

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Nombre y Apellido: MARIA VERONICA BERDIÑA	
DNI N°:	25349906
Lugar y fecha de Nacimiento	
Domicilio Real	
email	berdinaveronica@gmail.com

1- TÍTULOS

Obtenidos:

- Título de Grado: **Ingeniera Química**.* Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. 2002
- Título de Posgrado: **Especialista en Ingeniería Calidad**.* Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. 2012

En curso:

- Licenciatura en Docencia Universitaria**.* Coursado finalizado en Agosto 2025. En realización del Trabajo Final Integrador. Universidad Nacional de la Defensa. Buenos Aires.
- Maestría en Ingeniería en Calidad**.* Coursado finalizado en 2014. Falta realización de tesis. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Córdoba.

2- ANTECEDENTES DOCENTES, DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, Y PROFESIONALES

2.1 DOCENCIA

a) Experiencia Docente

- Profesor Universitario (PU), concursado.*** Escuadrón Estudios. Escuela de Aviación Militar (EAM). Córdoba. Argentina. Asignatura: Física. Antigüedad: 6 años. Desde 02/2019 hasta la actualidad. Dedicación : 4 horas

- **Profesor Universitario (PU), concursado.** Escuadrón Estudios. Escuela de Aviación Militar (EAM). Córdoba. Argentina. Asignatura: Materiales. Antigüedad: 3 años. Desde 02/2016 hasta 12/2018. Dedicación : 5 horas
- Participación como **Jurado Evaluador de la Selección Docente** de Profesor Suplente para la Asignatura Materiales. Universidad de la Defensa. Escuela de Aviación Militar. Escuadrón Estudio. Cuerpo de Cadetes. Fecha: 25/11/2016.
- **Ayudante de Primera.** Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional. Córdoba. Argentina. Asignatura: Química General. Antigüedad: 11 años. Desde 04/2013 hasta la actualidad. Dedicación : 1 dedicación simple.
- **Ayudante de Primera.** Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional. Córdoba. Argentina. Asignatura: Química General. Antigüedad: 12 años. Desde 04/2012 hasta la actualidad. Dedicación : 1 dedicación simple.
- **Ayudante de Primera.** Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional. Córdoba. Argentina. Asignatura: Química General. Antigüedad: 14 años. Desde 04/2010 hasta la actualidad. Dedicación : 1 dedicación simple.
- **Instructor Docente** en el Curso de Nivelación de Química General para el ingreso desde el año 2011 al año 2015. Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba.
- **Docente Universitario** de Industrias Alimentarias, Química General y Química Inorgánica en la Tecnicatura Universitaria en Industrias Alimentarias. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Desde 2008 hasta la actualidad.

b) Cursos de Formación Disciplinar y Formación Docente

- **Formulación y Gestión de Proyectos I+D. Metodologías ágiles, innovación abierta y asistencia de IA.** Programa de Formación Virtual de Investigadores (ProForVin). Secretaria de Tecnología de la Información y la Comunicación. Universidad Tecnológica Nacional. Buenos Aires. Argentina. En curso, finalización 31 de Agosto 2025.
- **Pedagogía y Universidad.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 9 (nueve). Agosto 2025.
- **Investigación e Intervención en la práctica docente Universitaria.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 8 (ocho). Agosto 2025.
- **Políticas de articulación, docencia, investigación, extensión y transferencia.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 9 (nueve). Agosto 2025.
- **Políticas Educativas y Educación Comparada.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 8 (ocho). Agosto 2025.
- **Práctica de Intervención Académica** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 10 (diez). Abril 2025.

- **Problemáticas de la Enseñanza en Campos Disciplinarios Específicos.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 10 (diez). Abril 2025.
- **Dimensión Organizacional e Institucional de la Universidad.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 8 (ocho). Abril 2025.
- **Taller de Producción de Trabajo Final Integrador.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 6 (seis). Diciembre 2024
- **Aportes de la Neuropedagogía y la Tecno Pedagogía para enseñar en tiempos de la Inteligencia Artificial.** Escuela de Aviación Militar. Facultad de la Fuerza Aérea. Octubre 2024. Calificación: 9 nueve.
- **Taller de Escritura Académica.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 10 (diez). Agosto 2024
- **Procesos de Evaluación en la Educación Superior.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 6 (seis). Agosto 2024
- **Perspectiva Sociopolítica del Sistema Universitario.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 6 (seis). Agosto 2024
- **Metodología de la Investigación.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 10 (diez). Agosto 2024
- **Educación a Distancia y Tecnologías Digitales en la Enseñanza Universitaria.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 9 (nueve). Agosto 2024
- **Desarrollo e Innovación Curricular.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Exámen Final, aprobado con 9 (nueve). Agosto 2024
- **Derechos Humanos, Géneros y Transversalidad en la Docencia Universitaria.** Universidad Nacional de la Defensa. (UNDEF). Buenos Aires. Argentina. Examen Final, aprobado con 6 (seis). Agosto 2024.
- **Curso obligatorio en géneros y diversidad.** Carga horaria total: 20 horas. Rectorado N° 1150/2022. En cumplimiento con la Ley Nacional 27499/2019. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Diciembre de 2024.
- **Capacitación en Prácticas de Enseñanza para la Formación de Competencias en Ingeniería.** Carga horaria total: 37 horas. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. Diciembre de 2023.
- **Intervención en Urgencias de Salud Mental.** Jornada de Capacitación. Programa Gestión de Primeras Respuestas en Salud Mental ante Eventos críticos comunitarios. Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Psicología. Córdoba. Argentina. Agosto 2023.

