



Pre Inscripción Diciembre/18 - Febrero/Marzo 19 Inicio 2019

Creada mediante Ord. C.S. 19/13 y con Reconocimiento Oficial por Resolución Ministerial 3003/15.

Persigue como objetivo la formación de recursos humanos altamente calificados y especializados para el sector agroalimentario.

CARRERA NUEVA N° 11.366/13 CONEAU

Objetivos

En la maestría se persigue como objetivo la formación de recursos humanos altamente calificados y especializados para el sector agroalimentario, capaces de contribuir al desarrollo sostenible del país, mediante la investigación y difusión de conocimientos científicos y tecnológicos pertinentes.

Se proponen diferentes trayectos, para los cuales se plantean perfiles de investigación orientados a:

- Ciencia y tecnología de la leche
- Ciencia y tecnología de la carne
- Ciencia y tecnología productos apícolas
- Ciencia y tecnología de cereales y oleaginosas
- Ciencia y tecnología de frutas y hortalizas

Condiciones y Admisión

Podrán postularse los graduados con título universitario de grado del país y del extranjero:

- Farmacéutico
- Ingeniero Agroindustrial
- Ingeniero Químico
- Médico Veterinario
- Lic. en Bromatología
- Lic. en Cs. Biológicas
- Lic. en Biotecnología
- Ingeniero Agrónomo
- Ingeniero en Alimentos
- Lic. en Bioquímica
- Lic. en Química
- Lic. en Nutrición
- Lic. en Biología Molecular

En el caso de presentar un título no mencionado anteriormente, el Comité Académico, evaluará cada situación en particular.

Duración

La duración del cursado se establece en dos (2) años académicos y estará integrada de la siguiente manera:

- Cursos del Ciclo Básico Común (180 hs)
- Cursos del Ciclo Básico Específico (260 hs)
- Cursos del Ciclo de Especialización (140 hs)
- Actividades de Investigación Supervisadas (160 hs)
- Trabajo de Tesis (200 hs)

Costos

● Matrícula/Inscripción

\$ 10000 Externos / \$ 5000 Becarios y Docentes de la UNSL

● Arancel Mensual

(24 cuotas) Cuotas del año 2019 (*) \$ 8000 Externos / \$ 5000 Becarios y Docentes de la UNSL

● Derecho de Defensa de Tesis

Para el año 2019 (*) \$ 15000 Externos / \$ 9000 Becarios y Docentes de la UNSL

(*) Cuotas de años posteriores, quedan sujetas a modificación.

Por normativa de la UNSL, se otorgarán Becas a Docentes de la casa, equivalentes al 100% del costo total de la matrícula.

Planta Docente de la Carrera de Posgrado Maestría en Ciencia y Tecnología de Agroalimentos

Ciclo Básico Común

Asignatura	Docente Responsable y Colaboradores - Institución
Estadística Aplicada a Agroalimentos	Mg. Jorge Leandro LEPORATI - UNSL
Química General	Dra. Marta Isabel PONZI - UNSL Dr. Roberto Ascencio CARRIZO FLORES - UNSL
Metodología y Epistemología de la Ciencia	Dra. Mercedes Josefa Liliana PRIVITELLO- UNSL Mg. Elena Gloria Scappini - UNSL Mg. Elba Graciela Gabutti - UNSL
Redacción de Textos Científicos	Mg. Mónica Alejandra BUSSETTI - UNSL Mg. Mónica Alcira PAEZ - UNSL

Ciclo Básico Específico

Asignatura	Docente Responsable y Colaboradores - Institución
Biología Celular y Molecular	Dra. María Cecilia FERNANDEZ BELMONTE - UNSL Dra. Laura Rodríguez - UNSL
Microbiología	Dra. Alba Edith VEGA- UNSL Dra. Cecilia Stella Marys LUCERO - UNSL Dra. Gabriela Isabel FAVIER - UNSL Dra. María Esther ESCUDERO - UNSL Dra. María Cecilia VILLA - UNSL
Química de los Alimentos	Dr. Roberto Ascencio CARRIZO FLORES - UNSL Dra. María Cecilia AVILA - UNSL
Nutrición Básica	Esp. Nora Liliana SOSA - UNSL Esp. María Luján CORREA - UNSL
Sistemas de producción animal	Dr. Ricardo Luis SAGER - UNSL
Sistemas de producción vegetal	Dra. Andrea Mariela QUIROGA - UNSL Dr. Gabriel Pablo ESPOSITO GOYA - UNRC Mg. Guillermo Ángel CERIONI -UNRC Dr. Federico MORLA - UNRC Profesor Invitado: Ph. D. Claudio Galmarini - INTA
Termodinámica avanzada	Dra. María Elena IRIARTE - UNSL
Métodos Numéricos Avanzados	Mg. Daniel ARDISSONE - UNSL
Fenómenos de transporte	Dr. Joaquín Aníbal OREJAS - UNRC
Fisicoquímica de Alimentos	Dra. Sylvia ESQUENONI - UNSL Dr. Enrique VEGA - UNSL
Procesos de Conservación de Alimentos	Mg. Mariel PIROVANI - UNL
Microbiología de Alimentos	Mg. Héctor Ricardo RODRIGUEZ - INTA Dra. Lorena Paola SOTO - INTA

Ciclo de Especialización

Asignatura	Docente Responsable y Colaboradores - Institución
Química de la carne y de la leche	Dra. Claudia Grzona - UNSL
Tecnología de Productos Lácteos	Dra. Roxana Beatriz PÁEZ - INTA Dra. Gabriela AUDEROS - INTA Dra. Luciana COSTABEL - INTA
Tecnología de productos Cárnicos	Dr. Martín IRURUETA - INTA Dra. Adriana PAZOS - INTA Dr. Sebastián CUNZOLO - INTA
Seguridad Sanitaria de Alimentos de origen animal	Mg. Héctor Ricardo RODRIGUEZ - INTA Dra. María Virginia ZBRUN - INTA
Tecnologías de productos apícolas	Dr. Martín EGUARÁS- UNMdP
Tecnología de post-cosecha de productos fruti-hortícolas	Dra. Analía CONCELLÓN - UNLP Dr. Ariel Roberto VICENTE - UNLP
Ingeniería en sistemas de manejo post-cosecha de productos fruti-hortícola.	Dra. Andrea Mariela QUIROGA - UNSL Dra. Susana VIALE - UNRC
Tecnología de post-cosecha de cereales y oleaginosas	Dra. Alejandra RICCA - INTA
Ingeniería en sistemas de manejo post-cosecha de cereales y oleaginosas	Dra. Alejandra RICCA - INTA
Seguridad Sanitaria de alimentos de origen vegetal	Mg. Nora Raquel ANDRADA - UNSL Esp. Angélica Nora MARTÍNEZ - UNSL Ing. Agr. Silvia Liliana BONIVARDO - UNSL Esp. Patricia Lía BAZÁN - UNSL
Toxicología de Alimentos	Dra. Leda GIANUZZI - UNLP
Deshidratación de Alimentos. Fundamentos y nuevas Tendencias	Dr. Sergio Adrián GINER - UNLP
Evaluación Sensorial de Alimentos	Dr. Guillermo Ernesto HOUGH- ISETA Bs. As. Lic. Adriana Raquel CONTARINI - DESA -ISETA Bs. As.
Fermentaciones Industriales	Dr. Sebastián Fernando CAVALITTO - UNLP
Modelado y Simulación	Dr. Rodolfo Horacio MASCHERONI - UNLP
Aplicación de la tecnología de membranas a la separación y concentración de proteínas alimentarias	Dra. Mercedes Edith CAMPDERRÓS - UNSL
Gestión de calidad e inocuidad en agroalimentos	Mg. Mirta Liliana POSSETTO - UNSL
Biotecnología de alimentos	Dra. María del Carmen MOLINA - UNLP Esp. Patricia Estela VERDES - UNSL
Nanotecnología	Dr. Julio RABA - UNSL Dr. Franco Adrián BERTOLINO - UNSL Dr. Germán MESSINA - UNSL
Alimentos funcionales	Dra. Claudia Beatriz GONZÁLEZ- INTA - UNSAM Dr. Gustavo Alberto POLENTA - INTA Dra. Laura Beatriz LÓPEZ - UBA
Comercialización, políticas y legislación alimentaria	Mg. Jorge Raúl DIAZ - UNSL