

Datos del aspirante

Nombres y Apellido: Sanchez Cecilia

Lugar y Fecha de nacimiento: General Pico- La Pampa. 10-11-1985

Nacionalidad: Argentina

Tipo y número de documento: DNI: 31892771

Domicilio real: calle 305 N° 50 y **domicilio constituido:** 361 N° 267.

Correo electrónico: ceciliasanchezlp@gmail.com

Teléfono: 02302-15610404

I.- FORMACIÓN

Títulos universitarios de grado y post grado

Egresada de la carrera "LICENCIATURA EN BIOLOGIA MOLECULAR" de la Universidad Nacional de San Luis según el plan de estudios 11/06. Año 2010. Título del trabajo final "Preparación, caracterización y bioactividad a nivel celular de enonas diarílicas". Calificación: 10 (diez). Director: Dr. Alejandro A. Orden, Co-Director: Dr. Rodrigo Villarreal. Fecha de defensa: 03/12/10. Res 1351-10F.

Magister en Producción Agropecuaria en Regiones Semiáridas, CATEGORIA A, Facultad de Agronomía, UNLPam. Tema de tesis: "Estudio fisiológicos y genéticos de la interacción ABA/SA en respuesta a estrés hídrico en Panicum Virgatum. Calificación: 10 (diez) Director: Dr. M.L. Molas. Co-director: Dr. M. Calafat. Fecha defensa oral 4 de Junio de 2018.

Certificación de becas de estudio.

Beca Estímulo otorgada según orden de mérito por la Comisión de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis, correspondiente a la convocatoria año 2009. Resolución N° 143.

Dirigida por: Dra Marcela Kurina Sanz.

Período: Junio de 2009 a Junio de 2010.

Cursos de grado y postgrado aprobados o asistidos.

- Curso de Postgrado "Acción del ácido Absísico (ABA) en las plantas: avances de los estudios sobre la traducción de señales intercelulares del ABA en las respuestas moleculares". Responsable: Dr. Jean-Pierre Rona, Universidad de Paris VII. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (Res. N° 303/11 CD), 21 al 25 de noviembre de 2011. **Calificación: ocho (8).**

- Curso de Postgrado "De la Biología Molecular a la Genómica: los nuevos paradigmas". Responsable: Dr. Martin Crespi, CNRS-Universidad de Paris XII. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (Res. N° 003/12 CD). 26 al 29 de marzo de 2012.

Asistente.

- Curso de Postgrado "Señales en la ruta del estrés abiótico: Ácido absísico y etileno, especies reactivas del oxígeno y calcio" Responsable: Dr. Jean-Pierre Rona, Universidad de Paris VII. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (Res. N° 285/12 CD), 27 al 30 de noviembre de 2012. **Calificación: nueve (9).**

- Curso de Postgrado “Epistemología”. Responsable: Dr. Néstor Jorge Cazzaniga.. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de la Pampa (Resolución N° 008/13 CD), 18 al 22 de Marzo de 2013. **Calificación: nueve (9).**

- Curso de Postgrado “Actualización en técnicas para evaluar hormonas vegetales por espectrometría de masas”. Responsable: Dr. Sergio Alemán. Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de la Universidad nacional de Río Cuarto. (Resolución N° 164/13), 01 al 06 de Julio de 2013. **Calificación: nueve (9).**

- Curso de Postgrado “Bioestadística”. Responsable: Dr. Daniel Maizon. Facultad de Ciencias veterinarias, Universidad Nacional de La Pampa. (Resolución N° 169/2013 y 315/2013 CD), llevado a cabo durante los meses agosto, septiembre y octubre de 2013. **Calificación: siete cincuenta (7.50).**

-Curso de Postgrado “Crecimiento y Desarrollo Vegetal”. Responsables: Dr. Gustavo Orioli y Dr. Roberto Brevedan. Departamento de Agronomía, Universidad nacional del Sur. (Código 718), llevado a cabo durante los meses de agosto, septiembre y octubre de 2013. **Calificación: Siete (7).**

