modelización de la distribución de especies plaga, muestreos de especies, diseño de experimentos
Identificar palabras clave: Entomología; Agricultura

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Católica de Lovaina	Investigador	01/01/2016
2	Universidad de Qatar	Profesor Asociado	01/09/2014
3	Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario	Investigador	01/06/2002
4	Instituto de Ecología INECOL	Investigador	01/04/2013
5	Universidad de Florida, Citrus Research and Education Center	Investigador Postdoctoral	01/06/2000
6	FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE NAVARRA	Asistente de Investigación	01/01/1997

1 Entidad empleadora: Universidad Católica de Lovaina **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 01/04/2019 **Duración:** 3 años - 3 meses



- | | | |
|----------|---|--|
| 2 | Entidad empleadora: Universidad de Qatar
Categoría profesional: Profesor Asociado
Fecha de inicio-fin: 01/09/2014 - 01/09/2015 | Tipo de entidad: Universidad
Duración: 1 año |
| 3 | Entidad empleadora: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 01/06/2002 - 13/11/2013 | Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología
Duración: 10 años - 6 meses |
| 4 | Entidad empleadora: Instituto de Ecología INECOL
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio-fin: 01/04/2013 - 31/07/2013 | Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Duración: 4 meses |
| 5 | Entidad empleadora: Universidad de Florida, Citrus Research and Education Center
Categoría profesional: Investigador Postdoctoral
Fecha de inicio-fin: 01/06/2000 - 01/04/2002 | Duración: 1 año - 10 meses |
| 6 | Entidad empleadora: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Categoría profesional: Asistente de Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 01/01/2000 | Duración: 3 años |



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Navarra

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 09/01/1991

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Ciencias

Entidad de titulación: Universidad de Navarra

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 30/01/1997

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

Título de la formación: Curso de Deontología Científica

Entidad de titulación: ANSES

Fecha de finalización: 08/07/2020

Duración en horas: 2 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	B2	C1	B2	B2	B1
Inglés	C1	C2	C1	C1	C1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Biology, Ecology and management of the Invasive Asian Hornet *Vespa velutina* in Spain.
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Izaskun Perez Heredia
Fecha de defensa: 04/07/2020
- 2 Título del trabajo:** El género *Frankliniella* en Colombia, Taxonomía, Plantas hospedadoras y distribución.
Entidad de realización: Universidad Nacional de Colombia **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Everth Ebratt Ravelo
Fecha de defensa: 13/12/2019
- 3 Título del trabajo:** The most dominant mosquitoes at Rayyan municipality, Qatar state and their potential for transmitting malaria
Entidad de realización: Universidad de Qatar **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rabab Ahmed
Fecha de defensa: 03/06/2015
- 4 Título del trabajo:** Bioecology of the genus *Culicoides* (Diptera, Ceratopogonidae) in the Basque Country
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología y Desarrollo Agrario
Alumno/a: Mikel Gonzalez
Fecha de defensa: 12/01/2014
- 5 Título del trabajo:** El género *Pityophthorus*: Biología, Ecología química y su distribución asociada a pinares del País Vasco. Sergio López Romero. Universidad del País Vasco
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología y Desarrollo Agrario
Alumno/a: Sergio Lopez Romero
Fecha de defensa: 06/04/2010
- 6 Título del trabajo:** Estrategias de control de Thrips palmi en cultivos de herbáceos de Panamá. Randy Atencio
Entidad de realización: Universidad Nacional de Panamá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Randy Atencio
Fecha de defensa: 12/06/2009
- 7 Título del trabajo:** Conifer Bark Beetles and Associated Phytopathogenic fungi: Diagnostics, epidemiology and Integrated Control. Pedro Romón Ochoa
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología y Desarrollo Agrario
Alumno/a: Pedro Romon Ochoa
Fecha de defensa: 05/06/2008
- 8 Título del trabajo:** Taxonomía del Orden Terebrantia (Insecta: Thysanoptera) en Colombia.
Entidad de realización: Universidad Nacional de Colombia **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Claudia Liliana Calixto
Fecha de defensa: 08/06/2007



- 9 Título del trabajo:** Estudio de la gestión sostenible de los bosques atlánticos de la Comunidad Autónoma Vasca mediante el uso de los Carábidos (COLEOPTERA: CARABIDAE) como indicadores ecológicos
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Alumno/a: Adoracion Martinez

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Biología y diversidad del genero Pityophthorus en las masas forestales de Pinus radiata
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Ciudad entidad realización: Vitoria, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de inicio-fin: 01/03/2008 - 01/03/2010
Cuantía total: 60.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Bark Beetles and Fungal Associations in Forest ecosystems
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Ciudad entidad realización: Vitoria, País Vasco, España
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de inicio-fin: 01/06/2006 - 01/06/2008
Cuantía total: 70.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Biología y Control del alfilerillo de la patata en Valle del Ebro
Entidad de realización: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Ciudad entidad realización: Vitoria, País Vasco, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Arturo Goldaracena Lafuente; Carmen Gutierrez
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)
Fecha de inicio-fin: 07/12/2003 - 07/12/2005
Cuantía total: 120.000 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Integrated mite and Greasy Spot Control on Florida Citrus.
Entidad de realización: Universidad de Florida **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Lake Alfred, Estados Unidos de América
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
the Florida Citrus Production Research Advisory **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Council
Ciudad entidad financiadora: Florida, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 02/03/2000 - 02/03/2002
Cuantía total: 130.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Biology and life cycles of Stigmeid mites on citrus.
Entidad de realización: Universidad de Florida **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Lake Alfred, Estados Unidos de América
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Citrus Growers Association **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad financiadora: Miami, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 01/01/2002
Cuantía total: 10.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Taxonomy, biology and ecology of mites on Citrus. Biological control of mites with predators and selective pesticides on Florida Citrus
Entidad de realización: Universidad de Florida **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Lake Alfred, Estados Unidos de América
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
USDA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/01/1999 - 01/01/2002
Cuantía total: 175.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Pest Thysanoptera of Mediterranean fruit trees.
Entidad de realización: British Museum Natural History
Ciudad entidad realización: Londres, Inner London, Reino Unido
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Laurence Mound
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Union Europea **Tipo de entidad:** COST
Ciudad entidad financiadora: Bruselas
Fecha de inicio-fin: 01/05/1994 - 01/05/1996
Cuantía total: 140.000 €



