

CURRICULUM VITAE (CVA)

AVISO IMPORTANTE – El Curriculum Vitae no podrá exceder de 4 páginas. Para rellenar correctamente este documento, lea detenidamente las instrucciones disponibles en la web de la convocatoria.

IMPORTANT – The Curriculum Vitae cannot exceed 4 pages. Instructions to fill this document are available in the website.

Fecha del CVA 5/04/2022

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	PURIFICACION		
Apellidos	ALCAZAR TENO		

* datos obligatorios

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesora Titular Universidad		
Fecha inicio	23/02/2018		
Organismo/ Institución	Universidad de Córdoba		
Departamento/ Centro	Departamento Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal		
País	España	Teléfono	
Palabras clave	Biología de las plantas, Botánica		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con el Art. 14. 2.b) de la convocatoria, indicar meses totales)

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
2012-2018	Profesora Contratada Doctora
2005-2011	Contratada con cargo a proyecto

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/Pais	Año
Lda. Ciencias Biológicas	Córdoba	1990
Dra. Ciencias Biológicas	Córdoba	1995

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 5000 caracteres, incluyendo espacios): **MUY IMPORTANTE:** se ha modificado el contenido de este apartado para progresar en la adecuación a los principios DORA. Lea atentamente las “Instrucciones para cumplimentar el CVA”

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES (últimos 10 años)- Pueden incluir publicaciones, datos, software, contratos o productos industriales, desarrollos clínicos, publicaciones en conferencias, etc. Si estas aportaciones tienen DOI, por favor inclúyalo.

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias (ver instrucciones).

AC: autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición / autores totales

Si aplica, indique el número de citas y promedio por año

Publicación en Revista. Velasco MJ., Alcázar P., Cariñanos P., Galán C. 2020. Allergenicity of the urban green areas in the city of Córdoba (Spain). Urban Forestry and Urban Greening. Q1

Publicación en Revista. Alcázar P., Viuf P., Oteros J., Skjoth C., Galán C. 2019. Cluster analysis of variations in the diurnal pattern of Grass pollen correlations in Northern Europe (Copenhagen) and Southern Europe (Córdoba). Aerobiologia 25: 269-281. Q2

Publicación en Revista. Martínez M., Alcázar P., Velasco M.J., Galán C. 2018. Fungal spores affecting vineyards in Montilla-Moriles southern Spain. European Journal of Plant Pathology. Q2

Publicación en Revista. Galán C., Alcázar P., Oteros J., García-Mozo H., Aria M, J., Belmonte J., Díaz De La Guardia C., Fernández D., Gutiérrez M., Moreno S., Pérez R., Rodríguez J., Ruiz L., Tormo R., Trigo M., Domínguez E. 2016. Airborne pollen trends in the Iberian Peninsula. Science of the Total Environment. 550: 53-59. Q1

Publicación en Revista. Alcázar P., Velasco M. J., Domínguez E., Galán C. 2016. A contribution to the study of airborne Citrus pollen in Córdoba, southern Spain. Urban Forestry and Urban Greening. 16: 9-12. Q1

Publicación en Revista. Plaza, M. P.; Alcázar P., Hernández M. A., Galán C. 2016. Mismatch in aeroallergens and airborne grass pollen concentrations. Atmospheric Environment. Q1

Publicación en Revista. Velasco MJ., Arenas M., Alcázar P., Galán C., Domínguez E. 2015. Aerobiological and phenological study of Pistacia in Córdoba city (Spain). Science of the Total Environment 505, 1036-1042. Q1

Publicación en Revista. Oteros J., Alcázar P., Belmonte J., Bermejo D., Boi M., Cariñanos P., Díaz De La Guardia C., Fernandez D., González F., Gutiérrez A., Moreno S., Perez R., Rodríguez F.J., Ruiz L., Trigo MM., Domínguez E. 2015. A new method for determining the sources of airborne particles. Journal of Environmental Management. 155: 212-218. Q1

Publicación en Revista. Cariñanos P., Alcázar P., Galán C., Domínguez E. 2014. Environmental behavior of airborne Amaranthaceae pollen in the southern part of the Iberian Peninsula, and its role in future climate scenarios. Science of the Total Environment. 470-471: 480-487. Q1



Publicación en Revista. Oteros J., Galán C., Alcázar P., Domínguez E. 2013. Quality control in bio-monitoring networks, Spanish Aerobiology Network. Science of the Total Environment. 443: 559-565. Q1

C.2. Congresos, indicando la modalidad de su participación (conferencia invitada, presentación oral, póster)

C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado, indicando su contribución personal. En el caso de investigadores jóvenes, indicar líneas de investigación de las que hayan sido responsables.

