

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	20/03/2018
---------------	------------

Nombre y apellidos	Juan Francisco Jiménez Martínez
--------------------	---------------------------------

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Departamento de Botánica		
Dirección	Facultad de Farmacia. Campus de Cartuja s/n 18071 Granada		
Teléfono	---	correo electrónico	jfjimenez@ugr.es
Categoría profesional	Profesor ayudante doctor	Fecha inicio	01/09/2018

A.2. Formación académica (*título, institución, fecha*)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en ciencias Biológicas	Universidad de Murcia	1998
Doctor en Biología	Universidad de Murcia	2003

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (*véanse instrucciones*)

31 artículos en JCR, 6 de ellos en Q1

h Index = 9

Sexenios de investigación:

Fecha del último concedido:

Nº de quinquenios:

Fecha del último concedido:

Nº de Tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años:

2

B. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (*ordenados por tipología*)

B.1. Líneas de investigación

Taxonomía y conservación de plantas, genética de la conservación

B.2. Publicaciones (*contribuciones de los últimos cinco años*)

LIBROS

Autores: P. Sánchez-Gómez, J. Guerra, J. F. Jiménez, J. L. Cánovas, P. Torrente, J. A. Sotomayor, M. J. Jordán.

Título: *Guía de las plantas aromático-medicinales y otras especies de interés económico del Noroeste de la Región de Murcia. Aprovechamiento y medidas de gestión*. Integral Sociedad para el desarrollo rural. Murcia. 129 pags. 2015

Autores: P. Sánchez-Gómez, J. F. Jiménez, J. L. Cánovas, A. E. Catalán, J. A. López-Donate

Título: *Flora protegida y de interés del Parque de los Calares del Mundo y de la Sima*. Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo rural de Castilla-La Mancha. Toledo. 512 pags. 2016

CAPÍTULOS DE LIBROS

Sánchez-Gómez P, Jiménez Martínez JF, Güemes J., & Cánovas JL. 2018. Taxonomía, filogenia y contexto geobotánico. En: La jara de Cartagena (*Cistus heterophyllus*), una especie en peligro. Estado actual de conocimientos. Universidad Politécnica de Cartagena Páginas: 20-25

Jiménez Martínez JF, Sánchez-Gómez P & Rosselló JA. 2018. Evidencias de introgresión a partir de marcadores moleculares RAPDs. En: La jara de Cartagena (*Cistus heterophyllus*), una especie en peligro. Estado actual de conocimientos. Universidad Politécnica de Cartagena. Páginas: 130-135

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

P. Sánchez Gómez, J. Güemes Heras, J. Robles Sánchez, J.F. Jiménez Martínez, J.L. Cánovas Rubio, R. Díaz García, F.J. Sánchez Saorín & J.A. Navarro Cano (en prensa). *Cistus heterophyllus*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

P. Sánchez Gómez, H. Pedauyé Armengol, J. Robles Sánchez, J. F. Jiménez Martínez, J.L. Cánovas Rubio, J. Pérez Botella, J.B. Vera Pérez, R. Díaz García & F.J. Sánchez Saorín. (en prensa). *Sideritis glauca*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

P. Sánchez Gómez, J.F. Jiménez, J.L. Cánovas, A. Benavente Navarro, J. Fuentes Carretero, C. Capistrós, V. Valcárcel Núñez & J.C. Moreno Saiz (en prensa). *Alyssum fastigiatum*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

J. F. Mota, C. Salazar, M.E. Merlo, ..., J.F. Jiménez et al. (en prensa). *Santolina elegans*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

P. Sánchez Gómez, J.F. Jiménez Martínez, J.L. Cánovas Rubio, J. Robles Sánchez, F.J. Sánchez Saorín & O. García Cardo (en prensa). *Euphorbia nevadensis* subsp. *nevadensis*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

P. Sánchez Gómez, J.F. Jiménez Martínez, J.L. Cánovas Rubio, J. Robles Sánchez, F.J. Sánchez Saorín, B. Cabezudo Artero, A.V. Pérez Latorre & C. Salazar Mendías (en prensa). *Sarcocapnos baetica* subsp. *baetica*. En: Atlas y libro rojo de la flora vascular amenazada de España. Adenda 2017. Dirección General para la Biodiversidad-Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.

ARTÍCULOS EN REVISTAS

Autores: Sánchez-Gómez, P., **Jiménez, J.F.**, Cánovas, J.L., Vera, J.B., Catalán, A. & Donate, J.A.

Título: Novedades florísticas para la provincia de Albacete I.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 35: 49-54. 2013

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P., Navarro, M.T., **Jiménez, J.F.**, Vera, J.B., Mota, J.F., Del Río, J.

Título: *Teucrium moleromesae* Lamiaceae: a new species of genus *Teucrium* sect. *Montanum* from the arid mountains of south-eastern Spain.