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Seguimiento de la Distribucion de Vespa velutina en el Pais Vasco
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Diputación Foral de Álava
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno Vasco, Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación, Centro de Investigación y Mejora Agraria
Tipo de entidad: Centro de I+D

Fecha de inicio: 01/04/2011 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 45.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Bioecología de los Culicoides en el Pais Vasco y su relacion con brotes de lengua azul
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es participante/s: Universidad de Zaragoza
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno Vasco, Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación, Centro de Investigación y Mejora Agraria
Tipo de entidad: Centro de I+D

Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 200.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Molecular Identification of pests Nematodes of the genus Pratylenchus, Frankliniella and Tetranychus using RAPDS (Random Amplified Polimorphic DNA)
Grado de contribución: Técnico/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Fundacion Universidad Empresa de Navarra **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España

Fecha de inicio: 01/01/1996 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 80.000 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Arturo Goldarazena Lafuente; Bruno Michel; Fred Jacq. Copidothrips octarticulatus recorded from Tahiti, with first description of the male. Zootaxa. pp. 1 - 4. Magnolia Press, 10/03/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 2 Arturo Goldarazena; Masami Matsumoto; T Ranarilataiana; N.T. Dianzinga; Enric Frago; Bruno Michel. Dendrothrips moundi (Thysanoptera: Thripidae), a new species from Madagascar. Zootaxa. 48772 - 2, pp. 396 - 400. Magnolia Press, 10/12/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 3 Arturo Goldarazena; Niry Dianzinga; Enric Frago; Bruno Michel; Philippe Reynaud. Thrips reunionensis a new species of Thrips from the Afrotropical Region. Zootaxa. 4750 - 3, pp. 443 - 446. Magnolia Press, 10/02/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 4 Everth Ebratt-Ravelo; Angela Castro-Avila; Jessica Vaca-Uribe; Dario-Corredor Pardo; Thierry Hance; Arturo Goldarazena. Composition and structure of Thripidae populations in crops of three geographical regions in Colombia. Journal of Insect Science. 19 - 1, pp. 1 - 12. Oxford Academic, 10/01/2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 5 Guillermo Lopez-Guillen; Javier de la Rosa Cancino; Thierry Hance; Arturo Goldarazena. Species and Abundance of Thrips Associated with Flowers of Moringa oleifera in Southeastern Mexico. Southwestern Entomologist. 43 - 4, pp. 847 - 853. BioOne, 01/12/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 6 Everth-Ebratt Ravelo; Jessica Uribe-Vaca; Emilio Arevalo; Maria Diaz; Laura Pineros; Luis Delgado; Angela Castro; Helena Brochero; Arturo Goldarazena. Presence and Distribution of Scirtothrips dorsalis Hood (Thysanoptera: Thripidae) in Colombia. Journal of Insect Science. 18 - 5, pp. 1 - 10. Oxford Academic, 05/09/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 7 Izaskun Perez de Heredia; Eric Darrouzet; Arturo Goldarazena; Pedro Romon; Juan Carlos Irrundobeitia. Differentiating between gynes and workers in the invasive hornet Vespa velutina nigrithorax (Hymenoptera, Vespidae). Journal of Hymenoptera Research. 60, pp. 119 - 133. Pensoft, 30/10/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No



- 8** Pedro Romon; Domitila Aparicio; Francisco Palacios; Juan Carlos Iturrondobeitia; Thierry Hance; Arturo Goldarazena. Seasonal Terpene Variation in Needles of *Pinus radiata* (Pinales: Pinaceae) Trees Attacked by *Tomicus piniperda* (Coleoptera: Scolytinae) and the Effect of Limonene on Beetle Aggregation. *Journal of Insect Sciences*. 17 - 5, pp. 1 - 6. Oxford Academics, 01/09/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 9** Laurence Mound; Arturo Goldarazena; Guillermo Lopez-Guillen; Thierry Hance. Replacement names for two homonyms of *Liothrips brevitubus* Karny: one from California, the other for a species damaging *Jatropha* crops in Mexico. *Zootaxa*. 4208 - 6, pp. 594 - 599. Magnolia Press, 21/12/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 10** Mikel Gonzalez; Pedro Maria Alarcon-Elbal; Javier-Valle Mora; Arturo Goldarazena. Comparison of different light sources for trapping *Culicoides* biting midges, mosquitoes and other dipterans. *Veterinary Parasitology*. 226, pp. 44 - 49. Elsevier, 15/08/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 11** Laurence Mound; Adriano Cavalleri; Cherylle O'Donell; Francisco Infante; Antonio Ortiz; Arturo Goldarazena. *Ambaeolothrips*: a new genus of Neotropical *Aeolothripidae* (Thysanoptera), with observations on the type species from mango trees in Mexico. *Zootaxa*. 4132 - 3, pp. 413 - 421. Magnolia Press, 30/06/2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 12** Joe E Funderburk; Arturo Goldarazena; Franklin H Rocha; Francisco Infante; Alfredo Castillo; Guillermo Ibarra-Nunez. Natural Enemies of the *Frankliniella* Complex Species (Thysanoptera: Thripidae) in Ataulfo Mango Agroecosystems. *Journal of Insect Sciences*. 15 - 1, pp. 114 - 120. Oxford Academics, 05/08/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 13** Arturo Goldarazena. Species composition and flight period of horntail wasps (Hymenoptera: Siricidae) within Basque Country pine forests with the confirmation of the settlement and dispersion of the exotic species *Urocerus albicornis* in Northern Spain. *Graellsia*. 71 - 1, CSIC, 01/06/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 14** Arturo Goldarazena; Izaskun Perez de Heredia; Pedro Romon; Juan Carlos Iturrondobeitia; Mikel Gonzalez; Sergio Lopez. Spread of the yellow-legged hornet *Vespa velutina nigrithorax* du Buysson (Hymenoptera: Vespidae) across Northern Spain. *EPPO Bulletin*. 45 - 1, pp. 133 - 138. Willey, 26/03/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 15** Mikel Gonzalez; Gert J Venter; Sergio Lopez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Laboratory and field evaluations of chemical and plant-derived potential repellents against *Culicoides* biting midges in northern Spain. *Medical and Veterinary Entomology*. 28 - 4, pp. 421 - 431. Willey, 28/12/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 16** Guillermo Lopez-Guillen; Javier De la Rosa-Cancino; Arturo Goldarazena. Abundancia y Fluctuación Poblacional de trips asociados a hojas de mango ataulfo en el Soconusco, Chiapas. *Entomología Mexicana*. 13 - 2, pp. 824 - 829. 04/06/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



