

Curriculum vitae

Apellido: CAGLIARDI

Nombre: ALEJANDRA GRICEL

FORMACION

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01-2004** Fecha egreso: **11-2024**
Denominación de la carrera: **Licenciatura en Biotecnología y Biología Molecular**
Obtención de título intermedio: **Si**
Denominación del título **Graduada en Técnica Química Universitaria**
Título: **Técnica Química Universitaria**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Título de la tesina: **ESTUDIO DE LA SENESCENCIA** % de avance de la
Apellido del director/tutor: **Casajús**
Nombre del director/tutor: **Victoria**
Área de conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**
Sub-área de **Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria**
Especialidad: **Mejoramiento poscosecha en hojas de Kale**
Información **Evaluación y comparación de la senescencia postcosecha de hojas de kale**

■ FORMACION ACADEMICA - Nivel Terciario no Universitario:

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **07-2020** Fecha egreso: **12-2021**
Denominación de la **CURSO DE TRAMO DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA**
Título: **TRAMO DE FORMACION PEDAGOGICA PARA PROFESIONALES Y TECNICOS PROFESIONALES**
Tipo de formación: **Docente**
Institución:
UNIVERSIDAD DE LA FRATERNIDAD DE AGRUPACIONES "SANTO TOMAS DE AQUINO" (UFASTA)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Tramo pedagógico**
Información

■ FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **06/03/2024** Fecha **18/06/2024**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Introducción a Bases de Datos y Lenguaje SQL**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Bases de Datos**
Información

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **06/06/2022** Fecha **26/12/2022**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Software Testing**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Información y Bioinformática (desarrollo de hardware va**
Especialidad: **Software Testing**
Información

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **22/01/2020** Fecha **24/01/2020**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Introducción a la Bioinformatica**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
INFOOMICS
Área de **Biotecnología Industrial**
Sub-área de **Biotecnología Industrial**
Especialidad: **Bioinformatica**
Información

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **14/06/2017** Fecha **14/06/2017**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Desarrollo de los requisitos de gestión de normas ISO 17025/ IRAM 301**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
SG CALIDAD
Área de **Biotecnología Industrial**
Sub-área de **Biotecnología Industrial**
Especialidad: **Normas para el aseguramiento de la calidad**
Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Inglés**
Nivel de dominio del **Intermedio**
Certificado/s obtenido/s:
Institución emisora del Año de obtención del
Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Estancias y pasantías:**

Fecha inicio: **12-2018** Fecha fin: **06-2020**

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Tema del plan de **Metagenoma de reservorio en Vaca Muerta**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Formación teórica en el campo de su especialidad, Adquisición de habilidades para conducir trabajos de investigación, Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Contactos con otros grupos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Acceso a fuentes de información especializadas y literatura de frontera, Manejo de bases de datos especializadas, Participación en eventos científicos (talleres, conferencias, seminarios, etcétera), Contribución en la producción de publicaciones científicas, Participación en redes científicas, Contribución o participación en actividades de investigación, Participación en actividades de capacitación (cursos, talleres, entrenamiento en metodologías específicas)

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
YPF - TECNOLOGIA (YTEC)	Si	50
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	50

Nombre del **Walter** Apellido: **Vargas**

Institución:

Institución
YPF - TECNOLOGIA (YTEC)

Areas de conocimiento:

Biotecnología Industrial - Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc.

Fecha inicio: **03-2017** Fecha fin: **01-2018**

Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**

Tema del plan de **Entrenamiento para el trabajo de Personas con Discapacidad**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Docencia (dictado de cursos de grado y/o posgrado, apoyo en tutorías, etcétera), Formación teórica en el campo de su especialidad, Adquisición de habilidades para conducir trabajos de investigación, Desarrollo de capacidades y/o destrezas para realizar proyectos de investigación, Contactos con otros grupos de investigación, Desarrollo de capacidades experimentales (trabajos en laboratorios), Acceso a fuentes de información especializadas y literatura de frontera, Manejo de bases de datos especializadas, Participación en redes científicas, Contribución o participación en actividades de investigación, Participación en actividades de capacitación (cursos, talleres, entrenamiento en metodologías específicas)

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
MINISTERIO DE TRABAJO EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL	Si	50
YPF SOCIEDAD ANONIMA	Si	50

Nombre del **Daniel** Apellido: **Nuccitelli**

Institución:

Institución
LABORATORIO CENTRAL DE REFINERÍA Y PETROQUÍMICA

Areas de conocimiento:

Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **03-2025** Hasta:

Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE CS.EXACTAS

Cargo: **Ayudante alumno** Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel
Universitario de grado

Actividades	Actividad	Profesor responsable
	Introducción a la Química y Química General	Virginia VETERE

■ **DOCENCIA - Nivel básico/medio:**

Fecha inicio: **03-2023** Hasta: **08-2023**

Institución:
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES / DIRECCION GENERAL DE CULTURA Y EDUCACION / DIRECCION DE EDUCACION DE ADULTOS

Cargo: **Titular** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación **Otro de nivel básico o medio** Otro: **FinEs**

Información adicional:

