

Datos Personales

- Nombre/s y Apellido/s: Alejandro Luis, Mandelli Roubineau.
- Estado Civil: Soltero.
- E-mail: alemandelli87@gmail.com

A) Antecedentes de Formación

1- Estudios Universitarios

- 01-2014 / 03-2020
Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos – UNSL
(Diploma y Analítico final, Res. FQByF N°: 361-20)
Trabajo Final: “Contaminantes Ambientales en Alimentos, una Problemática Emergente”.
Directora: Dra. María Evangelina, Guíñez (Res. FQByF N°: 1453-19)
- 01-2014 / 12-2018
Técnico Universitario en Gestión de Calidad Alimentaria - UNSL
Título intermedio, 3 años y 1 cuatrimestre.
(Diploma y Analítico final, Res. FQByF N°: 1573-18).

2- Estudios Nivel Medio y Básico

- 03-1994 / 12-2005
Colegio San Luis Rey – San Luis, Argentina
 - Bachiller en Ciencias Sociales y Humanidades - Secundario Graduado (polimodal)
 - Niveles E.G.B 1, 2 y 3.
 - Nivel inicial

3- Estudio de Idiomas

- Inglés - Instituto de Idiomas Universidad de la Punta. <http://www.institutodeidiomas.ulp.edu.ar/>
 - Nivel 1 aprobado, certificado.
 - Nivel 2 aprobado, certificado.
 - Nivel 3 aprobado, certificado.
 - Nivel 4 aprobado, certificado.
 - Nivel 5 aprobado, certificado.

4- Becas Obtenidas

- Beca Interna Doctoral otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Directora Dra. Estela Soledad, Cerutti.
Resolución RESOL-2020-129-APN-DIR#CONICET de fecha 15 de enero de 2020.
Inicio 1 de abril de 2020.

5- Cursos y/o Becas de Especialización y/o Posgrado

- Curso a distancia sobre “Manipulación Higiénica de los Alimentos” - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. (PROCADIS). Realizado abril 2020. Carga horaria: 30 horas. Modalidad: Virtual. Certificado de Aprobación.

- “Curso en línea sobre el uso un Rotavapor®, optimización de parámetros y aplicaciones” BUCHI Latinoamérica.
Realizado: mayo 2020. Carga horaria: 8 horas. Certificado de Participación.
- “Curso Virtual de innovación Abierta” Ministerio de Desarrollo Productivo - Secretaria de Industria, Economía del Conocimiento y Gestión Comercial Externa.
Realizado: junio de 2020. Carga horaria: 16 horas. Modalidad: virtual. Certificado de Aprobación.
- Curso de postgrado, “Actualizaciones sobre aspectos básicos y aplicados de bacterias lácticas”. Universidad Nacional de Tucumán. CERELA_CONICET.
Realizado: agosto de 2020. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 7,⁰⁰ (Siete). Certificado de Aprobación.
- Curso de postgrado, “Gestión de Residuos Biopatogénicos”. Eco-Ciencia Capacitaciones Ambientales - Colegio de Biólogos de la Provincia de Córdoba
Realizado: julio de 2020. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual.
Nota: 10,⁰⁰ (Diez). Certificado de Aprobación.
- Curso de postgrado, “Publish without rejection. El artículo de investigación en inglés. Patrones léxico-gramaticales frecuentes” Universidad Nacional de Córdoba.
UNC-CONICET. Realizado: 28 y 29 de agosto. Carga horaria: 10 horas. Modalidad: virtual.
Certificado de Aprobación.
- 09-2020 – Congreso virtual de Latinoamericano de Medicina Cannábica organizado por TerCann y Congresos TerCann 12 y 13 de septiembre de 2020. Certificado Asistencia.
- 11-2020 – JENK S.A. Capacitación Virtual “Análisis de cannabis medicinal: determinación de potencia”. Carga horaria: 2 horas. Modalidad: virtual. Certificado Asistencia.
- 03-2021 - ISOGlobal Internacional S.R.L. Introducción a la Evaluación Sensorial de Alimentos. Carga horaria: 6 horas. Modalidad: virtual. Certificado Asistencia.
- 03-2021 – Diplomatura en "Aprovechamiento sostenible de plantas medicinales, cosméticas, alimenticias y recreacionales " **“Curso I de IV: Componentes químicos de las plantas y Tendencias actuales en la tecnología de extracción y procesamiento de productos naturales vegetales”**. Universidad Nacional de Tucumán. INBIOFIV_CONICET. Realizado: marzo de 2021. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 8 (Ocho).
Certificado de Aprobación.
- 04-2021 - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) - Curso virtual de Legislación Alimentaria con énfasis en inocuidad. Cantidad de horas: 12 horas. Modalidad: virtual. Certificado Asistencia.

- 04-2021 - JENK S.A. Capacitación Virtual “Todo lo que debería saber sobre columnas cromatográficas”. Módulo I: “teoría cromatográfica” y III: “columnas GC”. Carga horaria cumplimentada: 4 de 8 horas. Certificado de Asistencia
- Curso de posgrado, “Gestión de Residuos Sólidos Urbanos y Economía Circular”. Eco-Ciencia Capacitaciones Ambientales - Colegio de Biólogos de la Provincia de Córdoba. Realizado: mayo-julio de 2021. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 8,⁵⁰ (Ocho con cincuenta). Certificado de Aprobación.
- 06-2021 – Diplomatura en "Aprovechamiento sostenible de plantas medicinales, cosméticas, alimenticias y recreacionales " “**Curso II de IV: Desarrollo de productos herbales con aplicación en medicina, cosmética y alimentos**”. Universidad Nacional de Tucumán. INBIOFIV_CONICET. Realizado: junio de 2021. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 9 (Nueve). Certificado de Aprobación.
- 07-2021 – JENK S.A. Capacitación Virtual “Preparación de muestras para técnicas cromatográficas”. Carga horaria: 6 horas. Modalidad: virtual. Certificado Asistencia.
- Curso de posgrado, “**Tópicos en Espectrometría de Masa**”. Universidad de Buenos Aires Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Realizado: julio de 2021. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 10,⁰⁰ (Diez). Certificado de Aprobación.
- Curso de posgrado, “Epistemología, Bioética y Derechos Humanos”. Facultad de Ciencias Humanas. Universidad Nacional de San Luis. Realizado: abril-agosto de 2021. Carga horaria: 60 horas. Modalidad: virtual. Nota: 10,⁰⁰ (Diez). Resolución de Aprobación Rs.1739-2021
- Diplomatura en Bioestadística Básica Aplicada, Medida con Entorno de R. Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Realizado: agosto-noviembre de 2021. Carga horaria: 150 horas. Modalidad: virtual. Nota: 10,⁰⁰ (Diez). Certificado de Aprobación.

B) Antecedentes Docentes

1- Nivel superior universitario y/o posgrado

- 10-2020 / 04-2022 - Cargo de jefe de Trabajos Prácticos, carácter suplente, dedicación exclusiva, destinada al Área de Química Analítica del Departamento de Química de la Universidad Nacional de San Luis. Correspondiente al periodo del 14 de octubre de 2020 hasta el 30 de abril de 2021 o reintegro de su titular. Rs. N°: 724-20 y Rs. N°: 258/259-21
- 04-2020 / 10-2020 – Cargo de Auxiliar de segunda, carácter interino, dedicación simple, destinada al Área de Química Analítica del Departamento de Química de la Universidad Nacional de San Luis. Correspondiente al periodo del 1 de abril de 2020 hasta el 31 de marzo de 2021. Rs. N°: 170-20 prorroga de cargo docente y Rs. N°: 655-20.
- 06-2020 / 08-2020 – Participación en oferta académica 2021, para el Programa de Ingreso y Permanencia, “PIPE”, de la Universidad Nacional de San Luis. Promoción de carreras

2021 para la carrera Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos y la Tecnicatura en Gestión de Calidad Alimentaria. Resolución 593-20 y 582-20.

- 06-2019 / 03-2020 - Cargo de Auxiliar de segunda, carácter interino, dedicación simple, destinada al Área de Química Analítica del Departamento de Química de la Universidad Nacional de San Luis. Correspondiente al periodo del 3 de junio de 2019 hasta el 31 de marzo de 2020. Resolución N°: 108-19
- 12-2018 /12-2019 – TUTOR en “TUTORÍAS DE PARES 2019”. Secretaría Académica de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Curso de ingreso correspondiente al año 2019, para la materia química, y tutor para los alumnos del 1° año de la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia, en el Área de Química. Acta y Resolución N° 011-19
- 11-2018/12-2018 – Capacitación en “TUTORÍAS DE PARES” para la Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia. “Taller Introductorio a la formación de Tutores de Pares”. - “Programa de formación de docentes y tutores del proyecto acciones complementarias bajo la Resolución N° 1376/18”. Crédito Horario de 20 horas, bajo la Resolución N° 29 -19
- 10-2016 / 10 – 2017 - Agregatura Ad- Honorem destinado al Área de Química Analítica del Departamento de Química de la Universidad Nacional de San Luis. Curso Estadística para Lic. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Profesor Responsable: Dr. Luis Escudero. Resolución de Inicio N°: 1286-16 y Resolución de Aprobación N°: 1859-17

C) Antecedentes en Investigación

- 11-2018 / 06 – 2019 – Pasantía interna de investigación en UHPLC-MS/MS. Proyecto PROICO 2-1816 destinado al Área de Química Analítica del Departamento de Química de la Universidad Nacional de San Luis. Profesor Responsable, Dra. María Guiñez y Profesor colaborador: Dr. Luis Escudero. Resolución de Inicio N°: 1415-18 y Resolución de Aprobación N°: 1893-19
- 02/2020 - 02/2024 **Integrante del PROYECTO PROICO UNSL 02-2220 de la Universidad Nacional de San Luis**, denominado: “*Plataformas Analíticas para la Determinación de Compuestos Orgánicos Traza en Muestras de Interés Ambiental, Biológico y Alimentario*”. Inicio: 2020. Duración: 4 años. Res. N° 189-20.

D) Antecedentes sobre la Producción Científica – Proyectos de Investigación

- 1- Participación en Trabajos o Trabajos Publicados y en Prensa en Revistas Internacionales.
[1] “**Volcanic ashes as a source for nitrated and oxygenated polycyclic aromatic hydrocarbons pollution**”. Autores: María Guiñez, Luis Escudero, Alejandro Mandelli, Luis D. Martinez, Soledad Cerutti. Publicado en: *Environmental Science and Pollution Research*, 2020.

2- Participación activa en reuniones científicas – Congresos y Simposios nacionales/internacionales

[A] **XI CONGRESO ARGENTINO DE QUÍMICA ANALÍTICA (XI CAQA)** - Título del trabajo/resumen: “Derivados nitrados y oxigenados de hidrocarburos policíclicos aromáticos: una problemática emergente en la calidad e inocuidad alimentaria”. Autores: Alejandro Mandelli, María Guíñez y Soledad Cerutti. Publicado en: XI congreso argentino de química analítica. 2021

E) Actividades de Extensión y Extracurriculares

- 07-2021 – Designación como colaborador y representante del Área Curricular de Química Analítica de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, de la Universidad Nacional de San Luis. Como Representante de RENPRE (Registro Nacional de Precursores Químicos)
Res. N° 810-21.
- 10-2020 - CICLO DE SEMINARIOS VIRTUALES - INQUISAL 2020 - Instituto de Química de San Luis "Dr. Roberto Antonio Olsina". Disertante: “Contaminación invisible en muestras de interés alimentario”. Certificado de participación
- 09-2019 – Charla de divulgación, conocimientos e incumbencias, para las carreras Licenciatura en ciencia y tecnología de los Alimentos e Ingeniería en Alimentos.
Invitado a disertar como alumno en situación de trabajo final de grado, con iniciación en cargos docentes, prácticas en la industria u otra experiencia relacionada con el futuro profesional. Titulada: “*Me recibí de Ingeniero o Licenciado... ¿Ahora qué hago? ...*”. Organizada por el centro de estudiantes vigente, de la Facultad de Química Bioquímica y Farmacia, de la Universidad Nacional de San Luis. Certificado de participación.
- 10-2019 – 4ta Jornada Sobre Alimentos “Los Desafíos de Emprender”. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Certificado Asistencia.
- 10-2014 – 1er Jornada Sobre Alimentos “Valor Agregado”. Facultad de Química Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional de San Luis. Certificado Asistencia.

F) Otros Antecedentes

1- Capacitaciones laborales y Conocimientos informáticos

- 01-2013 /02-2013 - FADEEAC - <https://www.fadeeac.org.ar/>
Curso de liquidación de sueldos modalidad “in Company”, Transporte Sierra S.R.L. Según convenio de sindicatos de camioneros. Certificado adjunto.
- Computación: Paquete Office, Web, Gestores, Minitab, Herramientas Windows.
- Software de Gestión: Omnia - Forward - Tango nivel intermedio.

2- Experiencia laboral

- 04-2013 / 08-2013 - Argenvoda S.A. <http://www.vodaargentina.com/>

Puesto: Encargado. Tareas: Arqueo de caja, cuentas bancarias, cotizaciones y ventas. Liquidación de haberes. Facturación mensual por cobro a través de tarjetas de crédito, débito, débito automático a clientes. Arqueo de caja y gastos de sucursales. Logística de equipos. Atención y venta al público en general. Personas a cargo: 3

- 04-2011 / 04-2013 – Transporte Sierra S.R.L. <http://www.transportesierra.com.ar/>
Puesto Inicial: Administrativo Contable. Tareas: Carga y mantenimiento de documentación, facturas, recibos, remitos. Control de fondos fijos y atención al cliente.
Puesto Promovido: Tesorero – Cuentas corrientes. Tareas: Manejo de caja y fondo fijo. Atención al cliente. Informes a la Gerencia. Cash Flow. Confección de cheques y pagos. Facturas de compra o venta. Conciliación análisis y seguimiento cuentas corrientes. Inventario. Liquidaciones de servicios y/o fletes.
Personas a cargo: 2
- 03-2010 / 03-2011 – Intercontinental cargas S.R.L. <https://www.inter-cargas.com/>
Puesto promovido: Administrativo. Tareas: Documentación para importación/exportación, facturación y sistema operativo.
Puesto inicial: Cadete. Tareas: trámites bancos, SENASA, aduana, terminales portuarias, empresas.
- 04-2009 / 02-2010 – Anuntis Segundamano S.A. <http://www.segundamano.com.ar/>
Puesto: responsable de contenido y asistente online. Tareas: Atención al público, venta de tiendas web y responsable de la calidad del contenido web post venta. Asesoramiento en uso del sitio y acompañante de nuevos clientes.
- 05-2008 / 04-2009 – Tecsycom S.A. <http://www.tecsycom.com.ar/>
Puesto: Telemark éter de ventas y Atención al cliente. Tareas: Ventas de planes telefónicos y seguros para empresa Movistar. Atención al cliente.
- 06-2005 / 12-2007 – Mercado Agustina – Negocio Familiar.