- ***Cómo planificar un proyecto de Educación a Distancia.*** Carga horaria total: 60 horas. Diplomatura de Experto en Educación a Distancia. Excellere Consultora Educativa. Diciembre de 2016
- ***Curso - Taller. Diseño y Uso de un entorno de aprendizaje virtual para el acompañamiento de clases presenciales.*** Carga horaria total: 24 horas. Departamento de Ingeniería Química. UTN – FRC. Octubre 2016
- ***Prácticas de enseñanza en entornos virtuales.*** Carga horaria total: 30hs. PROED (Programa de Educación a Distancia) dependiente de la Universidad Nacional de Córdoba. Diciembre 2012
- ***Seminario de integración.*** Carga horaria total: 60 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Diciembre 2012. Calificación: 7 siete.
- ***Confiabilidad.*** Carga horaria total: 30 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Noviembre 2012. Calificación: 7 siete.
- ***Sistemas de gestión integrada.*** Carga horaria total: 80 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Septiembre 2012. Calificación: 7 siete.
- ***Desarrollo del Liderazgo organizacional.*** Carga horaria total: 30 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Mayo 2012. Calificación: 8 ocho.
- ***Metodología de la investigación.*** Carga horaria total: 30 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Diciembre 2011. Calificación: 8 ocho.
- ***Responsabilidad social de las Organizaciones.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Noviembre 2011. Calificación: 10 diez
- ***Gestión de la inocuidad en los sistemas biológicos.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Octubre 2011 . Calificación: 5 cinco
- ***Gerenciamiento de las restricciones y análisis de costos.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado. UTN – FRC. Septiembre 2011. Calificación: 8 ocho.
- ***Diseño de experimentos.*** Carga horaria total: 70 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Agosto 2011. Calificación: 5 cinco.
- ***Calidad en empresas de servicios.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Agosto 2011. Calificación: 8 ocho.
- ***Calidad de las mediciones.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Junio 2011. Calificación: 9 nueve.
- ***Auditorías.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Mayo 2011. Calificación: 8 ocho.
- ***Control estadístico de la calidad.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Diciembre 2010. Calificación: 8 ocho.
- ***Inspección y ensayo.*** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Noviembre 2010. Calificación: 8 ocho.

- **Probabilidad y estadística aplicada.** Carga horaria total: 50 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Octubre 2010. Calificación: 8 ocho.
- **Herramientas de mejora de los procesos.** Carga horaria total: 50 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Agosto 2010. Calificación: 8 ocho.
- **Gestión de los procesos de una organización.** Carga horaria total: 40 horas. Dirección de Posgrado UTN – FRC. Junio 2010. Calificación: 10 diez.
- **Cromatografía en fase gaseosa.** Carga horaria total: 40 horas. Centro de Investigación y Tecnología Química (Citeq). UTN – FRC. Diciembre 2009. Calificación: 9 nueve.
- **Química de los alimentos.** Carga horaria total: 60 horas. Doctorado en Ciencias Biológicas y Ciencias de la Ingeniería. UNC - FCEFyN. Junio 2009. Calificación: 8 ocho.
- **Calidad en laboratorios.** Carga horaria total: 60 horas. Asociación de Docentes e Investigadores de la Universidad de Córdoba (ADIUC). Agosto 2008. Calificación: 9 nueve.
- **Formación en Salud y Seguridad en el Trabajo.** Carga horaria total: 50 horas. Fundación para la Promoción de la Seguridad y la Salud en el trabajo. Ministerio de Producción y Trabajo. Gobierno de Córdoba. Agosto 2004

c) Carrera Docente

- Evaluación de la Carrera Docente. **Escuela de Aviación Militar. Estado Mayor General de la Fuerza Aérea.**

Año: 2024. Calificación Cuantitativa: 95%. Calificación Cualitativa: **SOBRESALIENTE**

Año: 2023. Calificación Cuantitativa: 95%. Calificación Cualitativa: **SOBRESALIENTE**

Año: 2022. Calificación Cuantitativa: 100%. Calificación Cualitativa: **SOBRESALIENTE**

Año: 2021. Calificación Cuantitativa: 100%. Calificación Cualitativa: **SOBRESALIENTE**

Año: 2020. Calificación Cuantitativa: 100%. Calificación Cualitativa: **SOBRESALIENTE**

- Concurso Docente. **Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional.**

Año: 2019. Concurso Auxiliar Docente (JTP). Asignatura Química General. Dictamen Categoría Propuesta: Ayudante de 1ra. Orden de mérito N° 9.

Año: 2018. Concurso Profesor Adjunto. Asignatura Química General. Dictamen Grado Académico Obtenido: Prof. Adjunto. Orden de mérito N° 11.

- Evaluación de Carrera Académica. **Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional.**

Año: 2015. Calificación Global: *MUY BUENO*

Año: 2016. Calificación Global: *MUY BUENO*

d) Publicaciones (aportes a la docencia)

- Diseño de material didáctico digital publicado en Genially para ser difundido a través del aula virtual y del canal de Telegram de los diferentes cursos de la docente. Año 2025

<https://view.genially.com/6746497bad2f597a0c4c3050/interactive-content-desafio-de-nomenclatura>

<https://view.genially.com/6744fb3ec0aa74a15a2964ba/interactive-content-juego-de-unidades-ocultas>

<https://view.genially.com/6744fb8f0b03d205b5e3dd6c/interactive-content-juego-de-sistemas-materiales>

<https://view.genially.com/6744f9c9c01520b5e532b608/interactive-content-reto-de-estequiometria>

<https://view.genially.com/6717f120a397448038308969/presentation-aprendamos-a-ser-estudiantes>

<https://view.genially.com/67c8752a338c21b9bfb8c5a1/interactive-content-juego-de-magnitudes>

<https://view.genially.com/67be83c1fe63df6dcc06fce9/presentation-conceptos-basicos-de-fisica>

- Desarrollo de Actividades Prácticas de Aula para revisión de conceptos básicos de química para el curso 1H10 – 2025 integrado en su mayoría por recursantes de la asignatura Química General de las especialidades de Ingeniería Industrial, Mecánica, Electrónica, Metalúrgica y Civil. Con corrección individual de las mismas. Año 2025.
- Diseño y desarrollo del Entorno Digital de Aprendizaje “Química Autogestionada” dirigida a ingresantes carreras de Ingeniería 2025. Autores: Claudia Carreño – Carina Colasanto – Ivana Aiassa Martínez – Verónica Berdiña. (12/24). Innovación que cuenta con el aval y la declaratoria de interés académico por Resolución N°: 1952/24, del Consejo Directivo de la Facultad Regional Córdoba, UTN. Noviembre de 2024. Alojado en el servidor UTN-FRC, Cursillo de Ingreso: <https://ingresantes.frc.utn.edu.ar/login/index.php>
- Compromiso y participación en un entorno virtual de aprendizaje autogestionado. Autores: Aiassa, I.; Colasanto, C.; Carreño, C; Saldís, N; Gómez, M. Berdiña, V.; Pirillo, A. y Delfino Carreño, I. Publicado en resumen del II Congreso Latinoamericano en Innovación de la Educación Superior. INNOVED 2023: Aprendizaje, innovación y cambio en las organizaciones. Organizado por UNSTA

Universidad del Norte Santo Tomás de Aquino. 9 al 11 de noviembre de 2023. Híbrido sincrónico. Yerba Buena. Tucumán. Argentina.

