



Celia Vinagre Izquierdo

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 02/04/2025

v 1.4.3

cabbe97c61df5e9a444fef57a1013cd1

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/>



Celia Vinagre Izquierdo

Apellidos: **Vinagre Izquierdo**
 Nombre: **Celia**
 ORCID: **0000-0002-6750-7477**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Estación Biológica de Doñana

Categoría profesional: Estudiante de doctorado

Fecha de inicio: 01/09/2021

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Lund	Asistente a la Investigación	01/04/2021
2	Universidad de Copenhague	Asistente a la Investigación	01/06/2020

1 Entidad empleadora: Universidad de Lund **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Asistente a la Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/04/2021 - 30/06/2021 **Duración:** 2 meses

2 Entidad empleadora: Universidad de Copenhague **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Asistente a la Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/06/2020 - 01/12/2020 **Duración:** 6 meses

Resumen de la actividad profesional

Estudiante de doctorado en la Estación Biológica de Doñana, donde investigo la influencia de las inversiones cromosómicas en la evolución y fisiología de la codorniz común, con perspectivas a leer la tesis a principios de 2026. Mi formación incluye un MSc en Biología con especialización en Ecología por la Universidad de Copenhague y un Grado en Biología por la Universidad de Extremadura. He trabajado como asistente de investigación en la Universidad de Copenhague y la Universidad de Lund, participando en proyectos internacionales sobre ecología evolutiva y genética de poblaciones. Mis estudios se centran en los mecanismos genéticos que influyen en la adaptación y diferenciación de las especies. He publicado artículos en revistas indexadas y presentado mis hallazgos en congresos nacionales e internacionales. Además, he desarrollado software de investigación para el análisis de datos genómicos y participado en actividades de divulgación científica, como la III Gala Women Space.



A medio y largo plazo, mi objetivo es continuar en la investigación académica, explorando la evolución genética y la adaptación ecológica mediante enfoques en genómica, ecología y bioinformática.



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: Graduado o Graduada en Biología

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 11/07/2018

Nota media del expediente: Aprobado

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Master of Science (MSc) in Biology

Ciudad entidad titulación: Copenhague, Dinamarca

Entidad de titulación: Universidad de Copenhague **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias

Fecha de titulación: 28/01/2021

Calificación obtenida: 9,5

Título homologado: Sí

Fecha de homologación: 05/07/2023

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Cursos y seminarios impartidos

Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: EBD Seminars Chromosomal inversions as a mechanism for sympatric differentiation in quails (*Coturnix coturnix*)

Entidad organizadora: Estación Biológica de Doñana **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Horas impartidas: 1

Fecha de impartición: 09/06/2022

Temática: Otra Temática



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

Nombre del proyecto: Origen e impacto de las inversiones cromosómicas en la evolución y fisiología de codornices

Entidad de realización: Estación Biológica de Doñana

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carles Vilà

Nº de investigadores/as: 2

Duración: 3 años

Cuantía total: 331.250 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 3

Fecha de aplicación: 2025

Fuente de Índice H: GOOGLE SCHOLAR

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Celia Vinagre-Izquierdo; Ines Sánchez-Donoso; Jennifer Leonard; José Domingo Rodríguez-Teijeiro; Carles Vilà. Chromosomal inversion associated with dietary niche differences in common quails sharing wintering grounds. *Authorea*. Authorea, 08/02/2025.

DOI: 10.22541/au.173900745.56741296/v1

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Autor de correspondencia: No

Publicación relevante: Sí

- 2 Kasun H. Bodawatta; Lorrie Maccario; Nils Peereboom; Benjamin H. Conlon; Guangshuo Li; Tamás Plaszkó; Celia Vinagre-Izquierdo; Knud A. Jonsson; Risto M. Vesala; Z. Wilhelm de Beer; Anders Priemé; Michael Poulsen. Microbial landscapes in Trinervitermes trinervoides termite colonies are affected by mound compartments and soil properties but not by symbiotic Podaxis fungi. *Science of The Total Environment*. 957, pp. 1 - 13. Elsevier, 20/12/2024. ISSN 0048-9697

DOI: 10.1016/j.scitotenv.2024.177015

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 12

Autor de correspondencia: No



Publicación relevante: Sí

- 3** Kasun H. Bodawatta; Ian Shriener; Samuel Pigott; Bonny Koane; Celia Vinagre-Izquierdo; Rodrigo S. Ríos; Knud A. Jonsson; Wendy P. Tori. Ecological factors driving the feather mite associations in tropical avian hosts. *Journal of Avian Biology*. pp. 1 - 13. Wiley, 05/04/2022. ISSN 0908-8857

DOI: 10.1111/jav.02951

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 8

Autor de correspondencia: No

Publicación relevante: Sí

- 4** Celia Vinagre-Izquierdo; Kasun H. Bodawatta; Krystof Chmel; Justinn Renelies-Hamilton; Luda Paul; Pavel Munclinger; Michael Poulsen; Knud A. Jonsson. The drivers of avian-haemosporidian prevalence in tropical lowland forests of New Guinea in three dimensions. *Ecology and Evolution*. pp. 1 - 14. Wiley, 14/02/2022. ISSN 2045-7758

DOI: 10.1002/ece3.8497

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 8

Autor de correspondencia: Sí

Publicación relevante: Sí

- 5** Pamela C. Koster; Justinn Renelies-Hamilton; Laia Dotras; Manuel Llana; Celia Vinagre-Izquierdo; Petras Prakas; Donatas Sneideris; Alejandro Dashti; Begoña Bailo; Marta Lanza; Alejandra Jiménez-Mejías; Carlota Muñoz-García; Aly S. Muadica; David González-Barrio; José M. Rubio; Isabel Fuentes; Francisco Ponce-Gordo; Rafael Calero-Bernal; David Carmena. Molecular Detection and Characterization of Intestinal and Blood Parasites in Wild Chimpanzees (*Pan troglodytes verus*) in Senegal. *Animals*. 11 - 11, MDPI, 17/11/2021. ISSN 2076-2615

DOI: 10.3390/ani11113291

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 19

Autor de correspondencia: No

Publicación relevante: Sí

- 6** Daniel Parejo Pulido; Sergio Magallanes; Celia Vinagre-Izquierdo; Juliana Valencia; Carlos de la Cruz; Alfonso Marzal. Relationships between Haemosporidian infection and parental care in a cooperative breeder, the Iberian Magpie (*Cyanopica cooki*). *Ardeola*. 68 - 1, pp. 163 - 180. *Ardeola*, 01/04/2021.

DOI: 10.13157/arla.68.1.2021.ra9

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Autor de correspondencia: No

- 7** SNP Calling for GBS paired-end (PE) data using TASSEL. SNP Calling for GBS paired-end (PE) data using TASSEL. 05/02/2025.

Tipo de producción: Software de investigación



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Coexistence of two diverging lineages of common quails in southern Spain.
Nombre del congreso: International Conference on Palearctic Steppe Birds: ecology and conservation challenges (ICPSB) (NO PERIODICO)
Tipo evento: Congreso
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Ciudad Real,
Fecha de celebración: 25/03/2025
Fecha de finalización: 29/03/2025
Entidad organizadora: Universidad Castilla la Mancha CSIC
Ciudad entidad organizadora: Research Group on Steppe Birds of the Iberian Peninsula (GIAE), Celia Vinagre-Izquierdo; Ines Sanchez-Donoso; Jennifer Leonard; José Domingo Rodríguez-Teijeiro; Carles Vilà. "Coexistence of two diverging lineages of common quails in southern Spain."
- 2 Título del trabajo:** IS A LARGE CHROMOSOMAL INVERSION RESPONSIBLE OF THE WINTERING QUAILS IN SOUTHERN IBERIAN PENINSULA?
Nombre del congreso: 26 Congreso Español de Ornitología (SI PERIODICO)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 12/02/2025
Fecha de finalización: 16/02/2025
Entidad organizadora: SEO/BirdLife **Tipo de entidad:** Asociación
"IS A LARGE CHROMOSOMAL INVERSION RESPONSIBLE OF THE WINTERING QUAILS IN SOUTHERN IBERIAN PENINSULA?".
- 3 Título del trabajo:** Prevalence of haemosporidian parasites in birds along abiotic gradients
Nombre del congreso: Annual Congress of the Danish Microbial Society (DMS) (SI PERIODICO)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 11/11/2019
Fecha de finalización: 11/11/2019
Entidad organizadora: Danish Microbial Society (DMS) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Celia Vinagre-Izquierdo; Kasun H. Bodawatta; Michael Poulsen; Knud Jonsson. "Prevalence of haemosporidian parasites in birds along abiotic gradients."
- 4 Título del trabajo:** Prevalence and genetic diversity in haemosporidian parasites in two species with a disjunct distribution (Cyanopica cooki and Cyanopica cyanus).
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Parasitología Neotropical (VII COPANEO) (SI PERIODICO)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Lima, Perú
Fecha de celebración: 05/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Universidad Ricardo Palma **Tipo de entidad:** Universidad
Celia Vinagre-Izquierdo; Sergio Magallanes; Carlos de la Cruz; Josué Martínez de la Puente; J. Liang; W Inumaru; Y Sato; Alfonso Marzal. "Prevalence and genetic diversity in haemosporidian parasites in two species with a disjunct distribution (Cyanopica cooki and Cyanopica cyanus)."



- 5 Título del trabajo:** Prevalence and genetic diversity of malaria parasites in two bird species of hirundines in Spain
Nombre del congreso: Congreso Internacional de Parasitología Neotropical (VII COPANEO) (SI PERIODICO)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Lima, Perú
Fecha de celebración: 05/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Universidad Ricardo Palma
Marina Bollo; Cosme López-Calderón; Sergio Magallanes; Javier Balbontín; Celia Vinagre-Izquierdo; Alfonso Marzal. "Prevalence and genetic diversity of malaria parasites in two bird species of hirundines in Spain".
- 6 Título del trabajo:** Azure-winged Iberian Magpie moult extension depends on sex and birthdate but not on the status
Nombre del congreso: Spanish Ornithology Congress – SEO/BirdLife
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Badajoz,
Fecha de celebración: 02/11/2017
Fecha de finalización: 02/11/2017
Entidad organizadora: SEO/Birdlife
Rocío Ríos; Celia Vinagre-Izquierdo; Elena Solís; Carlos de la Cruz. "Azure-winged Iberian Magpie moult extension depends on sex and birthdate but not on the status".
- 7 Título del trabajo:** COMITE ORGANIZADOR EUROPEAN ORNITHOLOGIST UNION
Nombre del congreso: 10th conference of the European Ornithologists Union EOU
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Fecha de celebración: 24/08/2015
Fecha de finalización: 28/08/2015
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Actividades de divulgación

Título del trabajo: Carreras con Impacto
Nombre del evento: III Gala Women Space
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Ciudad de celebración: Badajoz,
Fecha de celebración: 04/10/2024
Entidad organizadora: Women Space Extremadura



Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- Entidad de realización:** University of Copenhagen
Facultad, instituto, centro: Section for Ecology and Evolution
Ciudad entidad realización: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de inicio-fin: 01/11/2024 - 01/12/2024 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tipo Estancia: Investigación
- Entidad de realización:** University Uppsala - SciLifeLab Uppsala
Facultad, instituto, centro: Department of Medical Biochemistry and Microbiology; Genetics and Genomics
Ciudad entidad realización: Upsala, Suecia
Fecha de inicio-fin: 01/05/2024 - 01/08/2024 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tipo Estancia: Investigación

Ayudas y becas obtenidas

Nombre de la ayuda: PRE2020-095334
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 29/06/2021
Fecha de finalización: 01/09/2025
Entidad de realización: Estación Biológica de Doñana