Fecha inicio: **12-2022** Hasta: **12-2022**

Institución:
EEMN 8

Cargo: **Suplente** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **09-2022** Hasta: **09-2022**

Institución:
ESCUELA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA TÉCNICA Nº2 "INGENIERO

Cargo: **Suplente** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **09-2022** Hasta: **09-2022**

Institución:
EEMN 8

Cargo: **Suplente** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación **Secundario** Otro:

Información adicional:

ANTECEDENTES

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **02-2025**

Fin: **02-2025**

Típo de beca: **Formación de grado**

Denominación de la beca:

Becas Entrenamiento para alumnos/as universitarios/as

Típo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

INSTITUTO DE FISILOGIA VEGETAL (INFIVE) ; (CONICET - UNLP)

Institución financiadora de la Beca:

CENTRO DE INVESTIGACION DOCENCIA Y EXTENSION EN PRODUCCION AGROPECUARIA (CIDEPA) ; (CIC - UNLU)

Nombre del **Gustavo**

Apellido del **Martinez**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

ESTUDIO DE LA SENESCENCIA POSTCOSECHA Y LACALIDAD NUTRICIONAL EN HOJAS DE KALE COSECHADAS EN DISTINTOS ESTADIOS DE DESARROLLO Objetivo General Evaluar la senescencia postcosecha y las calidades nutricionales de hojas de kale en distintos estadios de desarrollo. Métodos y técnicas a emplear. 1. Material vegetal y almacenamiento postcosecha. Los cultivos de kale se realizarán según prácticas convencionales y las hojas de kale Preparación de extractos etanólicos. 2. Evaluación de parámetros postcosecha. En cada estadio se realizará mediante la medida del color superficial, el contenido de clorofilas totales, la pérdida de peso y el registro fotográfico en todos los tiempos de muestreo mencionados. 3. Determinación del contenido de compuestos con capacidad nutracéutica. Fenoles totales, Flavonoides totales, capacidad antioxidante, Azúcares totales, Azúcares reductores, Proteína soluble, proteína total. 4. Estudios moleculares extracción de ARN total, purificación y la integridad del ARN. Genes asociados a la degradación de clorofilas. Análisis estadístico de los resultados

■ **EXTENSION - Comunicación pública de la ciencia y la tecnología:**

Título: **Determinación de Oxalato en infusiones de Yerba Mate**

Fecha inicio: **03-2010**

Hasta: **08-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Determinación de la concentración oxalato en infusiones de yerba mate mediante espectroscopia IR con transformadas de Fourier y su implicancia en pacientes con litiasis renal oxálica.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exposición	POSTER	CYCYTAC	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **Determinación de la Concentración de Oxalato de Calcio en Pacientes con Litiasis**

Fecha inicio: **03-2010**

Hasta: **08-2017**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

determinación de la concentración oxalato de calcio en muestras de cálculos renales de pacientes con litiasis renal oxalocálcica mediante espectroscopia IR con transformadas de Fourier.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Exhibiciones interactivas de CyT	POSTER	CYCYTAC	No

Tipos de destinatario:

Comunidad científica

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Título: **CURSOS DE MANIPULACION DE ALIMENTOS**

Fecha inicio: **03-2010**

Hasta: **08-2023**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

se dictan cursos de Seguridad Alimentaria en distintos establecimientos.

Medios divulgación:

Tipo de medio	Nombre de medio	Lugar de realización	Part.
Libro	Con las manos (limpias) en la masa	edulp	No

Tipos de destinatario:

Público en general

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

PRODUCCION

■ **PUBLICACIONES - Libros:**

MAURO AYARDI; INES BALBUENA; JAVIER BARBERON; ALEJANDRA CAGLIARDI. *Material de aula para capacitación de trabajadores que manipulan alimentos.* La Plata: edulp. 2016. pag.130. isbn 9789871985920

■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

AMARO MARCELA M; CAGLIARDI ALEJANDRA G; MEDINA GS; ROMANO ROXANA M. Determinación de Oxalato en infusiones de yerba mate: implicancia en pacientes con litiasis renal oxalica.. Argentina. Córdoba. 2014. Libro. Otro. Congreso. V Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de grado. *ESTUDIO DE LA SENESCENCIA POSTCOSECHA Y LA CALIDAD NUTRICIONAL EN HOJAS DE KALE COSECHADAS EN DISTINTOS ESTADIOS DE DESARROLLO.* Licenciada en Biotecnología y Biología Molecular. FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 0. Español

OTROS ANTECEDENTES

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:**

Nombre del evento: **V CONGRESO INTERNACIONAL CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS**
Tipo de evento: **Congreso**
Alcance geográfico: **Internacional**
País: **Argentina** Ciudad: **CORDOBA** Año: **2021**
Modo de participación:
Asistente, Presentador de póster
Institución organizadora:

Institución
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MICYTCBA) ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO ; MINISTERIO DE INDUSTRIA

Nombre del evento: **IV CONGRESO NACIONAL DE EXTENSION UNIVERSITARIA Y IX JORNADAS**
Tipo de evento: **Congreso**
Alcance geográfico: **Nacional**
País: **Argentina** Ciudad: **MENDOZA** Año: **2010**
Modo de participación:
Asistente
Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCU)