

ANEXO V - CURRICULUM VITAE NORMALIZADO PARA LOS CONCURSOS DE AUXILIARES DOCENTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES

01 - ANTECEDENTES PERSONALES

Apellido: **Barriga Lourenco**
Nombre: **Antonella**
E-Mail: a.barrigalourenco@gmail.com

02 - ESTUDIOS REALIZADOS Y TITULOS OBTENIDOS (indicar entidad otorgante y año)

Universitarios:

De grado: Licenciatura en Biotecnología y Biología Molecular. Facultad de Ciencias Exactas – UNLP. Marzo 2019.

De Post-Grado: Doctorado de la Facultad de Ciencias Exactas, orientación ciencias biológicas. En curso desde Abril 2019.

Otros estudios superiores: Tramo de formación docente, nivel medio. Instituto Superior del Profesorado J. N. TERRERO. Diciembre 2022.

03 - TESIS DE DOCTORADO O MAESTRÍA

Título: Posibles estrategias para extender la vida postcosecha de frutillas, basadas en el momento de la cosecha y el tratamiento con UV-B. Efecto de las mismas sobre la calidad nutricional y el metabolismo del fruto.

Realizada en: Instituto de Fisiología Vegetal (INFIVE), Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, UNLP, CONICET.

Director de Tesis: Marcos Civello

Calificación: En curso.

04 - BECAS

Tipo: Beca Interna Doctoral para Temas Estratégicos (CONICET).

Fecha Inicio: 1/04/2019 Fecha Terminación: 1/04/2024

Lugar: Instituto de Fisiología Vegetal (INFIVE), Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, UNLP, CONICET.

Institución Otorgante: CONICET

Por concurso: Si

05 - CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO SEGUIDOS

(Que no integren la Currícula de un Grado Académico obtenido)

“Ciencia, tecnología y sociedad” | Teórico | Cátedra Libre Ciencia, Política y Sociedad - Universidad Nacional de La Plata | 60 hs | Septiembre 2019, Aprobado (10).

“Transducción de señales en plantas” | Teórico y práctico | Instituto de investigaciones biológicas (IIB)- Universidad Nacional de Mar del Plata | 80 hs | Marzo 2020, Aprobado (10)

“Metodología de la investigación científica para las ciencias biológicas” | Teórico | Facultad de Ciencias Agropecuarias - Universidad Católica De Córdoba | 40 hs | mayo 2020, Aprobado (10)

“Métodos estadísticos aplicados a las ciencias químicas y biológicas” | Teórico y práctico | Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata | 60 hs | junio 2020, Aprobado (10)

“Bioquímica vegetal” | Teórico | Facultad de Farmacia y Bioquímica - Universidad Nacional de Buenos Aires | 60 hs | agosto 2020, Aprobado (10)

06 - DISTINCIONES - PREMIOS

Mención especial al trabajo titulado “La cosecha al final del día extiende la vida poscosecha de kale (*Brasica oleracea* var. *sabellica*)” presentado en la IV Reunión conjunta de sociedades de Biología de la República Argentina, año 2020.

07 - **ANTECEDENTES DOCENTES**

- 07.1 **En Grado** (indicar si fue por concurso o interino)
Cargo: Ayudante diplomada, interino.
Dedicación: Simple
Cátedra o Curso: Introducción a la química y Química general. Facultad de Ciencias Exactas. UNLP.
Periodicidad: 9h semanales.
- 07.2 **Post – grado** (indicar si fue aprobado por autoridad competente)
Cargo:
Dedicación:
Asignatura o Curso:
Periodicidad o carga horaria:
- 07.3 **Seminarios – Conferencias y Cursos dictados** (No mencionados en otros ítems)
- | Año | Lugar | Tema |
|-----|-------|------|
|-----|-------|------|
- 07.4 **Participación en Congresos – Encuentros – Talleres – Jornadas y Simposios vinculados con la docencia**
- 07.5 **Aportes significativos a la organización curricular**
- 07.6 **Producción de material didáctico**

08 - **FORMACIÓN Y DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

- 08.1 **Becarios**
- | Años | Institución | Categoría | Nombre |
|------|-------------|-----------|--------|
|------|-------------|-----------|--------|
- 08.2 **Dirección de tesis:** terminadas y aprobadas
Doctorales
Año: Apellido y Nombres:
Tema Universidad Calificación:
Maestrías
Año: Apellido y Nombres:
Tema Universidad Calificación:
- 08.3 **Dirección de tesinas y pasantías**
Año: Apellido y Nombres:
Tema Universidad Calificación:
- 08.3 **Formación de docentes e investigadores**
Período Apellido y Nombres:
Tema principal: Categoría:
- 08.4 **Discípulos en docencia-investigación y/ o extensión con ubicación actual**
- 08.5 **Dirección personal apoyo a la investigación**
Nómina de profesionales: Período:
Técnicos:
Artesanos:

09- **CATEGORÍA DE DOCENTE - INVESTIGADOR (I - II - III - IV - V – A - B – C – D – E)**

Categoría de ingreso: Fecha:

Categoría actual:
Institución donde categorizó:
Lugar de trabajo

Desde (fecha):

10- **CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADOS**

- 10.1 Universitarios
- 10.2 En Instituciones Académicas y Científicas
- 10.3 Editor de Revistas

11- **MIEMBRO DE JURADOS Y EVALUACIONES**

- 11.1 de Tesis
- 11.2 de Concursos docentes
- 11.3 de Concursos profesionales
- 11.4 de publicaciones en Revistas

12 - **CARRERAS DE INVESTIGADOR (CIC, CONICET, OTROS)**

Fecha y clase de ingreso:
Situación actual (Clase):
Lugar de trabajo:

13 - **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

Institución otorgante: Subsidio a Jóvenes Investigadores 2022 - Universidad Nacional de La Plata.

Nº de resolución: 872/23
Monto: \$ 52000
Duración: 1 año.

14 - **SOCIEDADES ACADÉMICAS Y PROFESIONALES DE LAS CUALES ES MIEMBRO**

15 - **PATENTES - CONVENIOS**

16 - **PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS - ENCUENTROS - JORNADAS Y SIMPOSIOS DE INVESTIGACIÓN Y/ O EXTENSIÓN**

Evento. II Congreso Argentino de Biología y Tecnología Poscosecha. Asistente.
Lugar: Santiago del Estero. Fecha: Septiembre 2019.

Evento: IV Reunión Conjunta de las Sociedades de Biología de la República Argentina
Expositor. Lugar: Argentina Fecha. Septiembre 2020.

Título: La cosecha al final del día extiende la vida poscosecha de kale.

Autores: Barriga Lourenco Antonella, Casajús Victoria, Perini Mauro, Ramos Romina, Salinas Corel, Civello Pedro, Frezza Diana, Martínez Gustavo.

Evento. III Congreso Argentino de Biología y Tecnología Postcosecha (CABTP).

Expositor Lugar Santa Fe. Fecha Julio 2021.

Titulo. Efecto de tratamientos postcosecha con radiación UV-B en frutilla (*Fragaria x ananassa*).

Autores.

Barriga Lourenco Antonella, Casajús Victoria, Salinas Corel, Martínez Gustavo, Civello Marcos.

Evento VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba 2022 Expositor Lugar Córdoba Fecha Octubre 2022

Titulo. Efecto del envasado en atmósferas modificadas en la vida poscosecha de kale mínimamente procesado a diferentes temperaturas de almacenamiento.

Autores. Barriga Lourenco Antonella, Casajús, Victoria, Ramos Romina Massolo, Facundo, Salinas, Corel, Civello Pedro Marcos, Martínez, Gustavo.

Evento. IV Congreso Argentino de Biología y Tecnología Postcosecha Expositor.
Lugar: La Plata, Buenos Aires Fecha: Agosto 2023.

Título. Efecto de la cosecha de frutillas (*fragaria x ananassa*) en diferentes momentos del día en la calidad y vida poscosecha.

Autores. Barriga Lourenco, A.; Casajus, V.; Salinas, C.; Bernay, E.; Gergoff, G.; Martínez, G.; Civello, P.M.

17- TRABAJOS PUBLICADOS O ACEPTADOS PARA PUBLICAR EN LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS; EN REVISTAS PERIÓDICAS; ACTAS DE CONGRESOS (si es trabajo completo). En todos los casos indicar autor/es, año, título del trabajo, nombre de la revista u otra publicación, volumen, páginas, si tiene o no referato)

17.1 Científicos.

CASAJÚS V., PERINI M., RAMOS R., BARRIGA LOURENCO A., SALINAS C., SANCHEZ E., FANELLO D., FREZZA D., CIVELLO P.M MARTÍNEZ G.A. "Harvesting at the end of the day extends postharvest life of kale (*Brassica oleracea* var. sabellica)". Scientia Horticulturae. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2020.109757>

LEON, A., LOGEGARAY, V., CASAJÚS, V., PERINI, M., BARRIGA LOURENCO, A., SALINAS, C., REYES JARA, A, CIVELLO, P., GALELLI, M., MARTÍNEZ, M., PICALLO, A., FREZZA, D. Effect of Aloe vera gel coating on organoleptic and nutritional quality of minimally processed carrot. Food Sci Technol Int. DOI: 10.1177/10820132231199509.

BARRIGA LOURENCO A, CASAJÚS V, RAMOS R, MASSOLO F, SALINAS C, CIVELLO P, MARTÍNEZ G. Postharvest shelf life extension of minimally processed kale at ambient and refrigerated storage by use of modified atmosphere. Food Sci Technol Int. DOI: 10.1177/10820132231195379.

17.2 De Extensión Universitaria

17.3 Tecnológicos/Técnicos

17.4 Informes y anteproyectos legislativos y del sector público

17.5 De divulgación

17.6 Otros

18- TRADUCCIONES

19- ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS Y DE VISITAS DE INVESTIGADORES

20- TRABAJOS DE TRANSFERENCIA/ EXTENSION EFECTUADOS (No mencionados en otros ítems)

Brigadas Sanitarias Ramona Medina | Facultad de ciencias Exactas UNLP | 2020-2021.

"Los Científicos del Futuro Están en la Escuela" | Participante/Expositora | Facultad de ciencias Exactas - UNLP | 2019 – actualidad.

Presentación Oral en la XVII Semana nacional de la Ciencia y la Tecnología edición 2019 – "Ciencia en poscosecha" | Expositora | INFIVE-CONICET-UNLP | septiembre 2019, dos encuentros de 2hs cada uno.

21 – SÍNTESIS DE LOS APORTES ORIGINALES EFECTUADOS EN EL EJERCICIO DE LA ESPECIALIDAD RESPECTIVA.

22- SÍNTESIS DE LA ACTUACIÓN PROFESIONAL

22.1. En la función pública no universitaria y en *empresas publicas y /o privadas*

a) Tareas de conducción y/o representación permanentes institucionales, acompañada de las resoluciones correspondientes.

- b) Cargos que desempeñó en la Administración Pública o en la actividad privada, indicando organismo, empresa o repartición, cargos y funciones, fecha de designación y cese y carácter de la designación acompañada de la documentación que lo certifique.
- c) Informes técnicos producidos, trabajos de asesoramiento a empresas o entidades públicas o privadas, con presentación de copias. En caso de tratarse de informes confidenciales, la Comisión Asesora determinará la pertinencia o no de la consideración del antecedente invocado.

23 - **DIRECCIÓN DE INSTITUTOS - PROGRAMAS - LABORATORIOS - ETC.**

24 - **OTROS DATOS DE INTERÉS.**