Autor de correspondencia: No

- 17** Arturo Goldarazena; Francisco Infante; Antonio Ortiz. A preliminary assessment of Thrips inhabiting a tropical montane cloud forest of Chiapas , Mexico. Florida Entomologist. 97 - 2, pp. 590 - 596. BioOne, 01/06/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 18** Angel Guerrero; Mikel Gonzalez; Sergio Lopez; Gloria Rosell; Arturo Goldarazena. Cuticular and Internal Chemical Composition of Biting Midges Culicoides spp. (Diptera: Ceratopogonidae), Potential Vectors of Viral Diseases. Natural Products Communication. 9 - 1, pp. 1 - 6. 28/04/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 19** Mikel Gonzalez; Thierry Baldet; Jean Claude Delecolle; Sergio Lopez; Pedro Romon; Arturo Goldarazena. Monitoring of Culicoides Latreille (Diptera: Ceratopogonidae) after BTV outbreaks, in sheep farms and natural habitats from The Basque Country (Northern Spain). Proceedings of the Entomological Society of Washington. 115 - 1, pp. 48 - 69. 06/09/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 20** Arturo Goldarazena; Francisco Infante. Guerothrips moundi, gen. et sp. n. (Thysanoptera, Thripidae) from Chiapas, Mexico. Zootaxa. 3669 - 2, pp. 172 - 178. Magnolia Press, 06/06/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 21** Mikel Gonzalez; Bradley Mullens; Sergio Lopez; Thierry Baldet; Arturo Goldarazena. A survey of Culicoides developmental sites on a farm in northern Spain, with a brief review of immature habitats of European species. Veterinary Parasitology. 191 - 1-2, pp. 81 - 93. Elsevier, 16/01/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 22** Mikel Gonzalez; Sergio Lopez; Arturo Goldarazena. New record of the biting midge, Leptoconops noei, in northern Spain: Notes on their seasonal abundance and flying height preferences. Journal of Insect Science. 13 - 1, pp. 1 - 10. Oxford Academics, 01/01/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 23** E Boissin; B Hurley; MJ Wingfield; R Vasaitis; Stenlid J; Davis C; P de Groot; R Ahumada; Carnegie A; A Goldarazena; P Klasmer; B Wermelinger; B Slippers. Retracting the routes of introduction of invasive species, the case of the woodwasp pest Sirex noctilio. Molecular Ecology. 21 - 23, pp. 5728 - 5744. Willey, 04/12/2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 24** Arturo Goldarazena; Sergio Lopez; Carmen Quero; Juan Carlos Iturrondobeitia; Angel Guerrero. Evidence for E-Pityol as an aggregation pheromone of Pityophthorus pubescens (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae).The Canadian Entomologist. 143, pp. 447 - 454. Cambridge, 07/09/2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 25** Sergio Lopez; Arturo Goldarazena. Flight Dynamics and Abundance of Ips sexdentatus (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) in Different Sawmills from Northern Spain: Differences between Local Pinus radiata (Pinales: Pinaceae) and Southern France Incoming P. pinaster Timber. Psyche. 2012 - 145930, pp. 1 - 6. Hindawi, 19/07/2012.



Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 26** Arturo Goldarazena; Francesco Gattesco; Randy Atencio; Cheslavo Korytowski. An updated checklist of the Thysanoptera of Panama with comments on host associations. CheckList, Journal of species list and distribution. 8 - 6, pp. 1232 - 1247. Pensoft, 05/07/2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 27** Sergio Lopez; Carmen Quero; Juan Carlos Iturrondobeitia; Angel Guerrero; Arturo Goldarazena. Electrophysiological and behavioral responses of *Pityophthorus pubescens* (Coleoptera: Scolytinae) to (E,E)- α -farnesene, (R)-(+)-limonene and (S)-(-)-verbenone in *Pinus radiata* (Pinaceae) stands in Northern Spain). *Pest Management Science*. 69 - 1, pp. 40 - 47. Wiley, 05/07/2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 28** Sergio Lopez; Mikel Gonzalez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Disruption of trans-pityol mediated-attraction by racemic trans-conophthorin in twig beetle *Pityophthorus pubescens*. *Journal of Applied Entomology*. 137 - 4, pp. 257 - 263. Wiley, 19/04/2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 29** Mikel Gonzalez; Sergio Lopez; Arturo Goldarazena. Bioecología de *Culicoides tauricus* Gutsevich, 1959 (Diptera: Ceratopogonidae) en el País Vasco: Dinámicas de vuelo y zonas de cría en explotaciones ovinas. *Boletín de la Asociación Aragonesa de Entomología*. 50, pp. 1 - 5. SAE, 12/04/2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 30** FH Rocha; Francisco Infante; J Quintalan; Arturo Goldarazena; Joe Funderburk. 'Ataulfo' Mango Flowers Contain a Diversity of Thrips (Thysanoptera). *Florida Entomologist*. 95 - 1, pp. 171 - 178. BioOne, 05/03/2012.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No

Tipo de soporte: Revista

- 31** Sergio Lopez; Mikel Gonzalez; Arturo Goldarazena. *Vespa velutina* Lepeletier, 1836 (Hymenoptera: Vespeidae): first records in Iberian Peninsula. *EPPO Bulletin*. 41, pp. 439 - 441. Wiley, 01/12/2011.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 32** Arturo Goldarazena. First record of *Thrips hawaiiensis* (Morgan, 1913) (Thysanoptera: Thripidae), an Asian pest thrips in Spain. *EPPO Bulletin*. 41, pp. 170 - 173. Wiley, 22/07/2011.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 33** Arturo Goldarazena. *Bocathrips okajimai* gen. et sp. n. (Thysanoptera, Phlaeothripidae), an Australian fungus-feeding thrips. *Australian Journal of Entomology*. 49, pp. 121 - 125. Wiley, 18/05/2010.

Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 34** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. A new species of *Charassothrips* Hood from Colombia (Insecta, Thysanoptera, Thripidae) with an updated key to the known species. *Journal of Insect Science*. 10 - 1, pp. 1 - 9. Oxford Academics, 01/01/2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Autor de correspondencia: Si

- 35** Adoracion Martinez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Effects of some ecological variables on carabid communities in native and non native forests in the Ibaizabal basin (Basque Country: Spain). *Annals of Forest Sciences*. 66 - 304, pp. 1 - 11. Springer, 06/01/2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 36** Stan Diffie; Joe Funderbruck; Arturo Goldarazena; Laurence Mound. New North American Records from two Oriental Thrips species: *Megalurothrips mucunae* (Thysanoptera: Terebrantia: Thripidae) and *Stephanothrips japonicus* (Thysanoptera:Tubulifera: Phlaeothripidae). *Journal of Entomological Science*. 43 - 1, pp. 128 - 132. BioOne, 09/12/2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 37** Patricio Garcia de los Fayos; Arturo Goldarazena. The role of Thrips in pollination of *Arctostaphylos uva-ursi*. *International Journal of Plant Sciences*. 169 - 6, pp. 776 - 781. Universidad Chicago Press, 07/08/2008.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 38** Jean Claude Delecolle; Thierry Baldet; Thierry Balenghien; Gorka Aduriz; Pedro Romon. First record of *Culicoides imicola*, the main bluetongue virus vector in Europe, in the Basque Country (Northern Spain). *The Veterinary Records*. 162, pp. 820 - 821. British Veterinary Association, 21/06/2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 39** Pedro Romon; Maria Troya; ME Fernandez de Gamarra; Aintzane Eguzkitza; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Fungal community associated with pitch canker disease of Monterrey pine caused by *Fusarium circinatum* (Ascomycetes: Hypocreales) in Northern Spain: association with insects and pathogen-saprophytes antagonistic interactions. *Canadian Journal of Plant Pathology*. 30, pp. 241 - 253. Taylor and Francis, 08/05/2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 40** PMJ Brown; T Adriaens; H Bathon; J Cuppen; Arturo Goldarazena; T Hagg; Marc Kennis; BEM Klaunistzer; AJM Loomans; MEN Majerus; O Nedved; I Kovar; J Pedersen; W Rabitsch; HE Roy; V Ternois; IA Zakharov; DB Roy. *Harmonia axyridis* in Europe: spread and distribution of a non native coccinellid. *Biocontrol*. 53, pp. 5 - 21. Springer, 03/04/2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 41** Arturo Goldarazena; Laurence Mound; Richard Zur-Strassen. Nomenclatural problems among Thysanoptera (Insecta) of Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*. 56 - 2, pp. 961 - 968. Universidad de Costa Rica, 05/09/2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 42** Pedro Romon; Juan Carlos Iturrondobeitia; Ken Gibson; Stephan Lindgren; Arturo Goldarazena. Quantitative association of bark beetles with Pitch Canker Fungus and effects of verbenone on their semiochemical communication in Monterey Pine Forest in Northern Spain. *Environmental Entomology*. 36 - 4, pp. 743 - 750. Oxford Academics, 08/2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si



- 43** Sergio Lopez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Primera cita en la Península Ibérica de *Gnathotrichus materiarius* (Fitch, 1858) y *Xylosandrus germanus* (Blandford, 1894) (Coleoptera: Scolytinae). Boletín de la Asociación Aragonesa de Entomología. 40, pp. 527 - 532. SAE, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 44** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. The biodiversity of Thysanoptera (O. Thysanoptera, Cl. Insecta) at the Great Smokie Mountains National Park (USA), An Introduction. Boletín de la Sociedad Aragonesa de Entomología. 38, pp. 291 - 299. SAE, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 45** Migel Alonso Zarazaga; Arturo Goldarazena. Presencia en el País Vasco de *Rhyephenes humeralis* (Coleoptera, Curculionidae), plaga de *Pinus radiata* procedente de Chile. Boletín de la Sociedad Aragonesa de Entomología. 36, pp. 143 - 146. SAE, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 46** Arturo Goldarazena; Halil Kutuk; Hugo Aguilar; Carl Childers. Biology of three species of *Agistemus* (Acari: Stigmaeidae): Life table parameters using eggs of *Panonychus citri* or pollen of *Malephora crocea*. Experimental and Applied Acarology. 5, pp. 1 - 11. 2003.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 47** Arturo Goldarazena; Ronald Ochoa; Rafael Jordana; Barry Oconnor. Revision of the genus *Adactylidium* Cross (Acari: Tarsonemida: Acarophenacidae) mites associated with thrips (Thysanoptera). Proceedings of the Entomological Society of Washington. 103 - 3, pp. 473 - 516. BiOne, 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 48** Rafael Jordana; Miriam Hernandez; Arturo Goldarazena; Jorge Pinochet. Scanning Electron Microscope observations of nine species of the genus *Pratylenchus* Filipjev, 1936 (Nematoda: Pratylenchydae). Nematology, Morphology and Systematics. 3 - 2, pp. 165 - 174. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 49** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang; Rafael Jordana. A new species and a new record of ectoparasitic mites from thrips in Turkey (Acari: Trombididae: Erythraeidae). Systematic Parasitology. 45, pp. 75 - 80. Springer, 01/01/2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 50** Arturo Goldarazena; Rafael Jordana; Laurence Mound. Introduction to the knowledge to the thrips fauna of the Basque Country (Northern Spain), with their host plants and distribution. I Guipuzcoa. Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. 95 - 3-4, pp. 51 - 57. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 51** Arturo Goldarazena; Rafael Jordana; Zhi Quiang Zhang. Notes on *Abrolophus neobrevicollis* Zhang and Goldarazena and *Grandjeanella multisetosa* Zhang and Goldarazena (Acari: Erythraeidae) with the seasonal abundance in mediterranean Spain. International Journal of Acarology. 25 - 1, pp. 29 - 36. Taylor and Francis, 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



