

DATOS PERSONALES

Nombre y Apellido: Jorge Nelson Leguizamón Carate

Teléfono: (0385)4509500 INT: 1839

E-mail: quimicaexactasunse@gmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

- nivel universitario de grado

Título: Ingeniero en Alimentos.

Institución otorgante del título: Facultad de Agronomía y Agroindustria (FAyA) – Universidad Nacional de Santiago del Estero (UNSE). Libro de Grado N° 5, folio N° 175.

- nivel universitario de posgrado

Situación del nivel: Cursado completo, tesis a rendir

Título: Magister en Inocuidad y Calidad de Alimentos.

Institución otorgante del título: Facultad de Agronomía y Veterinaria (AyV) – Universidad Nacional de Río Cuarto (UNRC).

Cohorte: 2016-2017

- nivel superior no universitario

Título: Profesor de Educación Secundaria de la Modalidad técnico Profesional en Concurrencia con título de base

Institución otorgante del título: Escuela Normal Superior General Manuel Belgrano – Santiago del Estero.

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA

1 - Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos. Inicio: 2015 hasta la fecha.

Lugar: FCEyT. UNSE. Asignatura: Química. Dedicación: Simple.

2- Cargo: Ayudante de Primera Diplomado. Inicio: 2018 hasta la fecha

Lugar: FCEyT. UNSE. Asignatura: Química y Biología del Agua. Dedicación: Simple.

3- Dictado de Taller de Química durante el Ingreso Tradicional de Febrero-marzo de 2017. Res. N° 212/16. FCEyT. UNSE

EXPERIENCIA DOCENTE NO UNIVERSITARIA

Cargo: catedrático

Periodo: 2015 – 2016. Institución: Colegio Secundario Suri Pozo. Espacios curriculares: Tecnología de las Energías, Proyecto Tecnológico, Física.

BECAS

Beca de Transferencia tecnológica/productiva: Diseño de procesos alternativos de transferencia tecnológico/productivas hacia sistemas de producción complejos (sistemas de producción de la Agricultura Familiar). Proyecto D-Tec 016/13. Resolución N° 657/15. 2015-2018. Tipo: Tareas de investigación, transferencia y desarrollo. Periodo: 2015 - 2018.

PARTICIPACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

1 -Los ensayos de lixiviación como herramienta para la evaluación del impacto ambiental. Cargo: Integrante. Lugar: FCEyT. UNSE Periodo: 2016 – 2017

2 –Desarrollo de packaging y diseño de marca para el agregado de valor en quesos de cabra. Cargo: Integrante. Lugar: Ministerio de ciencia, tecnología e innovación productiva. Periodo: 02-2018 al 07-2018

3-Mejoramiento de la alimentación del ganado caprino. Cargo: Integrante. Periodo: 02-2018 al 01-2019

4-Desarrollo de quesos untables de cabra con diferente contenido graso, elaborados con fermentos comerciales y autóctonos con la incorporación de gomas”. Cargo: Integrante. Periodo: 2018 -2019

PARTICIPACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICO – TECNOLÓGICOS

1- XIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. UNSE. Modo de participación: Presentación de poster. 2018.

2- Cuarto Congreso del Foro de Universidades Nacionales para la Agricultura Familiar. UNLaR. Modo de participación: Presentación de poster. 2018.

3- Tercer Congreso del Foro de Universidades Nacionales para la Agricultura Familiar. Universidad Nacional del Nordeste (UNNE) Modo de participación: Presentación de poster. 2016

4 - 1° Congreso Latinoamericano de Ingeniería. UNER-UTN. Modo de participación: Presentación de poster. 2017.

5 - XII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. UNCa. Modo de participación: Presentación de poster. 2017.

6 – XVI Congreso CyTAL. Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos. “La innovación como camino al crecimiento”. Mar del Plata. Modo de participación: Presentación de poster.2017.

7 – Encuentro de jóvenes investigadores/14. Santiago del Estero. Modo de participación: expositor. 2017.

ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS CON REFERATO

- 1- Faena de pollo en productores rurales de Santiago del Estero, Argentina. Revista Argentina de Ingeniería. Publicación del Consejo Federal de Decanos de Ingeniería de la República Argentina. CONFEDI. Año 6 Vol. 11. 2018
- 2- El caso del Proyecto transdisciplinario DTEC-UNSE. Resultados del primer año. RADI - Revista Argentina de Ingeniería. Publicación del Consejo Federal de Decanos de Ingeniería de la República Argentina. CONFEDI. Año 5 Vol. 10. 2017.
- 3- La ingeniería como respuesta a la demanda tecnológica y social de la Agricultura Familiar: El caso del Proyecto interdisciplinario DTEC-UNSE. 1^{er} Congreso Latinoamericano De Ingeniería. Entre Ríos, Argentina, 13-15, SEPT., 2017.