- La metacognición y el fortalecimiento de la comprensión lectora para la enseñanza de la química. Publicado en las actas XII Jornadas Nacionales y IX Jornadas Internacionales de Enseñanza de la Química Universitaria, Superior, Secundaria y Técnica (JEQUSSST). 2022, Argentina: AQA. Journal of the Argentine Chemical Society. 2022. ISBN 978-987-47159-6-8. Publicación digital: <https://www.aqa.org.ar/index.php/informacion-basica>
- Diseño y administración de Aulas Virtuales para el acompañamiento de las clases presenciales desde el año 2020 hasta la actualidad de los siguientes cursos de la UTN-FRC:

<https://uv.frc.utn.edu.ar/course/view.php?id=8987>

<https://uv.frc.utn.edu.ar/course/view.php?id=8948>

<https://uv.frc.utn.edu.ar/course/view.php?id=8947>

<https://uv.frc.utn.edu.ar/course/view.php?id=8941>

<https://uv.frc.utn.edu.ar/course/view.php?id=8940>

- Desarrollo y Revisión anual de Guía de Trabajos Prácticos de aula para la asignatura Química Inorgánica. Autores: Aiassa Ivana. Berdiña Verónica. Cátedra de Química Inorgánica. Tecnicatura Universitaria en Industrias Alimentarias. Soporte: papel. Desde Agosto 2018 hasta la actualidad.
- Desarrollo y Revisión de la Guía de Trabajos Prácticos de Laboratorio y de aula para la asignatura Química General. Autores: Aiassa Ivana. Berdiña Verónica. Tecnicatura Universitaria en Industrias Alimentarias. Soporte: papel. Desde el año 2018 hasta la actualidad.
- Desgranamiento y abandono en química para ingeniería en sistemas de información. Posibles causas y propuestas de mejora. publicado en actas del III Congreso Argentino de Ingeniería: CADI 2016. 1º Edición y IX Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería. Resistencia, Argentina. 2016. ISBN 978-950-42-0173-1.
- Una propuesta creativa para enseñar biotecnología. Publicado en actas del XVIII Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química y de las segundas Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química FCEFYU – UNC. Córdoba, Argentina. 2012. ISBN 978-950-27468-3-4. Link: [http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas CIEXIQ COLAEIQ 2012.pdf](http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas%20CIEXIQ%20COLAEIQ%202012.pdf)
- Libro: Biotecnología para todos. 1º Edición. Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Álvarez Eugenia, Saldís Nancy, Berdiña Verónica, Colasanto Carina y Della Vedova Giancarlo. Año 2012. Editorial Fojas Cero. Córdoba, Argentina. ISBN 978-987-1910-01-4. . 120 páginas.
- Libro: Biotecnología y algo más... Autores: Álvarez Eugenia, Saldís Nancy, Berdiña Verónica, Carreño Claudia, Martínez Susana y Colasanto Carina. Año 2011. Editorial Mentecordobesas. Córdoba, Argentina. ISBN 978-987-27554-0-9. Formato Digital.

- Revisión y Ampliación de la Guía de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Química General de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba, para todas las especialidades de la Carrera de Ingeniería que se dictan en la UTN- FRC, excepto Ing. en Sistemas de Información e Ing. Química, desde el año 2011 hasta la actualidad.
- Una propuesta creativa para enseñar biotecnología. Publicado en actas del II Congreso Internacional de Educación en Ciencia y Tecnología. IV Congreso de Educación en Ciencia y Tecnología. Avances en Educación en Ciencia y Tecnología. Enfoques y Estrategias. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad de Catamarca. Catamarca, Argentina. 2011. ISBN 978-950-746-197-2. Pág. 458 – 459.
- Desarrollo y Revisión del Material didáctico de la asignatura Industrias Alimentarias I Autores: Berdiña Verónica. Tecnicatura Universitaria en Industrias Alimentarias. Soporte: papel. Desde el año 2008 hasta el 2017

e) Congresos, Jornadas, Seminarios o Reuniones Científicas o Técnicas, Premios, Distinciones y Becas, de carácter docente.

- **Asistente en la Conferencia: Prácticas Ágiles en la Enseñanza.** Programa Innova@UTN. Red de Cooperativa de Capacitación Docente. Universidad Tecnológica Nacional. Buenos Aires. Argentina. Octubre 2024.
- **Expositora en las Jornadas de Puertas Abiertas Ingreso 2025.** Como integrante del Grupo de Investigación sobre Enseñanza e Innovación Educativa en Carreras Científico - Tecnológicas. Organizado por la Secretaría de Asuntos Estudiantiles de la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Córdoba. Septiembre 2024.
- **Trabajo presentado y publicado: “La metacognición y el fortalecimiento de la comprensión lectora para la enseñanza de la química.”** Autores: Carina Colasanto, Claudia Carreño, Ivana Aiassa, Nancy Saldís, Marcelo Gómez, Verónica Berdiña, Agustín Pirillo, Alejo Trossero; Carina Colasanto, Nancy Saldís. **En las XII Jornadas Nacionales y IX Jornadas Internacionales de Enseñanza de la Química Universitaria, Superior, Secundaria y Técnica, JEQUST 2022,** Argentina: AQA. Journal of the Argentine Chemical Society. 2022.
- **Trabajo presentado y publicado: “Desgranamiento y abandono en química para ingeniería en sistemas de información. Posibles causas y propuestas de mejora”** Autores: Dolores María Eugenia Álvarez, Ema Virginia Sabre, Analía Laura Cánepa, Claudia Teresa Carreño, Carina María Colasanto, Verónica Berdiña, Griselda Alejandra Eimer, Mónica Elsie Crivello. **En el III Congreso Argentino de Ingeniería: CADI 2016. 1º Edición y IX Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería.** Institución Organizadora Facultad Regional Resistencia, Universidad Tecnológica Nacional. Resistencia. 2016.
- **Expositora del Trabajo: “Una propuesta creativa para enseñar biotecnología”** Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Colasanto Carina, Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Saldís Nancy. **En el II Congreso Internacional de Educación en Ciencias y Tecnología. 4º Congreso de Educación en Ciencias y Tecnología.** Institución organizadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Sede Universidad Nacional de Catamarca. Catamarca, Argentina. 2011.