Autor de correspondencia: Si

- 52** Arturo Goldarazena; Rafael Jordana; Zhi Quiang Zhang. Notes on *Paratrombium welbourni* and *Grandjeanella haitlinger*, Goldarazena and Zhang with information about their hosts and biometrical data. *International Journal of Acarology*. 25 - 1, pp. 23 - 28. Taylor and Francis, 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 53** Arturo Goldarazena; Ronald Ochoa; Rafael Jordana. Revision of the genus *Paradactylidium* Mahunka (Acari: Acarophenacidae). *International Journal of Acarology*. 25 - 2, pp. 91 - 99. Taylor and Francis, 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 54** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. Seasonal abundance of *Allothrombium monochaetum* and *Allothrombium pulvinum* in Navarra-Nafarroa (northern Spain), with notes on larval host preference and rate of parasitism. *Experimental and Applied Acarology*. 23, pp. 987 - 993. 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 55** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. Seasonal abundance of sporophagous thrips (Insecta, Thysanoptera) on the mediterranean oak, *Quercus rotundifolia* Linnaeus, in the mediterranean area of Navarre (Northern Spain). *Miscelanea Zoologica*. 22 - 1, pp. 11 - 19. Museo de Ciencias Naturales de Barcelona, 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 56** Ali Reza Saboori; Arturo Goldarazena. New *Erythraeus* larvae (Acari: Erythraeidae) ectoparasitic on Aphidoidea and Anthocoridae (Heteroptera). *Systematic and Applied Acarology*. 3, pp. 149 - 158. Systematic and Applied Acarology Society, 07/1998.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 57** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. New *Erythraeus* larvae (Acari: Erythraeidae) ectoparasitic on Aphidoidea and Anthocoridae (Heteroptera). *Systematic and Applied Acarology*. 3, pp. 149 - 158. 1998.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 58** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. The fauna of Tubulifera (Cl. Insecta: O. Thysanoptera) of Navarre (Northern Spain), with their habitat, host-plant and distribution data: an introduction. *Revista del Museo de Ciencias Naturales de Alava*. 13, pp. 185 - 200. Diputacion Foral de Alava, 1998.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 59** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. A new species of Hindsiothrips from Spain with the first record of *Tylothrips osborni* (Hinds) from Europe (Thysanoptera, Phlaeothripidae). *Entomological Monthly Magazine*. 134, pp. 319 - 324. 1997.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

- 60** Arturo Goldarazena; Rafael Jordana; Zhi Quiang Zhang. *Adactylidium moundi* and *A. costaricensis*, two new species of Acarophenacidae (Acari: Tarsonemida) parasitic on Thysanoptera. *International Journal of Acarology*. 23 - 4, pp. 261 - 268. Taylor and Francis, 1997.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Autor de correspondencia: Si

- 61** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. Distribución del género *Allothrombium* Berlese (Acari: Trombidiidae) en el País Vasco y Navarra. *Revista del Museo de Ciencias Naturales de Alava*. 12, pp. 145 - 153. Diputacion Foral de Alava, 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 62** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. First record of larval *Grandjeanella* (Acari: Erythraeidae) from Heteroptera and description of a new species. *Systematic and Applied Acarology*. 2, pp. 231 - 236. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 63** Arturo Goldarazena; Laurence Mound. Introducción a la fauna de los tisanópteros (Cl. Insecta; O. Thysanoptera), de Navarra, sus plantas hospedadoras y su distribución. I Terebrantia. *Revista del Museo de Ciencias Naturales de Alava*. 12, pp. 167 - 202. Diputacion Foral de Alava, 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 64** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. Notes on the presence of *Allothrombium* (Acari-Trombidiidae) in Navarra-Nafarroa (northern Spain) with the description of a new species ectoparasitic on aphids (Homoptera: Aphididae). *Systematic and Applied Acarology*. 2, pp. 125 - 132. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 65** Zhi Quiang Zhang; Arturo Goldarazena. *Paratrombium welbourni* sp. nov. (Acari: Trombidiidae), an ectoparasite of aphids (Homoptera: Aphididae) in Spain. *Systematic and Applied Acarology*. 2, pp. 227 - 230. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 66** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. Seasonal abundance of *Abrolophus neobrevicollis* ex *Thrips trehernei* in the Basque Country (Spain). *Systematic and Applied Acarology*. 3, pp. 93 - 96. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 67** Zhang Zhi Quiang; Arturo Goldarazena. *Abrolophus* and *Grandjeanella* larvae (Acari: Erythraeidae) ectoparasitic on thrips (Thysanoptera: Thripidae). *Systematic and Applied Acarology*. 1, pp. 127 - 144. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 68** Arturo Goldarazena; Zhi Quiang Zhang. Notes on *Allothrombium pulvinum* (Acari: Trombidiidae), a species new to the fauna of Spain. *Systematic and Applied Acarology*. 1, pp. 209 - 212. 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 69** Arturo Goldarazena; Thierry Hance. A new species of *Frankliniella* with 7-segmented antennae from Mexico (Thysanoptera, Thripinae). *Zootaxa*. 4231 - 1, pp. 145 - 150. Magnolia Press,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si



- 70** Laurence Mound; D.J. Tree; Arturo Goldarazena. A new species of predatory Scolothrips (Thysanoptera: Thripidae) feeding on Raoellia mites (Tenuipalpidae) in Australia. *Zootaxa*. 2620, pp. 63 - 68. Magnolia Press,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 71** Mikel Gonzalez; Sergio Lopez; Pedro Romon; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. Fenología, Ecología y Diversidad de la Familia Ceratopogonidae (Diptera: Nematocera), excluyendo el genero Culicoides, en el País Vasco (Península Iberica). *Boletín de la Asociación Aragonesa de Entomología*. 55 - 1, pp. 205 - 215.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 72** Arturo Goldarazena; Donald Bright; SM Hishinuma; Sergio Lopez; Steven Seybold. First record of *Pityophthorus solus* (Blackman, 1928) in Europe. *EPPO Bulletin*. 44 - 1, pp. 86 - 89. Willey,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 73** Arturo Goldarazena; Adam Mitchell; Thierry Hance. *Konothrips polychaeta* sp.n. from Delaware, North America, with a key to the three species of this genus. *Zootaxa*. 4341 - 3, pp. 445 - 449. Magnolia Press,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 74** Pedro Romon; Xudong Zhou; Juan Carlos Iturrondobeitia; Michael Wingfield; Arturo Goldarazena. *Ophiostoma* species (Ascomycetes: Ophiostomatales) associated with bark beetles (Coleoptera: Scolytinae) colonizing *Pinus radiata* in Northern Spain. *Canadian Journal of Microbiology*. 53, pp. 756 - 767.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 75** Arturo Goldarazena; Ronald Ochoa; Carl Childers. Revision of the genus *Deleonia* Lindquist (Acari, Tarsonemidae). *International Journal of Acarology*. 28 - 3, pp. 221 - 240. Taylor and Francis,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 76** Sergio Lopez; Mikel Gonzalez; Arturo Goldarazena. *Urocerus albicornis* (Fabricius, 1781) (Hymenoptera: Siricidae), a new exotic horntail for the Iberian Peninsula. *EPPO Bulletin*. 42 - 1, pp. 150 - 153. Willey,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 77** Pedro Romon; Hardus Hatting; Arturo Goldarazena; Juan Carlos Iturrondobeitia. Variation in Virulence of *Beauveria bassiana* and *B. pseudobassiana* to the pine weevil *Pissodes nemorensis* in relation to mycelium characteristics and virulence genes. *Fungal Biology*. 121 - 2, pp. 189 - 197. ScienceDirect,
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 78** J Catalan; Arturo Goldarazena; A Tena. Control biológico del trips de las orquídeas en el cultivo de los cítricos. *Vida Rural*. 15, pp. 44 - 48. 16/06/2020.
Tipo de producción: Artículo de divulgación
Autor de correspondencia: No
- 79** Arturo Goldarazena. Un fascinante caso de simbiosis y parasitismo en los bosques vascos: la avispa de la madera *Sirex noctilio*. *Montes*. 2 - 2013, pp. 35 - 37. Colegio y Asociación de Ingenieros De Montes y Forestales, 04/2013.
Tipo de producción: Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si