-Curso de Postgrado “Avance en el estudio de la transducción de señales intercelulares en la interacción planta microorganismo”. Responsable: Dr. Jean-Pierre Rona, Universidad de Paris VII. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (Res. N° 200/13 CD), 27 al 29 de noviembre de 2013. **Calificación: nueve cincuneta (9,50).**

-Curso de Postgrado “Análisis de Regresión”. Responsable: Mg. Valeria Belmonte. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de la Pampa (Resolución N° 270/13 CD), llevado a cabo desde el 25 al 28 de Marzo y 3 y 4 de Abril de 2014.. Horas de dictado: 60 hs. **Calificación: diez (10)**

-Curso de Postgrado “Seminario Metodología y Comunicación Científica para investigadores en Ciencias Naturales”. Responsable: Dr. José Manuel Perea Muñoz. Facultad de Ciencias veterinarias, Universidad Nacional de La Pampa. (Resolución N° 317/14), llevado a cabo desde el 13 al 22 de agosto de 2014. Horas de dictado: 60 hs. **Calificación: diez (10).**

-Curso de Postgrado “Técnicas básicas de biología molecular en la producción agropecuaria: fundamentos y aplicaciones”. Responsable: Dr. Mario Calafat. Universidad Nacional de La Pampa (Resolución N° 099/15), llevado a cabo desde el 18 al 22 de mayo de 2015. Horas de dictado: 40 hs. **Calificación obtenida: nueve (9).**

-Curso de Postgrado “Métodos de Análisis Multivariado: Aplicados a las Ciencias naturales”. Responsables: Dr. Sergio J. Bramardi y Mg. Guillermo Sabino. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de la Pampa (Resolución N° 027/14 CD), llevado a cabo desde el 4 al 7 de Agosto 2014. Horas de dictado: 40 hs. **Calificación: nueve (9).**

Curso de Postgrado “Inglés para estudiantes de posgrado”. Responsable: Prof. José María Fernández. Facultad de Agronomía. Universidad Nacional de La Pampa (Resolución N° 231/15 CD), llevado a cabo durante el segundo cuatrimestre del ciclo lectivo 2015. Horas de dictado: 20 hs. **Calificación obtenida: diez (10).**

- Curso de Postgrado "Lecto comprensión de textos técnico-científicos en inglés para docentes e investigadores". Responsable: Prof. Adriana D. Benito y Traductora María Estela Torales. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de La Pampa. (Resolución N°/15 CD), llevado a cabo desde el 2 de septiembre al 9 de diciembre del ciclo lectivo 2015. Horas de dictado: 40 hs. **Calificación obtenida: 9 (nueve).**

- Curso de Postgrado "Modo de acción del Ácido Abscísico (ABA) en plantas: avances en los estudios sobre la transducción de señales intracelulares". Responsable: Dr. Jean Pierre RONA, Universidad de Paris VII y Dra. María Lía Molas, profesora de la Facultad de Agronomía. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (Res. N° 106/09 CD), 30/11 al 03 de diciembre de 2015. Horas de dictado: 40 hs. **Calificación obtenida: 8,75 (ocho con setenta y cinco).**

- Curso de Postgrado "Análisis de Varianza (Aplicación a experimentos y estudios observacionales)". Responsable: Ing. Agr. Francisco Babinec. Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa. (Resolución N°385/15), llevado a cabo desde el 14 al 18 de diciembre de 2015. Horas de dictado: 60 hs. **Calificación : 7 (siete).**

Idiomas.

Curso de "Técnicas de Traducción". Dictado en el Célex durante dos cuatrimestres en el año 2005.

Calificaciones

Nivel 1: 8 (ocho)

Nivel 2: 9 (nueve)

II.- ANTECEDENTES DOCENTES :

