

Curriculum Vitae Resumido - Ing. Agr. (Mgter.) Jimena Elisa MARTINAT

Datos personales

- D.N.I. : 27.551.002
- Lugar y fecha de nacimiento: Córdoba (Capital), 19 de agosto de 1979
- Contacto: (0351) 155-191947 (partic.) – jmartinat@agro.unc.edu.ar

Formación Académica

- Posgrado – **Maestría en Ciencias Agropecuarias, Mención Tecnología de Semillas**. 2012. EPG-FCA-UNC.
- Posgrado – **Especialización en Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias**. Cursado 2021-2022. EPG-FCA.
- Especialización Terciaria: **Perito Clasificador de Cereales, Oleaginosas y Legumbres**. 2002. SENASA.
- Grado: **Ingeniera Agrónoma**. 2006. FCA-UNCórdoba.

Situación Funcional

- Profesora Adjunta DE, FCA-UNC. RHCD 744/22.
- Profesora en la unidad operativa Botánica Agrícola II, FCA-UNC desde abril de 2006 a la actualidad.

Cursos de Formación

- Veinticuatro Cursos aprobados de posgrado en la Escuela para Graduados, FCA-UNCórdoba.
- Un Curso aprobado en el Posgrado FCEyN, Universidad de Buenos Aires.
- Cuatro cursos aprobados: Tecnologías de la Información y Comunicación.
- Un curso-taller aprobado de Fotografía y diseño de láminas botánicas al estilo Lankester (LCDP).
- Tres cursos aprobados: Capacitaciones específicas.
- Cuatro cursos aprobados en Formación Didáctica para Docentes que se Inician en las Prácticas Pedagógicas. FCA, UNC.
- Ocho cursos como asistente: Capacitaciones específicas.
- Trece cursos de capacitación en investigación, FCA-UNC.
- Veinticinco cursos de Formación docente, FCA-UNC.
- Programa de Iniciación Profesional. 2004. Herbario ACOR, FCA, UNC. Tutora: Dra. FUENTES Elsa.
- Practicanato Agronómico Optativo. 2004. INTA EEA Manfredi, Córdoba. Tutor: Ing. Agr. ALVAREZ Daniel.

Actividades de Evaluación

- **Evaluadora de Trabajos Científicos:**
 - **Miembro del Comité Científico**, en las XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica “Aunando saberes”, 2021.
 - **Revista PHYTON - INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY BA ARGENTINA**. 2017.
 - Miembro de **Tribunal Evaluador de Tesis (TET)** de **cuatro tesis de Posgrado**. EPG-FCA-UNC.
 - Miembro de **Tribunal Examinador de Trabajo Final** de **cuatro Trabajos Finales**. FCA-UNC.
 - Evaluación de **dieciseis** Proyectos de **Tesis de Maestría en Ciencias Agropecuarias**, como integrante de Comisión Asesora de Maestrías. Escuela para Graduados, Facultad de Ciencias Agropecuarias, UNC.
 - Miembro de Tribunales de **doce Concursos de Ayudantes Alumnos**, FCA, UNC.
- **Evaluación Institucional:**
 - **Planificación Estratégica Participativa 2030 (PEP 2030)**. Etapa de Planeamiento Estratégico. Talleres Diagnósticos Institucionales. 16 de mayo de 2022. RHCD 2023-258.
 - **Taller para la Finalización de la Autoevaluación - Programa de Evaluación Institucional (PEI)**. SECyT, U.N.Córdoba. 28 de septiembre de 2016.

Investigación

- **Categoría de investigación: III**. Resolución N° 1849/2017.

- **Directora en tres Proyectos:** PROIINDIT 2017-2018. Secretaría de Ciencia y Tecnología (SECyT) 2014-2015. PROIINDIT 2014-2015.
- **Codirectora en dos Proyectos:** Secretaría de Ciencia y Tecnología (SECyT). 2018-2022. Consolidar III. Secretaría de Ciencia y Tecnología (SECyT). 2016-2017.
- **Integrantes en nueve Proyectos:** SECyT 2008 a 2015. PAGE 2019. PRIMAR 2018. Proyectos de Investigación y Desarrollo 2012. Agencia Córdoba Ciencia 2007.
- **Miembro Investigador de Herbario.** Herbario ACOR, FCA-UNCórdoba. Res. D. N° 204/07

Publicaciones

• **Libro:** JEWSBURY G., LOYOLA M. J., CARRERAS M. E., CARBONE L. M., PONS S. M., MARTINAT J. E., CASTILLO MOINE M. & FUENTES E. 2014. Pastos posfuego e las Sierras de Córdoba. Guía de campo. Ed Ecoval. 340 pp.

• Capítulos en Libros

BLASCETTA, R.G.; BROUARD URIBURU M.R., CABANILLAS, M.A., CAMPITELLI, P.A., CUGGINO, S.G.; FABIO, E.A.; FLORIT, P., GIL, S.P.; MARTINAT, J.E., MORENO, C.V., MOSCARDI, M.L.; REYNA, M.E.; RODRÍGUEZ REARTES, S.L.; ROMERO, C.DEL H. 2023. CESPE. En Anónimo. Experiencias de enseñanza y aprendizaje en las carreras de la FCA – UNC en el contexto del bienio 2020-2021. FCA – UNC.

MARTINAT, J. E.; JEWSBURY, G. 2010. “Propuesta para la aplicación de la Botánica Taxonómica a problemas agronómicos”.

FUENTES E., LOVEY R., CARRERAS M., HERNÁNDEZ R., RUIZ G., SCANDALIARIS M., MARTINAT J., DÍAZ C., JEWSBURY G. 2010. “Implementación de una propuesta para la enseñanza de la Botánica Taxonómica. Evaluación preliminar”.

• Publicaciones en Revistas Científicas

- BELTRAMINI V. S., BORNAND A. del V., MARTINAT J. E. y GIL S. P. 2023. Adaptaciones morfoanatómicas a ambientes xéricos de *Crotalaria chaco-serranensis*, *Desmodium incanum* y *Rhynchosia edulis* (Fabaceae) nativas de las Sierras de Córdoba (Argentina). LILLOA. Aceptado, en etapa de prueba de galera.

- MARTINAT J.E. y GIL S.P. 2021. Capacidad germinativa de *Eustachys retusa* (Lag.) Kunth y *Schizachyrium condensatum* (Kunth) Nees, nativas de las sierras de Córdoba afectadas por incendios. AGRISCIENTIA.

- MARTINAT, J. E. & FUENTES, E. 2016. “Efecto de las altas temperaturas en la germinación de Fabaceae forrajeras de las Sierras Chicas de Córdoba, Argentina.” IHERINGIA, SÉRIE BOTÁNICA.

- MARTINAT, J. E.; FUENTES, E.; CORAGLIO, J. C.; VIEYRA, C. 2013. “Reconocimiento de pasturas megatérmicas mediante caracteres vegetativos”. SIVITEC.

- CARRERAS, M.E., FUENTES, E., MARTINAT, J.E. & CARBONE L.M. 2012. “Reconocimiento de diásporas de Malveae (Malvaceae) en muestras de suelos de zonas serranas (Sierras Chicas, Córdoba, Argentina) afectadas por incendios”. RODRIGUESIA.

- FUENTES E., CARRERAS M.E., LOYOLA M.J., MARTINAT J.E. & JEWSBURY G. 2010. “Asteraceae en el banco de semillas del suelo de ambientes afectados por incendios en las Sierras Chicas de Córdoba, Argentina”. Revista de Museo de Historia Natural, ARNALDOA.

• **Publicaciones en Actas de Congresos:** 43.

• Publicaciones Didácticas

- Tres ediciones de: MARTINAT, J. E. y PEREZ, V. M. Material de clases. Botánica Paisajística III. FCA-UNC. 2021-2023.

- Catorce ediciones de: FUENTES, E.; LOVEY, R. J.; PONS, S. M.; HERNÁNDEZ, R. A.; RUIZ, G. M.; CARRERAS, M. E.; SCANDALIARIS, M.; MARTINAT, J. E.; JEWSBURY, G. Y DÍAZ, C. E. 2009-2022. Botánica Taxonómica. Guía ilustrada para clases teóricas y guía para clases prácticas. Fac. Cs. Agropecuarias, UNCórdoba.

- MARTINAT, J. E. 2010. Apoyo Didáctico - Poáceas-Cereales.

Participación en Jornadas, Congresos y Seminarios de Investigación y Extensión

- Asistente a 61 Jornadas, Congresos y Seminarios.

- Nueve en carácter de expositora – Doce en carácter de panelista - Tres en carácter de coordinadora de stand - Una como colaboradora en organización - Una presentación de libro.

Formación de Recursos Humanos

- **Directora** en Comisión Asesora de Tesis (CAT): **uno**. RHCD 739/2019.
- **Co-directora** en Comisión Asesora de Tesis (CAT): **uno**. RHCD 733/2019.
- **Asesora** en Comisión Asesora de Tesis (CAT): **tres**. RHCD 205/2022, 0333/2021, 566/2017.
- **Tutora** de **doce** Programas de Iniciación Profesional, de alumnos de la FCA, UNCórdoba. 2014 a 2021.
- **Curso de Posgrado: Morfología y anatomía de semillas**. Escuela para Graduados – FCA – UNC. 24 al 28 de julio de 2023.

Extensión

• Cargos en Extensión

- **Directora Área de Cultura**. Secretaría de Extensión, FCA-UNCórdoba. RD N° 71/21. Marzo 2021 a mayo 2023.
- **Colaboradora** en el proyecto de extensión “Actividades de Extensión y Servicios del herbario ACOR”. 2008 hasta la fecha. Res. D. N° 218/08.

• Membresías en Asociaciones Científico-Tecnológicas y/o Profesionales

- **Red de Herbarios de Argentina**. Desde octubre de 2022.
- **Centro de Transferencia "Botánica Agronómica"** (CTBA). Laboratorio de Microscopía Óptica y Herbario ACOR. Res. HCD 598/2017.
- **C.T. "Jardín Agrobotánico Interactivo** de la Facultad de Ciencias Agropecuarias- Universidad Nacional de Córdoba". Res. HCD 599/2017.
- **Herbario ACOR** FCA-UNCórdoba. 2007 hasta la fecha. Resol. N° 154/03 y 204/07.
- **Sociedad Argentina de Botánica**. 2007 hasta la fecha.

• Participación en Medios de Difusión

- **Curiosos por naturaleza**. UNCiencia. “¿Qué podemos hacer una vez que han ocurrido los incendios?” 2017. Canal 10 y SRT.
- **Científicos en las Redes**. UNCiencia. “¿Qué podemos hacer una vez que han ocurrido los incendios?” 2017. Facebook Científicos en las redes.
- **UNCiencia**. “Crean recurso para revalorizar la flora de zonas incendiadas de Córdoba”. Divulgación de proyecto de Investigación.

• Participación en Actividades de Extensión

- MARTINAT J.E., JEWSEBURY G. Y SCANDALIARIS M. 2023. Una propuesta diferente en la realización del Herbario para la resignificación de una metodología taxonómica. Foro Construyendo desafíos para la educación universitaria. Diálogos y reflexiones sobre nuestras prácticas educativas. SEU - UNC.
- Dos participaciones en Jornadas como coordinadora de stand "Crea tu propio paisaje".
- Cuatro participaciones como **Tutora** en “Taller de determinación de plantas vasculares”. ACOR-FCA- UNC. 2018-2023.
- Dos participaciones como **Colaboradora** en “Taller de determinación de plantas vasculares”. ACOR- FCA-UNC. 2014-2017.

• Producción en Extensión

- MARTINAT, J. E.; FUENTES, E.; CORAGLIO, J. C.; VIEYRA, C. 2013. “Reconocimiento de pasturas megatérmicas mediante caracteres vegetativos”. Sitio Argentino de Producción Animal– Producción y Manejo de Pasturas – Megatérmicas 202:1-10. Río Cuarto, Córdoba.
- FUENTES, E.; CARBONE, L.M.; CARRERAS, M. E.; JEWSEBURY, G; LOYOLA, M.J.; LOVEY, R. J.; & MARTINAT, J. E. 2011. “Regeneración de especies vegetales y diversidad florística en áreas de las Sierras Chicas de Córdoba afectadas por incendios”. Jornadas sobre Incendios y Escasez Hídrica en la Provincia de Córdoba. Organizado por la Fundación OSDE.

- Colaboradora en el proyecto de extensión “Actividades de Extensión y Servicios del herbario ACOR”. Desde 2008. FCA-UNC Res D. N° 218/08.

• **Servicios especiales y asistencia técnica acreditados formalmente**


Identificación de especies vegetales y asesoramiento botánico. ACOR, FCA, UNC. 2007 hasta la actualidad. Res. D. 204/07 y 218/08.

Actividades de Gestión

- **Consejera Suplente.** Claustro Docente, Profesores Auxiliares. FCA – UNC. Acta Junta Electoral 40/21.
- **Miembro Titular** de Comisión de Evaluación y Seguimiento de los Planes de Estudios (**CESPE**) de las Carreras de Grado. Ciclo de Conocimientos Básicos. Desde 2022 hasta la fecha. FCA-UNCórdoba. RHCD 375/2016, 319/17.
- **Integrante de Comisión Asesora de Maestría en Semillas (CAMSE).** Desde 2016 hasta la fecha. EPG-FCA-UNCórdoba. RHCD 417/2016.
- **Coordinadora Docente de la asignatura Botánica Paisajística III,** perteneciente a la Tecnicatura Universitaria en Jardinería y Floricultura, FCA-UNC. Desde mayo de 2015 hasta la fecha. RHCD 190/2015.

Formación Complementaria

- **Idiomas:** ITALIANO, primer nivel. INGLÉS, nivel intermedio-avanzado, **First Certificate in English**, 1997. T.O.E.F.L. 1996.
- **Informática:** Cuatro cursos aprobados en Tecnologías de la Información y Comunicación. Operador de Internet. Operador de Windows. Manejo de Software Estadístico InfoStat.
- **Profesora Superior de Danzas Clásicas**, 2002, y **Españolas**, 1996, escuela de Danza “Piruja Montoya”. Participante en el Taller de danzas folklóricas **Raíces** de la FCA-UNC.



Ing. Agr. Mgter. Jimena Elisa MARTÍN
Facultad de Ciencias Agropecuarias
U.N.C.

Córdoba, mayo de 2023