Referencia (revista/libro): **Phytotaxa** 151(1): 58-62. 2013

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P., **Jiménez, J.F.**, Vera, J.B., Sánchez, F.J., Martínez, J.F. & Buhagiar, J.

Título: Genetic structure of *Tetraclinis articulata*, an endangered conifer of the western Mediterranean basin.

Referencia (revista/libro): **Silva fennica** 47(5):1-14. 2013

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P. **Jiménez, J.F.**, Picazo, E., Cánovas, J.L., Catalán, A. & López-Donate, J.A.

Título: Novedades florísticas para la provincia de Albacete II.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 36: 77-80. 2014

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P. **Jiménez, J.F.**, Cánovas, J.L., Catalán, A. & López-Donate, J.A.

Título: Novedades florísticas para la provincia de Albacete III.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 36: 81-83. 2014

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Gallego, M.T., Cano, M.J., **Jiménez, J.F.**, Jiménez, J.A. & Guerra, J.

Título: Morphological and Molecular Data Support a New Combination into the Neotropical Complex of Cucullate-leaved Species of *Syntrichia* Pottiaceae.

Referencia (revista/libro): **Systematic Botany** 39 (2): 361-368. 2014

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Guerra, J., **Jiménez, J.F.** & Rios, D.

Título: The identity of *Rhynchostegium murale* var. *julaceum* Schimp. (Bryophyta, Brachytecaceae) based on molecular and morphological data.

Referencia (revista/libro): **Nova Hedwigia** 99: 475-485. 2014

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P., Torrente, P., **Jiménez, J.F.**, Cánovas, J.L. & Gutiérrez A.

Título: Cistáceas del Sureste Ibérico con interés por su potencial micorrícico con diversos hongos hipogeos.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 37: 69-81. 2015

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Cánovas, J.L., **Jiménez, J.F.**, Mota, J.F. & Sánchez-Gómez, P.

Título: Genetic diversity of *Viola cazorlensis* Gand. an endemic species of Mediterranean dolomitic habitats: implications for conservation.

Referencia (revista/libro): **Systematics and Biodiversity** (publicado online 11/09/2015)

DOI:10.1080/14772000.2015.1079275

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Cano, M.J., **Jiménez, J.F.**, Alonso, M. & Jiménez, J.A.

Título: Untagling *Pseudocrossidium crinitum* s.l. (Pottiaceae, Bryophyta) through molecular and morphometric analysis.

Referencia (revista/libro): **Nova Hedwigia** 102 (1-2): 89-106. 2016

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto: Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, P. **Jiménez, J.F.**, Cánovas, J.L., Catalán, A. & López-Donate, J.A.

Título: Novedades florísticas para las provincias de Albacete y Granada.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 38: 109-114. 2016

Índice en el que está recogida:

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Belando, M.D., Aboal, M. **Jiménez, J.F.** & Marín, A.

Título: *Licmophora colosalis* sp. nov. (Licmophoraceae, Bacillariophyta), a large epiphytic diatom from coastal waters.

Referencia (revista/libro): **Phycologia** 55 (4): 393-402. 2016

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: **Jiménez, J.F.**, López-Romero, C., Rosselló, J.A. & Sánchez-Gómez, P.

Título: Genetic diversity of *Narcissus tortifolius*, an endangered endemic species from Southeastern Spain.

Referencia (revista/libro): **Plant Biosystems** 151 (1): 117-125. 2017

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: **Jiménez, J.F.**, Sánchez-Gómez, P., Cánovas, J.L., Hensen, I. & Aouissat, M.

Título: Influence of natural habitat fragmentation on the genetic structure of Canarian populations of *Juniperus turbinata*.

Referencia (revista/libro): **Silva fennica** 51 (2). <http://doi.org/10.14214/sf.1678>. 2017

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Orsenigo, S., Astuti G., Bartolucci F., Citterio S., Conti F., Garrido-Becerra, J.A., Gentili, R., Giusso del Galdo, G., **Jiménez-Martínez, J.F.**, Karrer, G., Lahora, A., Martínez-Hernández, F., Mendoza-Fernández, A.J, Merlo, M.E., Montagnani, C., Mota, J.F., Nicoletta G., Pérez-García, F.J., Peruzzi, L., Robles, J., Roma-Marzio F., Salmerón-Sánchez, E., Sánchez-Gómez, P., Serra, L., Stinca, A., Fenu, G.

Título: Global and Regional IUCN Red List Assessments: 3.

Referencia (revista/libro): **Italian Botanist** 3:83-98. 2017

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Lahora, A., Sánchez-Gómez, P., Cánovas, J.L., **Jiménez, J.F.** & Mota, J.F.

Título: Sobre la presencia de *Filago ramosissima* Lange y *Fumaria munbyi* Boiss. & Reut. en la Región de Murcia.

Referencia (revista/libro): **Anales de Biología** 39: 99-101 2017

Índice en el que está recogida:

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Belando, M.D., **Jiménez, J.F.**, Marín, A. & Aboal, M.

Título: Morphology and molecular phylogeny of *Hyalosynedra lanceolata* sp. nov. and an extended description of *Hyalosynedra* (Bacillariophyta).

Referencia (revista/libro): **European Journal of Phycology** 53 (2): 308-318. 2018

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Sánchez-Gómez, Jiménez, J.F., Cánovas, J.L., Vera, J.B, Hensen, I. & Aouissat, M.
Título: Genetic structure and phylogeography of *Juniperus phoenicea* complex throughout Mediterranean and Macaronesian regions: different stories in one.

Referencia (revista/libro): **Annals of Forest Science** 75. 2018

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

Autores: Guerra, J, Jiménez J.F., Cano, M.J., Alonso, M., Fernández, J.A. & Gallego, M.T.
(2019) *Schistidium convergens* (Grimmiaceae, Bryopsida) sp. nov. from south Spain and north Africa.

Referencia (revista/libro): **Nova Hedwigia** (en prensa).

Índice en el que está recogida: JCR

Índice de impacto:

Posición relativa:

B.3. Contribuciones a Congresos

Autores: Jiménez, J.F., Aouissat, M., Hensen, I., Cánovas, J.L., Vera, J.B. & Sánchez-Gómez, P.

Titulo: Análisis de la variabilidad genética de *Juniperus turbinata* Guss. en Argelia.

Implicaciones en su conservación

Congreso: VI Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Murcia, 15-18 Octubre 2013

Tipo de participación. Poster

Autores: Sánchez-Gómez, P., Jiménez, J.F., Cánovas, J.L., Vera, J.B., López-Donate J.A. & Catalán, A.

Titulo: Flora de interés del LIC Sierras del Relumbrar y estribaciones de AlcarazAlbacete, Ciudad Real.

Congreso: VI Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Murcia, 15-18 Octubre 2013

Tipo de participación. Poster

Autores: López-Donate J.A., Catalán, A., Sánchez-Gómez, P. & Jiménez, J.F.

Titulo: Restauración con especies sabulícolas en el espacio natural protegido, Microrreserva de los Arenales de Caudete, Albacete.

Congreso: VI Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Murcia, 15-18 Octubre 2013

Tipo de participación. Poster

Autores: Torrente, P., Jiménez, J.F., Vera, J.B., Cánovas, J.L. & Sánchez-Gómez, P.

Titulo: Avances en el cultivo in vitro de diversas orquidáceas del Sureste ibérico

Congreso: VI Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Murcia, 15-18 Octubre 2013

Tipo de participación. Poster

Autores: Jiménez, J.F., Aouissat, M., Hensen, I., Cánovas, J.L., Vera, J.B. & Sánchez-Gómez, P.

Titulo: Genetic diversity of *Juniperus turbinata* subsp. *canariensis* in the Canary Islands. Implications in conservation.

Congreso: The Third International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species.

Lugar: Antalya (Turquía), 19-23 Abril 2014

Tipo de participación. Poster

Autores: Jiménez, J.F., Aouissat, M., Hensen, I., Cánovas, J.L., Vera, J.B. & Sánchez-Gómez, P.

Titulo: Genetic diversity of *Juniperus turbinata* in Algeria. Implications in conservation.

Congreso: The Third International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species.

Lugar: Antalya (Turquía), 19-23 Abril 2014

Tipo de participación. Poster

Autores: Jiménez, J.F., Aouissat, M., Hensen, I., Cánovas, J.L., Vera, J.B. & Sánchez-Gómez, P.

Titulo: Análisis de la variabilidad genética de *Juniperus grex phoenicea* en el Mediterráneo y Canarias. Implicaciones en su conservación

Congreso: VII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Vitoria, 30 de Septiembre al 2 de Octubre 2015

Tipo de participación. Poster

Autores: Sánchez-Gómez, P., Jiménez, J.F., Vera, J.B., Cánovas, J.L., Catalán, A & López-Donate J.A.

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Titulo: Puntos calientes de interés para la conservación de la flora y vegetación del Sur de Albacete.

Congreso: VII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Vitoria, 30 de Septiembre al 2 de Octubre 2015

Tipo de participación. Poster

Autores: Sánchez-Gómez, P., Jiménez, J.F., Cánovas, J.L., Catalán, A & López-Donate J.A.

Titulo: Flora de interés del LIC Sierra de Alcaraz y Segura y Cañones del Segura y del Mundo (Albacete).

Congreso: VII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.

Lugar: Vitoria, 30 de Septiembre al 2 de Octubre 2015

Tipo de participación. Poster

Autores: Sánchez-Gómez, P., Jiménez, J.F., Cánovas, J.L., Catalán, A & López-Donate J.A.

Titulo: Sobre la identidad taxonómica de las especies de Aconitum en el sureste ibérico.

Congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Biología Evolutiva

Lugar: Murcia, 18 al 21 de Enero de 2016

Tipo de participación. Poster

Autores: Antonio E. Catalán, A.E., López-Donate, J.A., Sánchez-Gómez, P., Jiménez, J.F. & Cánovas, J.L.

Título: Orquídeas de la Sierra del Relumbrar (Albacete).

Congreso: III Jornadas sobre el medio natural albacetense

Lugar: Albacete, 5 al 8 de Octubre de 2016

Tipo de participación. Poster

Autores: Cánovas, J.L., Jiménez, J.F., Catalán, A.E., López-Donate, J.A. & Sánchez-Gómez, P.

Título: Selección de lugares de interés para la flora en el Parque Natural de los Calares del Mundo y de la Sima (Albacete).

Congreso: VIII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas

Lugar: Madrid, 4 al 7 de Julio de 2017

Tipo de participación. Oral

Autores: Jiménez, J.F., Sánchez-Gómez, P., Cánovas, J.L., Rico, E., García, O., Catalán, A & López-Donate J.A.

Título: Datos sobre dos taxones olvidados para la flora ibérica: *Potentilla reverchonii* y *Geum atlanticum*. Implicaciones para su conservación.

Congreso: VIII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas

Lugar: Madrid, 4 al 7 de Julio de 2017

Tipo de participación. Poster

B.4. Participación en Proyectos de Investigación (*en los últimos cinco años*)

Título del proyecto: FILOGEOGRAFÍA Y VARIABILIDAD GENÉTICA DE JUNIPERUS TURBINATA EN EL MEDITERRÁNEO Y MACARONESIA

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. CGL2011-30099

Entidades participantes: Universidad de Murcia

Duración, desde: 01-01-2012 al 31-12-2014

Financiación: 40000 €

Investigador responsable: Pedro Sánchez Gómez

Título del proyecto: Comunidades de diatomeas como indicadores de la calidad del agua y centinelas de cambios ambientales

Entidad financiadora: Autoridad Portuaria de Cartagena – Campus Mare Nostrum

Entidades participantes: Universidad de Murcia

Duración, desde: 01-01-2018 al 31-12-2018

CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Financiación: 12000 €

Investigador responsable: Marina Aboal Sanjurjo

B.5 . Tesis doctorales dirigidas en los últimos cinco años

Título: Bases para la conservación de la flora protegida y hábitats prioritarios en el ámbito del Sur de Albacete

Doctorando: Juan Bautista Vera Pérez

Universidad: Universidad de Murcia Facultad o Escuela de Doctorado: Facultad de Biología

Año: 2015

Título: Priorización de la flora en el Parque natural de los Calares del Mundo y de la Sima

Doctorando: José Luis Cánovas Rubio

Universidad: Universidad de Murcia Facultad o Escuela de Doctorado: Facultad de Biología

Año: 2017

OTROS MÉRITOS

Asistencia técnica para estudio de las especies adaptadas para la realización de filtros verdes en P. N. Calares y caracterización de los hábitats de interés en el complejo lagunar de Pétrola-Corral Rubio. Adjudicatario TRAGSA. 2014. Redacción y ejecución de trabajos.

Memoria final de cartografía de hábitats y especies de interés correspondiente al espacio de "SIERRA DEL RELUMBRAR Y ESTRIBACIONES DE ALCARAZ" LIC ES4210016. Adjudicatario. GEACAM (Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha S.A.). 2014-2016. Redacción y ejecución de trabajos.

Memoria final de cartografía de hábitats y especies de interés correspondiente al espacio de "SIERRA DE ALCARAZ Y SEGURA Y CAÑONES DEL SEGURA Y DEL MUNDO" LIC ES4210008. Adjudicatario. GEACAM (Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha S.A.). 2014-2016. Redacción y ejecución de trabajos.

Memoria final de cartografía de hábitats y especies de interés correspondiente al espacio de "LAGUNA SALADA DE PÉTROLA Y SALOBRALEJO Y COMPLEJO LAGUNAR DE CORRAL RUBIO" LIC ES4210004. Adjudicatario. GEACAM (Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha S.A.). 2014-2016. Redacción y ejecución de trabajos.

Memoria final de cartografía de hábitats y especies de interés correspondiente al espacio de "HOCES DEL RÍO JÚCAR" LIC ES4210001. Adjudicatario. GEACAM (Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha S.A.). 2014-2016. Redacción y ejecución de trabajos.