- 80** Ignacio Morales; Jose Maria Aguado; Beatriz Maria Diaz; Miguel Nebreda; Claudia Lopez Lastra; Arturo Goldarazena; Juan Antonio Sanchez; Ana Pineda; Maria Angeles Marcos; Alberto Fereres. Principales agentes de biocontrol de pulgones en cultivos de lechuga en la zona centro de España y consideraciones sobre como fomentar su conservación. Horticultura. 201, pp. 45 - 49. Interempresas, 2008.
Tipo de producción: Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 81** Arturo Goldarazena; Pedro Ramon; Patxi Saenz de Urturi; Ander Isasmendi; Carlos Herran; Amaia Ortiz. D. Don Pinus radiata espeziearen kakalardo zulaizalearen kudeaketa. Sustrai. 50 - 76, pp. 5 - 13. Departamento de Agricultura del Gobierno Vasco,
Tipo de producción: Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 82** Estevao Silva Alves; Ellison Fabricio B Lima; Rita Marullo; Arturo Goldarazena Lafuente. Measuring Arthropod Biodiversity. Collecting and sampling methods for thrips. pp. 315 - 337. Springer, 20/11/2020.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: No
- 83** Arturo Goldarazena; Pedro Romon; Sergio Lopez. Bark Beetles Control in Forests of Northern Spain. 14, 323-342. In: Integrated Pest Management and Pest Control- Current and Future Tactics. Integrated Pest Management and Pest Control - Current and Future Tactics. pp. 1 - 23. Intech open, 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 84** Arturo Goldarazena. Clase Insecta, Orden Thysanoptera. Ibero Diversidad Entomologica @ccesible. 1 - 0, pp. 1 - 20. SAE,
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 85** Mikel Gonzalez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. El género Culicoides en el País Vasco, guía práctica para su identificación y control. Servicio de Publicaciones del Gobierno Vasco Coleccion de Medio Agrario. pp. 1 - 247. Departamento de Agricultura del Gobierno Vasco, 2011.
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 86** Sergio Lopez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Pedro Romon; Arturo Goldarazena. Los escolítidos de las coníferas del País Vasco. Guía práctica para su identificación y control. Coleccion Agricultura Gobierno Vasco. pp. 1 - 250. Departamento de Agricultura del Gobierno Vasco, 2008.
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 87** Arturo Goldarazena. Contribution to the knowledge of the Thysanoptera of Navarre (Orden Thysanoptera, Clase Insecta). Philosophical Discussion. Tesis Doctoral. pp. 1 - 449.
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 88** Gerald Moritz; Laurence Mound; David Morris; Arturo Goldarazena. Thrips pest of the world. ISBN 1-86499-781-8. University of Queensland, 2004.
Tipo de producción: Publicacion electronica
Autor de correspondencia: No



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Validation of the EPPO method for the validation of 4 Epirix species and explanation of the results of the Proficiency Test devoted to Thrips palmi. European Union Reference Laboratory for Insect and mites
Nombre del congreso: First Workshop of the European Laboratory of Reference of Insects and mites
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Montpellier, Languedoc-Roussillon, Francia
Fecha de celebración: 2020
Entidad organizadora: EURL **Tipo de entidad:** Laboratorio de Referencia de la Union Europea
Arturo Goldarazena. "Validation of the EPPO method for the validation of 4 Epirix species and explanation of the results of the Proficiency Test devoted to Thrips palmi. European Union Reference Laboratory for Insect and mites".
- 2** **Título del trabajo:** Thrips pest of the world with special emphasis in Puerto Rico crops
Nombre del congreso: Pest crops of Puerto Rico
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Barranquitas, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2018
Entidad organizadora: Universidad Interamericana **Tipo de entidad:** Universidad
Arturo Goldarazena. "Thrips pest of the world with special emphasis in Puerto Rico crops".
- 3** **Título del trabajo:** Vespa velutina Lepeletier, the asian wasp hornet, a new invasive species in the Basque Country
Nombre del congreso: Congreso NEOBIOTA
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Pontevedra, Galicia, España
Fecha de celebración: 2012
Entidad organizadora: Sociedad de Especies Invasoras **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Arturo Goldarazena; Sergio Lopez. "Vespa velutina Lepeletier, the asian wasp hornet, a new invasive species in the Basque Country".
- 4** **Título del trabajo:** El género Culicoides Latreille en el País Vasco: Guía práctica para su identificación y control.
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Baeza, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2011
Entidad organizadora: SEEA
Mikel Gonzalez; Arturo Goldarazena. "El género Culicoides Latreille en el País Vasco: Guía práctica para su identificación y control.".
- 5** **Título del trabajo:** Evidencia de (E)-Pityol como feromona de agregación de Pityphthorus pubescens (Marsham) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae).
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Baeza, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2011

Entidad organizadora: SEEA**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Sergio Lopez; Juan Carlos Iturrondobeitia; Carmen Quero; Angel Guerrero; Arturo Goldarazena. "Evidencia de (E)-Pityol como feromona de agregación de *Pityphthorus pubescens* (Marsham) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae).".

