

DATOS PERSONALES

Apellidos: Jorrín Novo
Nombre: Jesús Valentín

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo: Universidad de Córdoba.
Facultad, Escuela o Instituto: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes.
Depto./Secc./Unidad estr.: Bioquímica y Biología Molecular.
Dirección postal: Campus de Rabanales, Edificio Severo Ochoa (C6), planta baja. 14071 Córdoba

Categoría profesional: Catedrático de Universidad Fecha de inicio: 01/06/2012

Datos administrativos y profesionales:

Trienios: 12 (fecha de última concesión 01-04-2024)
Componentes docentes: 6 (fecha de última concesión 31-12-2013)
Componentes (tramos) de investigación: 6 (fecha de última concesión 01-01-2022).
Componentes (tramos) de transferencia e innovación: 1 (fecha de concesión 10-06-2020)
Tramos autonómicos reconocidos (evaluación 2003): 5 (efecto 01/01/2016)

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Bioquímica, Biología Molecular y Biología de Sistemas Vegetal y Agroforestal. Proteómica y otras aproximaciones -ómicas (plantas, hongos fitopatógenos, levaduras). Aspectos moleculares relacionados con embriogénesis y respuesta a estreses bióticos y abióticos en plantas. Caracterización de alérgenos y trazabilidad alimentaria. Transcriptómica, marcadores moleculares de DNA. Metabolómica. Metabolismo secundario, compuestos fenólicos, terpenoides. Compuestos bioactivos.

FORMACIÓN ACADÉMICA

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciatura en Ciencias Biológicas (Bioquímica y Biología Molecular)	Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Madrid	24-diciembre-1980
Grado de Licenciatura en Ciencias Biológicas. Tesis de Licenciatura	Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Córdoba	9-noviembre-1982

JORRIN
NOVO JESUS
VALENTIN -
30446605X

Firmado digitalmente por
JORRIN NOVO
JESUS VALENTIN -
30446605X
Fecha: 2026.02.26
21:25:41 +01'00'

DOCTORADO	CENTRO	FECHA
Doctor en Ciencias Biológicas	Facultad de Ciencias Biológicas.Universidad de Córdoba	31-10-1986

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO PROFESIONAL

PUESTO	INSTITUCIÓN	FECHAS
Catedrático de Universidad	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Universidad de Córdoba.	1 junio-2012 - actualidad
Profesor Titular de Universidad	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Universidad de Córdoba.	1 marzo 1993-31 mayo 2012
Profesor Titular de Universidad Interino	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Univ. Córdoba.	1 octubre 1991 a 28 febrero 1993
Ayudante LRU	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Univ. Córdoba. Tutor: Prof. Dr. M. Tena Aldave	21 marzo 1988 a 30 septiembre 1991
Becario Postdoctoral OTAN	Plant Biology Division. Fundación Samuel Roberts Noble, Ardmore, Oklahoma, USA. Dr. R.A. Dixon	abril 1987 a marzo 1988
Becario Postdoctoral OTAN	Dpt. Biochemistry. Royal Holloway and Bedford New College. Universidad de Londres. Dr. R.A. Dixon	diciembre 1987 a abril 1988
Becario P.F.P.I (Convocatoria Nacional)	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Univ. Córdoba. Tutor: Prof. Dr. M. Tena Aldave	1 enero 1984 a 31 diciembre 1987
Colaborador	Dpto. Bioquímica y Biología Molecular. ETSIAM. Univ. Córdoba. Tutor: Prof. Dr. M. Tena Aldave	1982/83 y 83/84
Alumno Interno	Dpto. Bioquímica. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Córdoba. Tutor Prof. Dr. A. García Román	1975/76 y 76/77

JORRIN
NOVO
JESUS
VALENTIN -
30446605X
Firmado digitalmente por JORRIN NOVO JESUS VALENTIN - 30446605X Fecha: 2026.02.26 21:26:05 +01'00'

GENERAL

Responsable del Grupo de Investigación: "Bioquímica, Proteómica y Biología de Sistemas Vegetal y Agroforestal (PAI, AGR-164). (<http://www.uco.es/investiga/grupos/probiveag>). 2007-2025.

Fundador y secretario de la Sociedad Española de Proteómica (SEProt): (<http://www.cbm.uam.es/seprot/index.htm>). 2005-febrero 2009.

Vocal de la Sociedad Española de Proteómica (SEProt): (<http://www.cbm.uam.es/seprot/index.htm>): febrero 2009-2015

Miembro del "Conference and Communication Comité" de la "European Proteomics Association" (EuPA): (<http://www.eupa.org/>). 2006-2015.

Editor Responsable de "Proteómica": revista de la Sociedad Española de Proteómica (<http://www.cbm.uam.es/seprot/revista/revista.htm>): 2007-2012.

Coeditor responsable del EuPA Newsletter. <http://www.eupa.org/>. Septiembre 2009-2015

"Executive Editor" (plant proteomics) del Journal of Proteomics: (http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/713351/description?navopenmenu=-2). 2007-actualidad.

Associate Editor Acta Physiologiae Plantarum (Junio 2010-2018).

<http://www.springer.com/life+sciences/plant+sciences/journal/11738?detailsPage=editorialBoard>

Associate Editor Frontiers in Plant Sciences (Plant proteomics Section) (september 2016-). <http://journal.frontiersin.org/journal/plant-science/section/plant-proteomics#editorial-board>

Miembro del "Editorial Board" de Proteomics (<http://www.wiley-vch.de/publish/en/journals/alphabeticIndex/2120/>).

Miembro del "Editorial Board" de Phytochemistry. http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/273/editorialboard. 2009-2013.

Miembro del "Editorial Board" del International Journal of Molecular Sciences desde enero 2021 (<https://www.mdpi.com/journal/ijms/editors>).

Review Editor de Frontiers in Plant Sciences (desde 26-09-2011). <http://www.frontiersin.org/plant-science>.

Miembro del Editorial Board of The Scientific World Journal (<http://www.tswj.com/editors/botany>), Octubre 2011-2016

Miembro del Editorial Board de la revista Proteomes (<http://www.mdpi.com/journal/proteomes/editors>), Julio 2012-2017.

Miembro del "Editorial Board" de The Open Proteomics Journal (<http://www.bentham.org/open/toprotj/>) (2007-November 2011).

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS (últimos 10 años)

10, 5 como IP

CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS (últimos 10 años)

22, todos como IP

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA (PUBLICACIONES).

Incluido en el ranking de Stanford de los años 2021-2024

176 registros en Web of Science (85 en los últimos 10 años)

INDICE h: 48

Edición de 12 números especiales o libros (últimos 10 años)

ACTIVIDAD DOCENTE

42 años de docencia (1984-1986, y 1988-2026)

Dirección de 28 Tesis Doctorales y 3 en curso. Tutor de 8 Tesis Doctorales y 3 en curso.

Dirección de 18 Tesis de Master

JORRIN
NOVO JESUS
VALENTIN -
30446605X
Firmado digitalmente por
JORRIN NOVO
JESUS VALENTIN -
30446605X
Fecha: 2026.02.26
21:26:22 +01'00'

Dirección de 34 Tesis de Grado o Proyecto Fin de Carrera (Ingeniero Agrónomo e Ingeniero de Montes)
2 Proyectos de Innovación docente
4 publicaciones de innovación docente
Tutorizado 52 alumnos visitantes (Grado, Master, Doctorado y jóvenes postdoc)

JORRIN
NOVO JESUS
VALENTIN -
30446605X

Firmado digitalmente
por JORRIN NOVO
JESUS VALENTIN -
30446605X
Fecha: 2026.02.26
21:26:37 +01'00'