2.2 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

a) Trabajos de Investigación y/o Desarrollo Tecnológico

- Integrante del Proyecto de Investigación y Desarrollo UTN Interfacultad: ***“Estudio sobre los estilos de aprendizaje, los factores motivacionales y el rendimiento académico como predictores de la deserción temprana de los estudiantes de Ingeniería Química en las Facultades Regionales Buenos Aires y Córdoba, UTN.”*** Código del Proyecto: BATEIF398. Disposición SCyT N° 017/2024. Directora: Élica Clara Repetto. Periodo 2025 - 2028.
- Integrante del proyecto: ***“Desarrollo de nuevas estrategias de enseñanza y actividades en un curso de Química de la Facultad Regional Córdoba - Universidad Tecnológica Nacional en el marco de la formación basada en competencias”***. Código: COTEPP406. Disposición Homolog. SCTyP N° 17/24. Directora: Ivana Aiassa Martínez. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Financiado por: Universidad Tecnológica Nacional (UTN). Periodo 2025- 2027.
- Diseño y desarrollo del EDA “Química Autogestionada” dirigida a ingresantes carreras de Ingeniería 2025. Autores: Claudia Carreño – Carina Colasanto – Ivana Aiassa Martínez – Verónica Berdiña. (12/2024). Alojado en el servidor UTN - FRC - Cursos de Ingreso: <https://ingresantes.frc.utn.edu.ar/login/index.php>. Declarado de interés académico y con aval del Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba - Resolución N°: 1952/24
- Integrante del proyecto: ***“Articulación Nivel Medio-Universidad: Identificación y fortalecimiento de las competencias de ingreso en aspirantes a carreras de ingeniería a través del estudio de química, utilizando un entorno virtual de aprendizaje.”*** Código: TEAIACO0008267. Disposición SCTyP N° 007/2021. Dirección: Colasanto, Carina María. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2021 - 2023 con prórroga y finalización en 2024.
- Integrante del proyecto: ***“Diseño y evaluación de estrategias de enseñanza para el desarrollo de competencias específicas de Química, con incorporación de TIC”***. Dirección: Carreño, Claudia. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Financiado por: Universidad Tecnológica Nacional (UTN). Periodo 2018-2020
- Integrante del proyecto: ***“Estrategias para el desarrollo y evaluación de competencias específicas de Química, con incorporación de TIC”. (PID 2018)***. Código UTN - 4886. Disposición SCTyP N° 334/2017. Directora: Claudia Carreño - Co-Directora: Carina Colasanto. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2018-2019
- Integrante del proyecto: ***“Identificación, desarrollo y evaluación de competencias en estudiantes de ingeniería: estrategias desde la asignatura Química General”. (PID 2016)***. Código UTN - 4078. Disposición SCTyP N° 213/15. Directora: Claudia Carreño - Co-Directora: Carina Colasanto. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2016-2017
- Integrante del proyecto: ***“Diseño, desarrollo y evaluación de material didáctico animado para el estudio y aprendizaje de la química”. (PID 2015)***. Código

UTN-3620. Disposición SCTyP N° 459/14. Directora: Carina Colasanto - Co-Directora: Claudia Carreño. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2015 – 2017

- Integrante del proyecto: **“Diseño, desarrollo, implementación y evaluación de un modelo pedagógico integrando TIC’s a la modalidad presencial en la enseñanza de Química General”.** (PID 2012). Código UTN-1665. Directora: Claudia Carreño. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2012 – 2015.
- Integrante del proyecto: **“Optimización del sistema de Trazabilidad en la fermentación de aceitunas mediante tecnología de monitoreo de proceso”.** (PID 2009). Código 25/E141 IPREICO 968. SECyT-UTN. Directora: Ing. Susana Martínez Riachi. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2009 - 2011.
- Integrante del proyecto: **“Los estados de la materia y la tecnología”. Programa de Transferencia de Resultados de Investigación (PROTRI):** Directora: Claudia Carreño. Entidad evaluadora: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Pcia. de Córdoba (MINCyT). Resolución SPC 03/2009. Período 2009-2010.
- Integrante del proyecto: **“Transposición Didáctica Experimental del Proceso Productivo Olivícola”.** (PID 2006). Código 25/E107. SECyT-UTN. Directora: Susana Martínez. Vice-Directora: Claudia Carreño. Ejecutado en: Facultad Regional Córdoba; Universidad Tecnológica Nacional. Periodo 2006 - 2008

CARRERA DE DOCENTE INVESTIGADOR UTN

- Categoría “D”: Docente Investigador con orientación en Ciencias de la Ingeniería y Tecnologías. Resolución N° 329/2025
- Categoría “F”: Desarrollista Asistente. Rama de Actividad Investigación Tecnológica e Ingeniería. Resolución N°1490/2010.