- 6 Título del trabajo:** Thrips hawaiiensis (Morgan) (Orden Thysanoptera Familia Thripidae) y Vespa velutina Lepeletier (Orden Hymenoptera Familia Vespidae) dos especies alóctonas para España detectadas en el País Vasco

Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada**Autor de correspondencia:** Si**Ciudad de celebración:** Baeza, Andalucía, España**Fecha de celebración:** 2011**Entidad organizadora:** SEEA y Gobierno de Andalucía

Arturo Goldarazena; Sergio Lopez; Mikel Gonzalez. "Thrips hawaiiensis (Morgan) (Orden Thysanoptera Familia Thripidae) y Vespa velutina Lepeletier (Orden Hymenoptera Familia Vespidae) dos especies alóctonas para España detectadas en el País Vasco".

- 7 Título del trabajo:** Threats from northern hemisphere bark beetles and defoliators to pine forests in the southern hemisphere.

Nombre del congreso: 18th USDA Interagency Research Forum on Invasive Species**Autor de correspondencia:** No**Ciudad de celebración:** Annapolis, Estados Unidos de América**Fecha de celebración:** 01/2007**Entidad organizadora:** USDA

H Jactel; L Bernt; E Brockerhoff; J Bain; Arturo Goldarazena; Milos Kniczek. "Threats from northern hemisphere bark beetles and defoliators to pine forests in the southern hemisphere".

- 8 Título del trabajo:** Asociación cuantitativa entre diferentes especies de escolítidos con *Fusarium circinatum* Nirenberg y O'donnell y efecto de la concentración de la verbenona en la agregación feromonal de dichas especies en plantaciones de *Pinus radiata* (D.Don) del País Vasco

Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Entomología Aplicada**Autor de correspondencia:** Si**Ciudad de celebración:** Cartagena, España**Fecha de celebración:** 2007**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Entomología Aplicada**Ciudad entidad organizadora:** Gobierno de Murcia,

Sergio Lopez; Pedro Romon; Ken Gibson; Stephan Lindgren; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. "Asociación cuantitativa entre diferentes especies de escolítidos con *Fusarium circinatum* Nirenberg y O'donnell y efecto de la concentración de la verbenona en la agregación feromonal de dichas especies en plantaciones de *Pinus radiata* (D.Don) del País Vasco".

- 9 Título del trabajo:** Efecto cuantitativo y estacional de la composición de monoterpenos de *Pinus radiata* (D.Don) en la selección de hospedador por *Tomicus piniperda* (L.) (Coleoptera: Scolytinae) y correlación con la edad de plantación y factores meteorológicos

Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Entomología Aplicada**Autor de correspondencia:** Si**Ciudad de celebración:** Cartagena, Región de Murcia, España**Fecha de celebración:** 2007**Entidad organizadora:** Region de Murcia y SEEA

Pedro Romon; Domitila Aparicio; Francisco Palacios. "Efecto cuantitativo y estacional de la composición de monoterpenos de *Pinus radiata* (D.Don) en la selección de hospedador por *Tomicus piniperda* (L.) (Coleoptera: Scolytinae) y correlación con la edad de plantación y factores meteorológicos".



- 10 Título del trabajo:** Los carábidos (Coleoptera:Carabidae) como bioindicadores de los bosques naturales y cultivados de la cuenca del Ibaizabal (País Vasco, España.).
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Entomología Aplicada
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Cartagena, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 2007
Entidad organizadora: SEEA y Gobierno de Murcia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Adoracion Martinez Una; A Michelena; Miren Onaindia; Juan Carlos Iturrondobeitia; Arturo Goldarazena. "Los carábidos (Coleoptera:Carabidae) como bioindicadores de los bosques naturales y cultivados de la cuenca del Ibaizabal (País Vasco, España.).".
- 11 Título del trabajo:** New pine-insect associations in Europe and implications for forest biosecurity in the southern hemisphere. Australian and New Zealand Entomological Societies
Nombre del congreso: International Congress of Entomology
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Adelaide, Australia
Fecha de celebración: 02/08/2006
Entidad organizadora: International Congress of Entomology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Entomology
1; E Brockerhoff; H Jactel; Arturo Goldarazena; E Bernt; J Bain. "New pine-insect associations in Europe and implications for forest biosecurity in the southern hemisphere.".
- 12 Título del trabajo:** Filogenia molecular y sistemática de hongos Ofiostomatales (Ascomycetes: Ophiostomatales) Asociados al complejo del azulado de la madera de Pinus radiata en el Norte de España
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 2006
Entidad organizadora: SEF **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones Pedro Romon; Arturo Goldarazena. "Filogenia molecular y sistemática de hongos Ofiostomatales (Ascomycetes: Ophiostomatales) Asociados al complejo del azulado de la madera de Pinus radiata en el Norte de España.".
- 13 Título del trabajo:** Fungal complex in the Iberian Peninsula: Systematics, Epidemiology, Pathogenicity, Biological Control, Industrial Applications and Future Prospects
Nombre del congreso: II International Workshop in Ophiostomatoid Fungi: Expanding frontiers
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Brisbane, Australia
Fecha de celebración: 2006
Entidad organizadora: FABI, Universidad de Pretoria
Ciudad entidad organizadora: Brisbane, Australia
Pedro Romon; Arturo Goldarazena. "Conifer Blue-staining Fungal complex in the Iberian Peninsula: Systematics, Epidemiology, Pathogenicity, Biological Control, Industrial Applications and Future Prospects".
- 14 Título del trabajo:** Contribución al conocimiento de las especies de Limothrips presentes en una parcela de trigo de la cuenca de Pamplona
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad de Entomología Aplicada
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Fecha de celebración: 10/04/2005
Entidad organizadora: Sociedad Española de Entomología Aplicada **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad organizadora: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Arturo Goldarazena. "Comunicacion oral".

- 15 Título del trabajo:** Asociación cuantitativa entre diferentes especies de escolítidos (Coleoptera: Scolytinae) y hongos fitopatógenos del azulado (Ascomycetes: Ophiostomatales) y evaluación de la verbenona sobre la agregación feromonal como alternativa de control integrado en plantaciones de pino de Monterrey (*Pinus radiata* D. Don) en el Norte de España.

Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Entomología Aplicada

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Braganza, Portugal

Fecha de celebración: 2005

Entidad organizadora: Sociedad Espanola de Entomologia Aplicada

Ciudad entidad organizadora: Braganza, Portugal

Pedro Romon; Arturo Goldarazena. "Asociación cuantitativa entre diferentes especies de escolítidos (Coleoptera: Scolytinae) y hongos fitopatógenos del azulado (Ascomycetes: Ophiostomatales) y evaluación de la verbenona sobre la agregación feromonal como alternativa de control integrado en plantaciones de pino de Monterrey (*Pinus radiata* D. Don) en el Norte de España".