CURSOS DE POSGRADO, TALLERES, SEMINARIOS

- 1- Diseño de aulas virtuales utilizando la plataforma Moodle. 2019. FCEyT. UNSE.
- 2- PCR y sus aplicaciones. 2019. FCEFQyN. UNRC.
- 3- ISO/IEC 17025:2017. 2018. FCEyT.UNSE.
- 4- Sistemas aplicados de inocuidad y calidad en carne de aves. 2018. FAyV. UNRC.
- 5- Espectroscopía de infrarrojo y su aplicación en la caracterización de alimentos. 2018. FCEyT. UNSE
- 6- "Estrategias didácticas para un aprendizaje activo de las ciencias básicas" Hacia una nueva educación centrada en el estudiante. 2018. FCEyT. UNSE.
- 7- Calidad de Alimentos. 2017. FAZ. UNT.
- 8- Cursos del plan de Maestría en Inocuidad y Calidad de Alimentos. 2016-2017. FAyV. UNRC.

MATERIAL PUBLICADO CON ISBN

- 1- Buenas prácticas de manufactura y enfermedades transmitidas por alimentos: Su importancia en la producción artesanal. material para el docente. serie de guías para la agricultura familiar. 2018. ISBN 978-987-778-440-4. 2018. 1° Ed. 42 pp.
- 2- Manejo de majadas caprinas lecheras y rutina de ordeño para pequeños productores: Guía de aplicación de buenas prácticas. serie de guías para la agricultura familiar. ISBN 978-987-778-439-8. 2018. 1° Ed. 47 PP.
- 3- Manejo y faena de pollos parrilleros para pequeños productores rurales: Guía de aplicación de buenas prácticas. serie de guías para la agricultura familiar. ISBN 978-987-778-438-1. 2018. 1° Ed. 39 pp.

EXTENSIÓN, VINCULACIÓN Y TRANSFERENCIA

- 1- 2018. Curso de capacitación "Química para el área de ciencias naturales del nivel primario". Res. Decanato N° 905/18 y Resolución Ministerial N° 2028 con rectificación de resolución N° 1211.
- 2- 2018. Jurado de las Instancias Intercolegial y Zonal de la 28° Olimpiada Argentina de Química. Resolución Ministerial N° 3031.
- 3- 2017 Jurado en las instancias Intercolegial y Zonal de las Olimpiadas Argentina de Química. Res. Ministerial N° 540.
- 4- 2017 capacitación a docentes de nivel secundario "Resolución de problemas de química en competencia de olimpiadas". Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías. UNSE.
- 5- 2017. Capacitación a alumnos de 5° año del Agrupamiento 86133 participantes de la Feria Internacional de Emprendedurismo en el tema "Buenas Prácticas de Manufactura y Elaboración de Dulces". Res FAA 769/17.
- 6- 2017. Capacitación a alumnos y profesores de 3, 4 y 5° año de la E.N.S. 30 DE Junio "Camino a la Igualdad", de la localidad de Pampa de los Guanacos. Los temas abordados fueron: Buenas Prácticas de Manufactura y Elaboración Alimentos Cárnicos Chacinados. Res FAA 769/17.
- 7- 2017. Capacitación a alumnos de 3 y 4° año y profesores del Colegio Secundario "Suri Pozo", de la localidad de Suri Pozo, Depto. Banda. Res FAA 769/17.
- 8- 2017. Capacitación a alumnos de 3, 4 y 5° año y profesores de la Escuela Técnica N° 10 "María Santísima", de la localidad Villa Robles, Dpto. Robles. Los temas abordados fueron: Buenas Prácticas de Manufactura y Enfermedades transmitidas por los Alimentos. Res FAA 769/17.
- 9- 2017. Taller a productores familiares, autoridades de Bromatología y del Matadero Frigorífico Forres Beltrán y familias de Colonia Jaime en el tema "Cría y Faena de Pollos", en Colonia Jaime en Ruta Nacional 34, km 711 Dpto. Robles. Taller dictado en el marco de la II Jornada Agroecológica del D-Tec. Res FAA 769/17.
- 10- 2017. Organización de la Segunda Jornada Agroecológica D-TEC. "Mejorando la producción agroecológica". En Colonia Jaime en Ruta Nacional 34, km 711 Dpto. Robles. Res FAA 769/17.
- 11- 2017. Seminario: "Buenas Prácticas de Manufactura (BPM/GMP) y Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETA). Su importancia en la Agricultura Familiar. Res FAA 769/17.