Cargos Docencia Universitaria

- **Agregado Ad-Honorem-Alumno** en el Área de Química Orgánica durante el período de **julio 2006 a Julio de 2009**. (Res. CD 657-06, 721-07, 563-09).
- **Auxiliar de Segunda-Alumno**-carácter Interino-dedicación Simple, con destino al Área de Química Orgánica durante el período de **02 de noviembre de 2009- 31 de marzo de 2011** (Res. CD 292-09, 134-10).
- **Tutora de Química** en el marco del PACENI, para alumnos de la facultad de Química, Bioquímica y Farmacia (UNSL) desde **septiembre a diciembre 2009**. Resoluciones 188-10,533-10 Y 715-09.
- **Adscripto** en el Área de Bioterio desde **Marzo de 2016 a Marzo de 2017**. (Res. 051/2016).
- **Adscripto** en el Área de Nutrición Animal desde **Mayo de 2015 a Marzo de 2018**. (Res. 056/2015), (Res. 051/2016) y (Res.119/2017).
- **Ayudante de Primera** dedicacion Simple, con destino al Área de Química Biológica de la carrera de Medicina Veterinaria de la Facultad de Ciencias veterinarias de UNLPam, desde el **15 de Marzo de 2018 hasta la actualidad**.(Res N° 029/2018)

Cargos Docencia Nivel Secundario

- **Profesora** de 5° año del ciclo básico con orientación en Ciencias Naturales - Nivel secundario. Espacio curricular "Historia del conocimiento de las Ciencias Naturales". (Suplencia Funcional). Colegio: "Don Eduardo de Chapeaurouge" Período: **21 de marzo de 2014 al 29 de febrero de 2015**.
- **Profesora /Instructora** de Formación Profesional de 6° año- Nivel Secundario. Espacio curricular "Formación Profesional AUXILIAR DE LABORATORIO". Cargo interino. Colegio: Escuela Normal "Provincia de San Luis". Desde 03/03/2019 hasta la actualidad.

III.- ANTECEDENTES CIENTIFICOS Y/O TÉCNICOS:

Trabajos publicados o aceptados para su publicación

De investigación

- **"Structure-antifungal activity relationship of related cinnamic acid derivatives"**. Bisogno, F.; Mascotti, M.L; Sanchez, C.; Garibotto, F.; Giannini, F.; Kurina Sanz, M.; Enriz, R. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, Vol.55, p: 10635- 10640. 2007

Proceedings:

- AUTOR (ES): **Sanchez C**, Bisogno F, Ferrari M, Giordano O, Kurina-Sanz M. **"Biotransformación del 3GG-dimetilalil-p-cumarico, por *Aspergillus terreus*"**
TIPO: poster. REUNION: XXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, Argentina. Diciembre de 2006. Sociedad de Biología de Cuyo
TIPO DE TRABAJO: Resumen .FUENTE: Biocell 31 (1) Abstract A92, pag 175
FECHA Octubre 2007. LUGAR DE EDICIÓN: Buenos Aires
- AUTOR (ES): **Sanchez C**, Ardanaz C, Mascotti ML, Kurina-Sanz M, Orden A. **"Chalcones as inhibitors of phytopathogenic fungal in-vitro development"**.
TIPO: poster. REUNION: XXVII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis, Argentina. Diciembre de 2009. Sociedad de Biología de Cuyo. TIPO DE TRABAJO: Resumen. FUENTE: Biocell 34 (1) Abstract A67, pag 153. FECHA: Octubre 2010. LUGAR DE EDICIÓN: Buenos Aires

Reuniones científicas y/o técnicas

1. PRESENTACION A REUNIONES CIENTIFICAS:

AUTOR (ES): **Sanchez C**, Bisogno F R, Aguirre Pranzoni C, Garibotto F M, Andujar S A, Giannini F A, Enriz R D y Kurina Sanz M. **"Estudio comparativo de la oxidación química y microbiológica del ácido 3- prenil-p-cumarico"** TIPO: poster (expositora). **XVI Simposio Nacional de Química Orgánica. SINAQO.2007** Mar del Plata, Argentina. 11-16

de Noviembre de 2007. SAIQO Sociedad Argentina de Investigaciones en Química Orgánica. TIPO DE TRABAJO: Resumen. FUENTE: Libro de Resúmenes. Octubre de 2007. LUGAR DE EDICIÓN: Buenos Aires

AUTOR (ES): Mascotti, M.L; Bisogno, F.R; **Sanchez, C.**; Garibotto, F.; Giannini, F.; Kurina **“Relación estructura- actividad antifúngica frente a hongos del género Aspergillus de derivados del ácido cinámico”** TIPO: poster. **XVI Simposio Nacional de Química Orgánica. SINAQO.2007.** Mar del Plata, Argentina. 11-16 de Noviembre de 2007. SAIQO Sociedad Argentina de Investigaciones en Química Orgánica. TIPO DE TRABAJO: Resumen. FUENTE: Libro de Resúmenes. Octubre de 2007. LUGAR DE EDICIÓN: Buenos Aires

AUTOR (ES): Alejandro A. Orden, Mónica M. Ferrari, **Cecilia Sanchez**, Marcela Kurina-Sanz. **“Resolución cinética de alcoholes secundarios con cultivos celulares vegetales en reposo de *Gardenia jasminoides*”**.TIPO: poster. **XVII Simposio Nacional de Química Orgánica. SINAQO. 2009.** Mendoza, Argentina. 15-18 de Noviembre de 2009. SAIQO Sociedad Argentina de Investigaciones en Química Orgánica. TIPO DE TRABAJO: Resumen . FUENTE: Libro de Resúmenes. FECHA: Octubre 2009. LUGAR DE EDICIÓN: Buenos Aires

AUTOR (ES): Aimar Dario, Mario Calafat , Paula Rosello , **Cecilia Sanchez**, Francois Bouteau , Molas Maria Lia. **Metabolic profile in Panicum virgatum genotypes under water Stress.** TIPO: poster. **“VIII Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología REDBIO-Argentina 2013”**. Mar del Plata, Argentina. Noviembre de 2013.

AUTOR (ES): Aimar Dario, Mario Calafat , Andrea Andrade, **Cecilia Sanchez**, Paula Rosello, Molas M. Lia. **Interaction between ABA and SA under water stress in Panicum virgatum.** TIPO: poster. **“VIII Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología REDBIO-Argentina 2013”**. Mar del Plata, Argentina. Noviembre de 2013.

AUTOR (ES): **Sanchez C** , Rosello P , Aimar D, Moldes C, Camiña J, Calafat M , Molas ML. **Metabolites content in different ecotypes of Panicum virgatum L.** TIPO: poster. **“XV Congreso Latinoamericano XXX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal”**. Mar del Plata, Argentina. Septiembre de 2014

AUTOR (ES): **Sanchez Cecilia**, Aimar Dario, Rosello Paula, Calafat Mario, Molas ML . **SA-dependent gene PR5 is expressed under drought in Panicum virgatum L.** **“X Simposio Nacional de Biotecnología REDBIO”**. San Miguel de Tucumán, Argentina. Septiembre 2015.

AUTOR (ES): Genero, G.A.*, Pechin, G.H., Sánchez, L.O., Ginart, L.A., Denda, S.S., **Sánchez, C.**, Godoy, T.A. y Gerena, A. **“Efecto del estado fenológico, del marchitado y de un inoculante sobre la calidad de ensilaje de alfalfa. Concentración de ácidos orgánicos y degradabilidad ruminal”**. TIPO: poster. **“42º Congreso Argentino de Producción Animal. Publicado en REVISTA ARGENTINA DE PRODUCCIÓN ANIMAL VOL 39 SUPL. 1: 27-67 (2019)**

2. JORNADAS

- Participación en calidad de **Asistente** en las “2ª Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular”, auspiciadas por la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, de la Universidad Nacional de San Luis, realizadas los días 1 y 2 de junio de 2.006.

- Participación en calidad de **Expositora** en “II JORNADAS DE SUELOS DE AMBIENTES SEMIARIDOS”. Res N° 212/15 La Pampa, Argentina. Septiembre 2015. (Resumen expandido). **Sanchez C**, Aimar D, Rosello P., Calafat M., Molas ML. Comportamiento diferencial de genes frente a estrés hídrico en dos ecotipos de *Panicum virgatum* L

-Participación en calidad de **Asistente** en la XX Jornada de Ciencia y Técnica 2016, Universidad Nacional de La Pampa, General Pico, La Pampa, 14 de octubre de 2016. Genero, G.A.; Pechin, G.H.; Sánchez, L.O.; Denda, S.S.; Ginart, L.A.; **Sánchez, C.**; Gerena, A. “Efecto del estado fenológico, del marchitado y de la aplicación de inoculantes microbianos sobre la calidad nutricional de ensilajes de alfalfa”

3. CONGRESOS

-Participación en calidad de **Expositora** en la XXIV Reunión Científica anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis. 1 y 2 de diciembre de 2.006.

- Participación en calidad de **Asistente** en el “XXXV Congreso Argentino de Genética”, llevado a cabo en la ciudad de San Luis, los días 24 al 27 de septiembre de 2.006.

-Participación en calidad de **Colaborador** del XXVI Congreso Argentino de Química, llevado a cabo en la ciudad de San Luis, los días 13, 14 y 15 de septiembre de 2006.

- Participación en calidad de **Expositora** en la XXVII Reunión Científica anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. San Luis. 11,12 y 13 de diciembre de 2.009.

- Participación en calidad de **Asistente** en en el XVII Simposio nacional de Química Orgánica. SINAQO.2009.Mendoza. 15 al 18 de Noviembre de 2009.

4. CONFERENCIAS

- Participación en calidad de **Asistente** en el ciclo de conferencias dictado por el Dr. Esteban Hopp organizado por el centro de estudiante de la FQBF y la Federación Universitaria San Luis, realizado el día 10 de abril de 2008.

IV.- ANTECEDENTES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA:

a) Participación en proyectos y/o actividades de Extensión Universitaria.

- Integrante en carácter de investigador del proyecto de investigación “Efecto del estado fenológico, del marchitado y de la aplicación de inoculantes microbianos sobre la calidad nutricional de ensilajes de alfalfa”. Director: Pechín, Guillermo H., desde el 01 de enero de 2016 hasta el 31 de diciembre de 2017 (Res. 188/15 Consejo Directivo, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de La Pampa, General Pico, 22 de octubre de 2015).

- Integrante del Proyecto de Extensión “Iniciación a la Investigación educativa con estudiantes de Educación Secundaria: determinación *in vitro* del efecto antimicrobiano de productos naturales en el laboratorio” . Director: M.V Federico Tosso. Duración del proyecto: 3 años. (Res. 325/2019 Consejo Directivo 28 de noviembre de 2019).
- b) **Reuniones de Extensión Universitaria**
- Asistente del Taller: “LA REFLEXIÓN DE LA PRACTICA DOCENTE UNIVERSITARIA Y EL PERFIL DEL INGRESANTE COMO SUJETO DE LOS APRENDIZAJES EN CONTEXTOS ACTUALES”. Levado a cabo en la Facultad de Ciencias Veterinarias UNLPam los días 11 y 18 de diciembre de 2018 y 11 y 18 de febrero de 2019. Res:310/2018
 - Asistente del Taller: “CARRERA DOCENTE PARA DOCENTES INTERINOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UNLPam”. Llevado a cabo en la Facultad de Ciencias Veterinarias UNLPam el día 12 de marzo de 2019. Res:005/2019 CD.
 - Asistencia y Aprobación del Taller: “CICLO DE TALLERES MODULARES VIRTUALES “ENTORNOS VIRTUALES DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE”. Organizado por el Gabinete Pedagógico Didáctico y Llevado a cabo durante los meses de Septiembre y Octubre de 2020 con una carga horaria de 10 horas reloj, en la Facultad de Ciencias Veterinarias UNLPam. Res:102/2020 CD.

VII.- OTROS ANTECEDENTES:

- Participación y aprobación de la Oferta Formativa “**INSTRUCTOR DE FORMACION PROFESIONAL EN AUXILIAR DE LABORATORIO**” dictado por la Subsecretaría de Educación Técnico Profesional. Con una duración de 424 horas reloj. Llevado a cabo durante el año 2019, concluyendo el mismo a los 30 días del mes de Noviembre de 2019. Res. MCE N° 1931/13.
- Participación en carácter **de Coordinadora**, en el marco del Acta de acuerdo de Prácticas de Formación Profesional celebrado entre la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNLPam y la escuela Normal “Provincia de San Luis”; de diferentes actividades cuyo objeto es realizar pasantías en la Facultad de Ciencias Veterinarias. RES N° 160-18;161-19; 116-19.