- 16 Título del trabajo:** Estrategias de control integrado de *Agriotes* spp. En cultivo de la patata en la Llanada Alavesa

Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Entomología Aplicada.

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Braganza, Portugal

Fecha de celebración: 2005

Entidad organizadora: Sociedad Espanola de Entomologia Aplicada

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Braganza, Portugal

A Ortiz; Javier Pascualena; Ana Rui de Azua; Javier Legorburu; Arturo Goldarazena. "Estrategias de control integrado de *Agriotes* spp. En cultivo de la patata en la Llanada Alavesa".

- 17 Título del trabajo:** Los thrips plaga del mundo. Un sistema de identificación de tisanópteros plaga mediante técnicas morfológicas y moleculares

Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Entomologia Aplicada

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: Braganza, Portugal

Fecha de celebración: 2005

Entidad organizadora: Sociedad Espanola de Entomologia Aplicada

Ciudad entidad organizadora: Braganza, Portugal

Arturo Goldarazena; Gerald Moritz; Laurence Mound. "Los thrips plaga del mundo. Un sistema de identificación de tisanópteros plaga mediante técnicas morfológicas y moleculares".

- 18 Título del trabajo:** . Biosystematic of Tarsonemid mites

Nombre del congreso: . Entomological Society of America, Annual Meeting

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2001

Entidad organizadora: Entomological Society of America

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: San Diego, Estados Unidos de América

Arturo Goldarazena; Carl Childers. "Biosystematic of Tarsonemid mites".

- 19 Título del trabajo:** Biological control of mites with predators and selective pesticides on citrus in Florida
Nombre del congreso: Florida Entomological Society, 2001 Annual Meeting. Naples, Florida, United States
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Naples, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Florida Entomological Society **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Naples, Estados Unidos de América
Carl Childers; Mike Simms; Arturo Goldarazena. "Biological control of mites with predators and selective pesticides on citrus in Florida".
- 20 Título del trabajo:** Developing an integrated pest mite and disease management (IPDM) program on Florida citrus
Nombre del congreso: Entomological Society of America, Annual Meeting, 2001
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Entomological Society of America **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Ciudad entidad organizadora: San Diego, Estados Unidos de América
Carl Childers; Mike Simms; Arturo Goldarazena. "Developing an integrated pest mite and disease management (IPDM) program on Florida citrus".
- 21 Título del trabajo:** Life strategies of three species of Agistemus and their importance as a biological role agent in Citrus trees
Nombre del congreso: Entomological Society of America, Annual Meeting, 2001
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Entomological Society of America **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: San Diego, Estados Unidos de América
Arturo Goldarazena; Halil Kutuk; Hugo Aguilar; Carl Childers. "Life strategies of three species of Agistemus and their importance as a biological role agent in Citrus trees".
- 22 Título del trabajo:** Tarsonémidos plaga en cítricos
Nombre del congreso: Quinto Simposio Internacional de Citricultura
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Ciudad Victoria, México
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Universidad de Tamaulipas **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Ciudad Victoria, México
Arturo Goldarazena; Carl Childers. "DSobre los acaros Tarsonémidos plaga de cítricos".
- 23 Título del trabajo:** Natural enemies of thrips in Northern Spain.
Nombre del congreso: Sixth International Symposium of Thysanoptera (Insecta O. Thysanoptera)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 1998
Entidad organizadora: Universidad de Antalya **Tipo de entidad:** Universidad
Arturo Goldarazena; Antoon Loomans. "Natural enemies of thrips in Northern Spain".



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Workshop del Laboratorio de Referencia de la Union Europea
Tipo de actividad: Organizacion del Workshop **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Entidad convocante: EURL **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad convocante: Montpellier, Languedoc-Roussillon, Francia
Fecha de inicio: 12/11/2020 **Duración:** 1 día

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** British Museum Natural History **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Facultad, instituto, centro: Entomology
Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 1993 - 1996 **Duración:** 4 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Investigacion doctoral, taxonomia integrativa
- 2** **Entidad de realización:** University of Zurich **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Ciencias
Ciudad entidad realización: Zurich, Suiza
Fecha de inicio: 04/2017 **Duración:** 8 días
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Estudio del software SCITRACKS para estudiar trayectorias de especies en tunel del viento
- 3** **Entidad de realización:** Universidad Catolica de Lovaina **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Earth and Life Science
Ciudad entidad realización: Louvain La Neuve, Bélgica
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 3 años - 3 meses
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Ecologia quimica de mosca domestica y docencia
- 4** **Entidad de realización:** Qatar University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Ciencias
Ciudad entidad realización: Doha, Qatar
Fecha de inicio: 2016 **Duración:** 1 año
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Investigacion en Anopheles y Docencia

- 5** **Entidad de realización:** El Colegio de la Frontera Sur. ECOSUR **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Facultad, instituto, centro: Sede de Tapachula
Ciudad entidad realización: Tapachula, México
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 30 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Indetificacion de thrips plaga
- 6** **Entidad de realización:** Universidad de Strasburgo **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Entomologia, Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Estrasburgo, Alsace, Francia
Fecha de inicio: 2009 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Investigacion
Tareas contrastables: Taxomia de Culicoides
- 7** **Entidad de realización:** Universidad de Panama **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad de Panama, Panamá
Fecha de inicio: 08/2007 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Docencia en plagas tropicales
- 8** **Entidad de realización:** CSIRO Department of Entomology
Facultad, instituto, centro: Entomology
Ciudad entidad realización: Canberra, Australia
Fecha de inicio: 1997 **Duración:** 25 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Taxonomy of thrips pest
- 9** **Entidad de realización:** Wageningen University **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Entomology
Ciudad entidad realización: Wageningen, Holanda
Fecha de inicio: 1996 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Estudio de parasitoides de insectos plaga
- 10** **Entidad de realización:** Universidad de Ohio **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Museo de Acarologia
Ciudad entidad realización: Columbus, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 1996 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Curso de Acarologia Agraria
- 11** **Entidad de realización:** Universidad de Florida **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Citrus Research and Education Center
Ciudad entidad realización: Lake Alfred, Estados Unidos de América
Duración: 1 año - 9 meses
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Investigacion postdoctoral, Muestreos, etc