CARRERA DE DOCENTE INVESTIGADOR

- Presentación de antecedentes para Recategorización docente a la convocatoria del Programa Para la Investigación Universitaria Argentina (PRINUAR 2023). Se solicitó Categoría 4. Mayo 2023
- Programa de Incentivos a docentes investigadores de Universidades Nacionales. S.P.U. Categoría 5. Resolución N°: 8484. Fecha: 13/06/2013

b) Publicaciones

- **Articulación escuela media-universidad en un entorno virtual. Identificación de competencias de ingreso. Actas del 5° Congreso Argentino de Ingeniería y 11° Congreso Argentino de Enseñanza de Ingeniería - CADI-CAEDI. 2021.** Argentina 2021. Número: 724 ISBN: 978-987-88-1872-6. Link: <https://www.researchgate.net/publication/355339220>
- **Evaluación de Competencias de Estudiantes de Ingeniería Utilizando Escalas de Calificación y Rúbricas Holísticas. Actas VII Jornadas Nacionales y III**

Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas. IPECyT 2020. Tucumán, Argentina. 2020. ISBN 978-987-4998-65-1. Link: <https://ria.utn.edu.ar/xmlui/handle/20.500.12272/5265>

- **Evaluación de estrategias para el desarrollo y fortalecimiento de competencias específicas en Química. Actas VII Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería – JEIN 2019.** La Plata, Argentina 2019. ISSN 2313-9056.
- **Desarrollo de competencias genéricas en estudiantes de ingeniería según docentes de asignaturas correlativas a química. Actas IV Congreso Argentino de Ingeniería – X Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería. CADI -CAEDI 2018.** Córdoba, Argentina. 2018. ISBN: 978-950-33-1453-1. Páginas 1141 - 1151. En: <http://www.cadi.org.ar>
- **Estrategias de enseñanza para el desarrollo de competencias específicas de Química, con incorporación de TIC. Actas VI Jornada de Enseñanza de la Ingeniería - JEIN 2018,** Córdoba, Argentina. 2018.
- **Animaciones científicas para la enseñanza y el aprendizaje de la química en carreras de ingeniería: la evaluación de expertos en medios audiovisuales. Actas de las IV Jornadas de TIC e innovación en el aula. Más allá del aula virtual, otros horizontes, otros desafíos.** Dirección de Educación a distancia y Tecnologías. Universidad Nacional de La Plata. La Plata. Argentina. Noviembre 2017.
- **Estrategias para el desarrollo y la valoración de competencias en estudiantes de ingeniería: un aporte desde la asignatura Química General. Actas V Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería. (JEIN 2017).** San Nicolás. Argentina. 2017. ISSN: 2313-9056. Pág. 97-102. En: <http://www.frsn.utn.edu.ar/JEIN/files/Actas%20V%20JEIN-versi%C3%B3n%20preliminar.pdf>
- **Animaciones científicas para la enseñanza y el aprendizaje de la química en carreras de ingeniería. Primera Parte. Actas V Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería. (JEIN 2017).** San Nicolás. Argentina. 2017. ISSN: 2313-9056. Pág. 103-108 En: <http://www.frsn.utn.edu.ar/JEIN/files/Actas%20V%20JEIN-versi%C3%B3n%20preliminar.pdf>
- **Competencias involucradas en el estudio de un proceso químico utilizando un audiovisual. Actas del 1er Congreso Latinoamericano de Ingeniería.** Entre Ríos, Argentina. 2017. ISBN: 978-987-1896-84-4.
- **Uso de animaciones para la recuperación de conocimientos previos y el aprendizaje autónomo de estudiantes de ingeniería en la cátedra química general. Actas del III Congreso Argentino de Ingeniería: CADI 2016. 1º Edición y IX Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería.** Resistencia, Argentina. 2016. ISBN 978-950-42-0173-1.
- **Algunas justificaciones para el diseño de animaciones para el aprendizaje de la química. Actas IV Jornadas de Investigación y Extensión de Ingeniería Química. II Jornadas Vincular para crecer: 20 años del ICTA.** Comisión de Investigación y Extensión del Departamento de Química Industrial y Aplicada (CIEXIQ). Córdoba. 2016. ISBN: 978-950-33-1336-7.

- Las TIC conectando dos escuelas de enseñanza media y el aprendizaje de las ciencias. Actas de la III Jornadas de TIC e Innovación en el aula. “Enlaces en Educación, Conocimiento libre y Tecnologías digitales”. La Plata, Argentina. 2015. ISBN: 978-950-34-1280-0. Pág. 373-379. Link: <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/48784>
- Algunas justificaciones para el diseño de animaciones para el aprendizaje de la química. Actas de las X Jornadas Nacionales y VII Jornadas Internacionales de Enseñanza de la Química Universitaria, Superior, Secundaria y Técnica (05-032). Buenos Aires, Argentina. Asociación Química Argentina (AQA). Journal of the Argentina Chemical Society. 2015. ISSN 1852-1207. . Vol. 102. T05-032. Pág. 473. Link: <https://aqa.org.ar/images/anales/pdf102/cd/05-QpOC>
<https://aqa.org.ar/images/anales/pdf102/cd/05-QpOC/05-032.PDF>
- Implementación y evaluación de un modelo pedagógico para la enseñanza de Química con apoyo de TIC. Actas de la III Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química y el I Encuentro Provincial de Carreras de Ingeniería Química. UNC. FCEFyN. Córdoba, Argentina. 2014. ISBN: 978-950-33-1151-6. Link: http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas_2014.pdf
- Avances en la propuesta de un modelo pedagógico para la enseñanza de Química con apoyo de TIC. Actas de las IV Jornadas de Enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2014). Buenos Aires. Argentina. 2014. Pág. 39. <http://sicyt.scyt.rec.utn.edu.ar/sctyp/jein-2014/Compilado%20JEIN%202014%20%20v29-08-14.pdf>
- Implementación y evaluación de un modelo pedagógico para la enseñanza de Química con apoyo de TIC. Actas de las III Jornadas de enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2013). Bahía Blanca. Argentina. 2013. ISSN 2313-9056. Volumen 1. Pág. 267. Link: <http://sicyt.scyt.rec.utn.edu.ar/sctyp/jein-2013/Compilado-de-Resumenes-JEIN-2013-v2-02-09-13.pdf>
- **Libro: Los estados de la materia y la tecnología: Los cristales líquidos.** Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Álvarez Eugenia, Saldís Nancy, Berdiña Verónica, Colasanto Carina y DellaVedova Giancarlo. **Año 2013. Editorial Mentres Cordobesas. Córdoba, Argentina. ISBN 978-987-27554-1-6. Formato Digital**
- Las investigaciones generadas en la universidad como posibles constructoras de pensamientos científicos en la sociedad. Acta del XVIII Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química y de las segundas Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química FCEFyN – UNC. Córdoba, Argentina. 2012. ISBN 978-950-27468-3-4. Link: http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas_CIEXIQ_COLAEIQ_2012.pdf
- Los estados de la materia y la tecnología: los cristales líquidos. Acta del XVIII Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química y de las segundas Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química FCEFyN – UNC. Córdoba, Argentina. 2012. ISBN 978-950-27468-3-4. Link: http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas_CIEXIQ_COLAEIQ_2012.pdf

- **La difusión del conocimiento científico referido a los estados de la materia y la tecnología: un patrimonio de la comunidad educativa. Acta del XVIII Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química y de las segundas Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química FCEFYN – UNC.** Córdoba, Argentina. 2012. ISBN 978-950-27468-3-4. Link: http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/Libro%20de%20actas_CIEXIQ_COLAEIQ_2012.pdf
- **Diseño, desarrollo, implementación y evaluación de un modelo pedagógico para la Enseñanza de Química con apoyo de TIC's – Primera Etapa. Actas de las II Jornadas de enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2012).** San Nicolás, Argentina. 2012. ISSN 2313-9056. Vol. 2. Pág. 54. <http://sicyt.scyt.rec.utn.edu.ar/sctyp/jein-2012/articulos/articulojeinvol2.pdf>
- **La difusión del conocimiento científico referido a los estados de la materia y la tecnología: un patrimonio de la comunidad educativa. Actas del 1° Congreso de Comunicación Pública de la Ciencia COPUCI.** Espacios de interacción desarrollados y desafíos comunicativos. Organizado por la UNC – FAMAF y el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Cba. Córdoba. Argentina. 2011. ISBN 978-950-33-0910-0. Páginas 1 a 14
- **Las investigaciones generadas en la universidad como posibles constructoras de pensamientos científicos en la sociedad. Actas del 1° Congreso de Comunicación Pública de la Ciencia COPUCI.** Espacios de interacción desarrollados y desafíos comunicativos. Organizado por la UNC – FAMAF y Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Cba. Córdoba. Argentina. 2011. ISBN 978-950-33-0910-0. Páginas 1 a 12.
- **Los estados de la materia y la tecnología: los cristales líquidos. Acta del II Congreso Internacional de Educación en Ciencia y Tecnología. IV Congreso de Educación en Ciencia y Tecnología.** Avances en Educación en Ciencia y Tecnología. Enfoques y Estrategias. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad de Catamarca. Catamarca, Argentina. 2011. ISBN 978-950-746-197-2. Catamarca, Argentina. Pág. 427 – 428.
- **Tecnología de monitoreo de proceso: De las Universidades a las Empresas.** Actas de Avances en la Educación en Ciencia y Tecnología. Enfoques y Estrategias. 2009. ISBN 978-950-746-175-0. Versión digital

c) Congresos, Jornadas, Seminarios o Reuniones Científicas o Técnicas, Premios, Distinciones y Becas, de carácter Tecnológico o Científico

- **Trabajo presentado y publicado: “Articulación escuela media-universidad en un entorno virtual. Identificación de competencias de ingreso”.** Autores: Colasanto, Carina; Carreño, Claudia; Aiassa, Ivana; Saldís, Nancy; Gómez, Marcelo; Berdiña, Verónica; Pirillo, Agustín; Trossero, Alejo. **En el 5° Congreso Argentino de Ingeniería y 11° Congreso Argentino de Enseñanza de Ingeniería - CADI–CAEDI 2021.** Argentina. 2021.
- **Trabajo presentado y publicado: “Evaluación de Competencias de Estudiantes de Ingeniería Utilizando Escalas de Calificación y Rúbricas Holísticas”.** Autores: Carreño C., Colasanto C., Aiassa Martínez I., Berdiña V., Ochoa P., Stillger V., y Sassaroli F. **En las VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y**

Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas. Facultad Regional Tucumán. Universidad Tecnológica Nacional. 2020

- **Asistencia a la Jornada: La Evaluación de Proyectos de Feria de Ciencias y Tecnología.** Organizada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología. Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2016
- **Trabajo presentado y publicado: “Uso de animaciones para la recuperación de conocimientos previos y el aprendizaje autónomo de estudiantes de ingeniería en la cátedra química general.”** Autores: Carina Colasanto, Claudia Carreño, Nancy Saldís, Cristina Oliver, Ema Sabre, Verónica Berdiña, Iván Delfino, Gabriel Pekarek. **En el III Congreso Argentino de Ingeniería: CADI 2016. 1º Edición y IX Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería.** Institución Organizadora Facultad Regional Resistencia, Universidad Tecnológica Nacional. Resistencia. 2016.
- **Trabajo presentado y publicado: “Las TIC conectando dos escuelas de enseñanza media y el aprendizaje de las ciencias”** Autores: Claudia Carreño, Carina Colasanto, Nancy Saldís, María Eugenia Álvarez, Ema Sabre, Verónica Berdiña, Patricia Chiapero, Luciana Boneto. **En las III Jornadas de TIC e Innovación en el aula. “Enlaces entre educación, conocimiento libre y tecnologías digitales”** Institución organizadora: Dirección de Educación a Distancia y Tecnologías dependiente de la Secretaría de Asuntos Académicos. Sede Universidad Nacional de la Plata. Buenos Aires. Argentina. 2015
- **Trabajo presentado y publicado: “Algunas justificaciones para el diseño de animaciones para el aprendizaje de la química.”** Autores: Carina Colasanto, Nancy Saldís, Claudia Carreño, Ema Sabre, Verónica Berdiña, Cristina Oliver, Iván Delfino, Gabriel Pecarek. **En las X Jornadas Nacionales y VII Jornadas internacionales de Enseñanza de la Química Universitaria, Superior, Secundaria y Técnica.** Institución organizadora: Asociación Química Argentina (AQA). Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2015.
- **Expositor del Trabajo: “Avances en la propuesta de un modelo pedagógico para la enseñanza de Química con apoyo de TIC.”** Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Colasanto Carina, Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Saldís Nancy, Patricia Chiapero, Luciana Boneto. **En las IV Jornadas de enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2014).** Institución organizadora: **Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado (SECyT). UTN.** Programa de Tecnología Educativa y Enseñanza de la Ingeniería (TEyEI). Sede Facultad Regional Avellaneda. Buenos Aires, Argentina. 2014.
- **Trabajo presentado y publicado: “Implementación y evaluación de un modelo pedagógico para la enseñanza de Química con apoyo de TIC.”** Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Colasanto Carina, Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Saldís Nancy, Patricia Chiapero. **En las III Jornadas de enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2013), realizadas en Septiembre 2013.** Institución organizadora: Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado (SECyT). UTN. Sede Facultad Regional Bahía Blanca. Buenos Aires, Argentina. 2013.
- **Trabajo presentado y publicado: “Diseño, desarrollo, implementación y evaluación de un modelo pedagógico para la Enseñanza de Química con apoyo de TIC’s – Primera Etapa.”** Autores: Carreño Claudia, Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Colasanto Carina, Ema Sabre, Saldís Nancy. **En las II Jornadas de enseñanza de la Ingeniería (JEIN 2012).** Institución organizadora: Secretaria de

Ciencia, Tecnología y Posgrado (SECyT).UTN. Sede Facultad Regional San Nicolás. Buenos Aires, Argentina. 2012.

- **Expositora del Trabajo: “Los estados de la materia y la tecnología: los cristales líquidos.”** Autores: Carreño Claudia, Martínez Riachi Susana, Colasanto Carina, Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Saldís Nancy. **En el II Congreso Internacional de Educación en Ciencias y Tecnología. 4º Congreso de Educación en Ciencias y Tecnología.** Institución organizadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Sede Universidad Nacional de Catamarca. Catamarca, Argentina. 2011.
- **Trabajo presentado y publicado: “Tecnología de monitoreo de proceso: De las Universidades a las Empresas.”** Autores: Martínez Riachi, Susana; Modesti, Mario; Álvarez, María Eugenia; Berdiña, Verónica. **En el I Congreso Internacional y III Congreso Nacional de Educación en Ciencia y Tecnología.** Institución organizadora: Sociedad Argentina de Informática. Sede Universidad Nacional de Catamarca. Catamarca, Argentina. 2009

2.3 ANTECEDENTES PROFESIONALES

a) Actuación Profesional

En relación al proyecto: Diseño e implementación de un sistema de trazabilidad en el marco de la mejora continua en la industria Olivícola de la zona de Cruz del Eje, es que la Municipalidad de Cruz del Eje manifestó su interés de que me desempeñe como Directora Técnica del Laboratorio de Análisis Físicoquímicos, Microbiológicos y Organolépticos de Alimentos de esa ciudad.

b) Actividades de Extensión

- “Desarrollo de protocolos y puesta a punto de análisis y equipos para alimentos derivados de la vid y el olivo como parte del sistema de trazabilidad, Cruz del Eje, Córdoba.” (PFIP 2006) Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología. –SECyT. 2007- 2009.
- “Fermentación Aeróbica de Aceitunas negras naturales de Cruz del Eje, Córdoba” Grupo de Investigación del Área “Cereales y oleaginosas” perteneciente al ICTA (Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos) FCEF y Nat. UNC. 2008.
- “Diseño e implementación de un sistema de trazabilidad en el marco de la mejora continua en la industria olivícola de la zona de Cruz del Eje, Córdoba”. (PFIP 2005) Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología – SECyT. Periodo 2006-2008.

c) Publicaciones

- **Evaluación Sensorial e Instrumental de aceitunas negras naturales provenientes de distintos sistemas de fermentación. Actas de XVIII Congreso Latinoamericano de estudiantes de ingeniería química (COLAEIQ), XVII Congreso Nacional de estudiantes de ingeniería química (CONEIQ) y II Jornadas de difusión de investigación y extensión en Ingeniería Química. FCEfN-UNC.** Córdoba. Argentina. 2012. ISBN 978-987-27468-3-4. Pág.118.

- **Influencia de la tecnología aeróbica e incorporación de CaCl₂ en la fermentación y calidad de las aceitunas negras naturales de las variedades Manzanilla y Arauco.** Actas del VI Congreso de Ingeniería Química. Aportes de la Ingeniería Química a los Desafíos y Oportunidades del Siglo XXI. Paper 02-A-1212. Buenos Aires, Argentina. 2010. ISBN: 1850 - 3519 (Formato digital – CD). ISBN: 1850 - 3500 (Versión impresa). Pág. 64.
- **Desarrollo de un sistema informático de trazabilidad para las aceitunas de Córdoba. Primera parte.** Actas del Congreso Argentino de Agroinformática (CAI). 39° Jornadas Argentinas de informática (JAIIO). Buenos Aires, Argentina. 2010. ISSN: 1852 – 4850. Formato digital – CD. Pág. 818. <http://www.39jaiio.org.ar/sites/default/files/39jaiio-cai-18.pdf>
- **Evaluación sensorial de aceitunas negras naturales: comparación entre sistemas de fermentación y correlación con análisis instrumentales.** Actas del II Congreso Internacional en Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Fundación Ahdonay a través del Portal Alimentacion.org.ar. Mendoza, Argentina. 2010. Pág. 55.
- **Optimización tecnológica y escalamiento del proceso aeróbico de fermentación de aceitunas negras naturales. (Trabajo N° 2).** Actas I Jornadas de difusión de investigación y extensión en Ingeniería Química. FCEFyN-UNC. "Ideas y perspectivas para construir futuros distintos". Córdoba, Argentina. 2010. ISBN: 978-950-33-0781-6. Formato digital – CD). Pág.11. Link: <http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/LIBRO%20DE%20RESUMENESCIEXIQ-2010.pdf>
- **Desarrollo de un sistema informático de trazabilidad para las aceitunas de Córdoba. (Trabajo N° 3).** Actas I Jornadas de difusión de investigación y extensión en Ingeniería Química. FCEFyN-UNC. "Ideas y perspectivas para construir futuros distintos". ISBN: 978-950-33-0781-6 .Formato digital – CD). Córdoba, Argentina. 2010 Pág.54. Link: <http://www.efn.unc.edu.ar/departamentos/quimicaindustrial/CIEXIQ/LIBRO%20DE%20RESUMENESCIEXIQ-2010.pdf>
- **Optimización tecnológica e implementación a escala industrial del proceso aeróbico de fermentación de aceitunas negras naturales.** Actas III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. 2009. ISBN 978-987-24620-2-4. Pág. 308.

d) Congresos, Jornadas, Seminarios o Reuniones Científicas o Técnicas, Premios, Distinciones y Becas de carácter profesional

- **Disertante en el Seminario: “Producción de Cerveza Artesanal”.** Organizado por Tecnicatura Universitaria en Industrias Alimentarias. 2019.
- **Expositora en la Expo Quality.** En el stand de la Universidad Tecnológica Nacional. Promocionando la Carrera de Tecnicatura en Industrias Alimentarias.2018
- **Disertante en las Reuniones Bibliográficas 2017 en la Especialidad de Bromatología.** Organizadas por el Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Córdoba. 2017.

- **Asistente al Workshop: Innovación y Vinculación Tecnológica en Alimentos, desafíos y oportunidades para la provincia de Córdoba.** Organizado por la Secretaría de Innovación y Vinculación Tecnológica. Ministerio de Ciencia y Tecnología. Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2011
- **Coordinadora de la Evaluación Sensorial de aceitunas negras naturales.** En el marco del PROTRI 2008: Biotecnología para todos. Organizado por la cátedra de Industrias Alimentarias I. Tecnicatura Superior en Industrias Alimentarias. Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba. 2010
- **Disertante sobre: Biotecnología de las aceitunas de mesa.** Organizado por la cátedra de Tecnología de los Alimentos, de la carrera de Ingeniería Química. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Universidad Nacional de Córdoba. 2010
- **Expositora del trabajo: “Desarrollo de un sistema informático de trazabilidad para las aceitunas de Córdoba. Primera parte.”** Autores: Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Martínez Riachi Susana, González Mario, Carreño Claudia, Saldís Nancy y Colasanto Carina. **En el Congreso Argentino de Agroinformática. 39º Jornadas Argentinas de Informática.** Institución organizadora: Sociedad Argentina de Informática. Sede Universidad Argentina de la Empresa (UADE). Ciudad autónoma de Buenos Aires, Argentina. 2010.
- **Trabajo presentado y publicado: “Evaluación Sensorial de aceitunas negras naturales: comparación entre sistemas de fermentación y correlación con análisis instrumentales.”** Autores: Álvarez M. E., Borneo R., Nepote V., Berdiña V., Lamarque A. **En el II Congreso Internacional en Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos.** Institución organizadora: Fundación Ahdonay y Facultad de Ciencias de la Nutrición. Sede Universidad Nacional de Mendoza. Mendoza, Argentina. 2010.
- **Disertante sobre: Análisis Sensorial de los Alimentos. Jornada Aceituna de mesa: Calidad en la cadena Agro - Industrial y de Consumo.** Organizado por el Instituto de Enseñanza Superior (IES), Arturo Capdevila. Cruz del Eje, Córdoba. 2010
- **Expositora del Trabajo: “Optimización tecnológica y escalamiento del proceso aeróbico de fermentación de aceitunas negras naturales.”** Autores: Álvarez María Eugenia, López Abel, Labuckas Diana, Berdiña Verónica, Lamarque Alicia. **En las I Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química, FCEFYN – UNC.** Institución organizadora: CIEXIQ – Comisión de Investigación y Extensión. Departamento de Química Industrial y Aplicada. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Sede Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina. 2010.
- **Expositora del Trabajo: “Desarrollo de un sistema informático de trazabilidad para las aceitunas de Córdoba.”** Autores: Álvarez D. Ma Eugenia, Berdiña Verónica, Martínez Riachi Susana, González Mario, Carreño Claudia, Saldís Nancy y Colasanto Carina. **En las I Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Ingeniería Química FCEFYN – UNC.** Institución organizadora: CIEXIQ – Comisión de Investigación y Extensión. Departamento de Química Industrial y Aplicada. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Sede Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina. 2010.

- **Asistente a las 8° Jornadas de Alimentación del Noroeste Cordobés.** Organizada por IPEM N° 104: Arturo Capdevila. 2008
- **Asistente a las 5° Jornadas de Alimentación del Noroeste Cordobés.** Organizada por IPEM N° 104: Arturo Capdevila. 2005
- **Asistente a las Jornadas de Análisis de Nivel Medio.** Organizado por UEPC, Delegación Capital. 2005
- **Asistente al Seminario: Tecnologías Ambientales: Biodiscos en tratamientos de aguas residuales.** Ciclo de Seminarios: Ciencia y Tecnología para el Desarrollo Sustentable. Organizado por el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba. 2003
- **Asistente al Seminario: Normas de Calidad del Aire y Salud Ambiental.** Ciclo de Seminarios: Ciencia y Tecnología para el Desarrollo Sustentable. Organizado por el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba. 2003
- **Asistente al Seminario: Gestión de Residuos no convencionales.** Ciclo de Seminarios: Ciencia y Tecnología para el Desarrollo Sustentable. Organizado por el Departamento de Física de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba. 2003
- **Asistente a las 3° Jornadas de Alimentación del Noroeste Cordobés.** Organizada por IPEM N° 104: Arturo Capdevila. 2002

3- GESTIÓN UNIVERSITARIA

- Integrante del Grupo de Investigación sobre Enseñanza e Innovación Pedagógica en Carreras Científico – Tecnológicas. (GEICiT). Facultad Regional Córdoba. Universidad Tecnológica Nacional. Perteneciente al Departamento de Ingeniería Química. