

Lic. en Bromatología. Docente de la cátedra de Química Biológica. Mi tesina la desarrolle en el área de la microbiología, que consistió en el aislamiento y caracterización tecnológica de las bacterias lácticas en productos lácteos caprinos.

INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Otras Ingenierías y Tecnologías > Alimentos y Bebidas > microbiología

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



DATOS PERSONALES

Apellido: ALUSTIZA

Nombre: MARISA ELENA

Fecha de nacimiento: 01 - 12 - 1975

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: 291 156 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 498-3467

Correo electrónico: marixaalustiza@gmail.com

Dirección laboral: ALBERDI 47 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1556

Correo electrónico: academica@fca.unju.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Especialización en "Especialización en Docencia Superior"

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2017 - Actualidad

LICENCIADO EN BROMATOLOGIA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Año de finalización: 05/2012

FORMACION COMPLEMENTARIA

2022 - 2022 "Avances en Biotecnología Microbiana y Salud". FACULTAD DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 25 Y 50 horas



2021 - 2021 "Introducción a la Educación y Tecnologías". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Entre 51 Y 100 horas

2021 - 2021 "Implementación del nuevo marco normativo para Establecimientos Familiares y Comunitarios". ADM.NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECN.MEDICA (ANMAT) ; MINISTERIO DE SALUD

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "Intervención Sanitaria Oficial en Rodeos Familiares NOA-NEA". MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y PESCA DE LA NACION (MAGYP)

Entre 25 Y 50 horas

2020 - 2020 "La Enseñanza mediada por entornos virtuales en la UNJu. Enfoques organizacionales, pedagogicos y tecnológicos.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2020 - 2020 "Utilizando la plataforma virtual eLibro: administradores y usuarios". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2019 - 2019 "Bacterias benéficas, sus metabolitos y aplicaciones tecnológicas". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2019 "Bioestadística ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2019 "Prevención en el uso de Productos Químicos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas

2018 - 2018 "Aspectos bioquímicos y biotecnológicos de bacterias lácticas, levaduras y extractos naturales para su aplicación en la industria de alimentos ". FACULTAD DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Microbiología de los Alimentos ". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Entre 51 Y 100 horas

2017 - 2017 "Tecnología de la Leche". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "Diplomatura Bioestadística Básica Aplicada, mediada con entorno R". FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Entre 51 Y 100 horas

2017 - 2017 "Diseño de propuestas pedagógicas apropiadas a la demanda de la Universidad actual sostenida en los aportes de la pedagogía universitaria, 2° Parte". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas



2016 - 2016 "Calidad y Trazabilidad de la Leche de cabra". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Diseño de propuestas pedagógicas apropiadas a la demanda de la Universidad actual sostenida en los aportes de la pedagogía universitaria". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2016 - 2016 "La Evaluacion como instancia constitutiva del proceso de aprendizaje y herramientas de mejora en las practicas aúlicas". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2016 - 2016 "La Universidad en el Tambo". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Análisis Sensorial de Alimentos". INSTITUTO SUPERIOR EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA ALIMENTAR
Entre 51 Y 100 horas

2015 - 2016 "Curso de postgrado en Docencia Superior y Universitaria en Ciencias de la Salud". ESCUELA DE CS DE LA EDUCACION ; FACULTAD DE HUMANIDADES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Entre 201 Y 359 horas

2011 - 2011 "Valor Energético de los Alimentos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2009 - 2009 "Curso de Oratoria y Expresión Oral- Nivel Básico". AURA
Entre 25 Y 50 horas

2008 - 2008 "Curso para Inspectores Bromatológicos". MUNICIPALIDAD DE SAN PEDRO DE JUJUY
Hasta 24 horas

2007 - 2007 "Etnobotánica en Zonas Urbanas: Suplementos Dietéticos utilizados para adelgazar". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2007 - 2007 "Calidad y Seguridad Alimentaria". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2006 - 2006 "Determinación de Adulterantes de Pimentón por Fécula Coloreada". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2006 - 2006 "Selección del envase más adecuado para mejorar la conservación de los alimentos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas



2006 - 2006 "Comer sin Riesgos 2. Enfermedades transmitidas por los Alimentos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2006 - 2006 "Rotulación de Alimentos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2005 - 2005 "Desarrollo e Implementación del Sistema HACCP (Análisis de Peligro y Puntos Críticos de Control)". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2005 - 2005 "Capacitación para Capacitadores en Manipulación de Alimentos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2004 - 2004 "Producción de Queso y Microbiología de la Leche". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

2004 - 2004 "ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS: Calidad, Producción, Tecnología, Epidemiología. Normativas". UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)
Entre 25 Y 50 horas

2004 - 2004 "Los sistemas de Aseguramiento de la Calidad". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas

ANTECEDENTES EN CYT

04/2016 - Actualidad

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "HIGIENE Y SEGURIDAD EN PRODUCCION LACTEA"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

11/2017 - Actualidad

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Química Biológica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



04/2019 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado(Simple)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2013 - 07/2018

Docente interino (De 20 hasta 39 horas). INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR NUEVO HORIZONTE.

*Formación de recursos humanos***2023 - 2024** Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Ríos, Florencia Celeste - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2020 - 2022 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Llanos, Rosa Evangelina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2022 - 2022 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Ríos, Florencia Celeste - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2019 - 2020 Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Navarro, Daniela Belen - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

Financiamiento CyT

01/2023 - 12/2024 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Agregado de valor a la producción de camélidos en la región puna de la provincia de Jujuy. Análisis de metabolismo mineral, proteico y medio interno.*. Dirección: ABALOS, EVA BILMA
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2020 - 12/2023 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Ampliación del estudio de arsénico en papas andinas crudas y cocidas expuestas a riego con agua arsenical y la variación en la composición de antioxidantes (polifenoles totales y antocianos).* Dirección: AVILA CARRERAS, NATALIA MARÍA ELISA
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2020 - 12/2024 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Producción y Desarrollo de Productos Cárnicos de Ganado Menor, Jujuy, Argentina.* Dirección: FARFAN, NORMA BEATRIZ

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2018 - 12/2019 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Estudio de arsénico en papas andinas expuestas a riego con agua arsenical y su impacto en la composición de antioxidantes (polifenoles y antocianos) en el cultivo.* Dirección: AVILA CARRERAS, NATALIA MARÍA ELISA

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



01/2016 - 12/2018 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Caracterización fenotípica y molecular de bacterias lácticas, mohos y levaduras aisladas de alimentos con importancia regional.*. Dirección: ANCASI, EDGARDO GUSTAVO
Ejecutado en: .
Financiado por: .

01/2012 - 12/2014 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Levaduras de quesos de cabra, un producto lácteo artesanal de la provincia de Jujuy.*. Dirección: ANCASI, EDGARDO GUSTAVO
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Premios

2021 - "Dra. Estela Giménez". CONGRESO ARGENTINO DE TOXICOLOGIA.

PUBLICACIONES

Libros, capítulos y trabajos en eventos

Ríos Florencia C.; Alustiza, Marisa E.; Huarachi, Sergio F.; Brajeda Silvia R.. *Libro de Resúmenes VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba 2022*. Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba, 2023. 1737 p. ISBN:978-987-47203-5-1.

Ríos Florencia C.; Alustiza, Marisa E.; Huarachi, Sergio F.; Brajeda Silvia R.. *Libro de Resúmenes XIII Jornadas Científico Técnicas*. Argentina: Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias- UNJu, 2023. 180 p. ISBN:9789873926761.

Huarachi, Sergio F.; Alustiza, Marisa E.; Calapeña, Carla N.; Cardozo, Adriana V.. *Libro de Resúmenes XII Jornadas Científico Técnicas*. Argentina: Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias- UNJu, 2020. 175 p. ISBN:978-987-3926-68-6.

Alustiza, Marisa E.; Huarachi, Sergio F.; Calapeña, Carla N.; Cardozo, Adriana V.. *Libro de Resúmenes CyTAL-ALACCTA 2019*. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios, 2019. 1109 p. ISBN:9789872216597.



null. "Evaluación microbiológica de manos de manipuladores en un servicio de alimentación a escolares de la ciudad de San Salvador de Jujuy. Jujuy. Argentina". En *Libro de resúmenes CyTALALACCTA2019*, Argentina: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios. 2022. 9789872216597.

Salinas, Rosana E.; Llanos, Evangelina; Alustiza, Marisa E.; Huarachi, Sergio F.. "Estudios preliminares de parámetros de calidad en quesos artesanales de oveja elaborados en la puna jujeña". En *Libro de Resúmenes CICYTAC 2022*, Argentina: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Ríos Florencia C.; Alustiza, Marisa E.; Huarachi, Sergio F.; Brajeda Silvia R.. "Estudios microbiológicos de productos alimenticios crudos comercializados en la localidad de Volcán (Jujuy)". En *Libro de Resúmenes CICYTAC 2022*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Escalera, Adriana R.; Choque, Daniela; Espada, Patricia; Alustiza, Marisa E.; Peñaloza Reynaga, Julieta; Castro, Dario; Rugeri, Maria A.; Wierna, Norma; Olmos, Valentina; Avila Carreras, Natalia M.E.. "Absorción de arsenico en papas andinas cultivadas en invernadero con suelos libres de arsenico y regadas con aguas arsenicales de una zona endémica de la provincia de Jujuy.". En *Congreso Argentino de Toxicología*, Argentina: Asociación Toxicológica Argentina. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Ancasi, Edgardo G.; Alustiza, Marisa E.. "Identification and Tecnology Lactobacilli potential of milk and cheese artisan goat of Jujuy - Argentina.". En *Libro de Resúmenes VIII Congreso Argentino de Microbiología General*, Argentina: Sociedad Argentina de Microbiología General. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Escalera, Adriana R.; Castro, Beatriz V.; Castillo, Cristina; Choque, Daniela; Alustiza, Marisa E.; Romero, Alejandra E.; Olmos Valentina; Avila Carreras, Natalia M.E.. "Estudio de papas andinas (*S. tuberosum* ssp. Andígena) de la Provincia de Jujuy, expuestas a riego con agua arsenical y su impacto en el contenido de antocianinas y arsénico de estos cultivos". 2019. Traducción publicada en revista.

Escalera, Adriana R.; Castro, Beatriz V.; Castillo, Cristina; Alustiza, Marisa E.; Choque, Daniela; Romero, Alejandra E.; Avila Carreras, Natalia M.E.. "Estudio del contenido de antioxidantes (polifenoles totales) en papas andinas (*S.tuberosum* ssp. Andígena) espuestas a riego con agua arsenical en la Provincia de Jujuy.". 2018. Traducción publicada en revista.

OTROS ANTECEDENTES CYT

Membresías en asociaciones C-T y/o profesionales

01/2021 - Actualidad Colegio de Profesionales en Ciencia de Alimentos de la provincia de Jujuy