1. EPIDEMIOLOGIA DE ENFERMEDADES AEREAS FUNGICAS DEL OLIVO Y ACEBUCHE: DISPERSION DE ESPORAS, INFECCION, TENDECIAS TEMPORALES Y MODELOS DE RIESGO Agencia Estatal de Investigación. Convocatoria 2020 de «Proyectos de I+D+i», en el marco de los Programas Estatales de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento Científico y Tecnológico del Sistema de I+D+i y de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad, del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020. Fecha de inicio 1 de septiembre de 2021. Duración: 4 años.
2. IMPACTO DEL CAMBIO CLIMATICO EN LA FENOLOGIA FLORAL Y PRODUCCIÓN DE FRUTO EN ENCINA (QUERCUS ILEX SUBSP BALLOTA): ANALISIS Y MODELIZACION. (CLIMAQUER). Código: 1260464. Ámbito del proyecto: Autonómico. Programa financiador: FEDER ANDALUCÍA 2014-2020. Entidad financiadora: FEDER (Fondos europeos de desarrollo regional), Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior. Responsable: Purificación Alcázar Teno/Herminia García Mozo. Fecha inicio: 01/01/2020. Fecha fin: 31/12/2021. Cuantía total (EUROS): 33808.00
3. Nature recreation - towards sustainable development of ecosystem services. Código: 2016-1-LV01-KA203-022685. Ámbito del proyecto: Europea. Programa financiador: ERASMUS+. Entidad financiadora: Erasmus +. Fecha inicio: 01/09/2016. Fecha fin: 31/08/2018. Cuantía total (EUROS): 130580
4. Estudio de tendencias fenológicas en plantas del Mediterráneo Occidental y su relación con el cambio climático. Código: CGL2014-54731-R. Ámbito del proyecto: Nacional. Programa financiador: MINECO: Plan Estatal 2013-2016 de Investigación Científica y Técnica y de Innovación. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad. Proyectos I+D+i. Convocatoria 2014. Entidad financiadora: 80% FONDOS FEDER // 20%. PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO. Responsable: Galán-Soldevilla, Carmen. Fecha inicio: 01/01/2015. Fecha fin: 31/12/2018. Cuantía total (EUROS): 84700.00
5. Impacto del cambio climático en la fenología de especies vegetales del centro y sur de la península ibérica (FENOCLIM). Código: CGL2011-24146. Ámbito del proyecto: Nacional. Programa financiador: MICINN: Plan Nacional I+D+i 2008-2011. LIA de Proyectos de I+D+i y Acciones Complementarias. Proyectos de Investigación Fundamental (Bases reguladoras. Conv. 2009 a 2011) ORDEN PRE/6021/2008. Convocatoria 2011. Proyectos Individuales. Eje A. Jóvenes Investigadores. Entidad financiadora: 70% FONDOS FEDER // 30% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO. Responsable: García-Mozo, Herminia. Fecha inicio: 01/01/2012. Fecha fin: 31/12/2014. Cuantía total (EUROS): 83490.00



6. Análisis de la dinámica del polen atmosférico en Andalucía. Código: P10-RNM-5958. Ámbito del proyecto: Autonómico. Programa financiador: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA. Entidad financiadora: Junta de Andalucía. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Responsable: Galán-Soldevilla, Carmen. Fecha inicio: 15/03/2011. Fecha fin: 31/12/2015. Cuantía total (EUROS): 33540
7. HIALINE. HEALTH IMPACTS OF AIRBORNE ALLERGEN INFORMATION NETWORK. Código: HEALTH-2008/20081107. Ámbito del proyecto: Internacional Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS EUROPEOS. Responsable: Galán-Soldevilla, Carmen. Fecha inicio: 03/02/2009. Fecha fin: 02/02/2012. Cuantía total (EUROS): 57865

C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados

Incluya las patentes y otras actividades de propiedad industrial o intelectual (contratos, licencias, acuerdos, etc.) en los que haya colaborado. Indique: a) el orden de firma de autores; b) referencia; c) título; d) países prioritarios; e) fecha; f) entidad y empresas que explotan la patente o información similar, en su caso.

1. Predicción de la cosecha de olivo en Andalucía para la campaña 2018/2019. Universidad de Córdoba. 2018-2019. 15000 EUR
2. Previsión de aceituna y aceite de oliva en Andalucía, campaña 2017/2018. Triton Investment Management Limited. 2017-2017. 15000 EUR.
3. Análisis polínico de muestras de suelo. Universidad de Córdoba. 2016-2017. 2000 EUR.
4. Suministro de datos semanales de variación de polen. Universidad de Córdoba. 2014-2015. 3816 EUR.
5. Análisis polínico de muestras de suelo. Universidad de Córdoba. 2016-2017. 2000.00 EUR.
6. Suministro de cifras de concentración diaria de granos de polen de olivo en el aire en la ciudad de Córdoba. Universidad de Córdoba. 2011-2012. 11.536,00 EUR.
7. Prórroga 2012 del contrato: Suministro de información aerobiológica semanal a nivel nacional. Universidad de Córdoba. 2012-2012. 1593.00 EUR
8. Suministro de información aerobiológica detallada de las provincias que constituyen la Comunidad Autónoma Andaluza, durante la estación polínica principal. Meses marzo – junio de 2010. Universidad de Córdoba. 2010-2010. 1.459,45 EUR.
9. Información polínica nacional. Universidad de Córdoba. 2010-2010. 2.424,00 EUR.
10. Suministro de información aerobiológica nacional en la modalidad que incluye información polínica semanal por provincias. Universidad de Córdoba. 2009-2010. 10908 EUR.
11. Suministro de información aerobiológica detallada de las provincias españolas de mayo 2007. Universidad de Córdoba. 2007-2007. 696 eur.
12. CONTRATO CON SALUTIS RESEARCH S.L. Universidad de Córdoba. 2007-2007. 600 EUR.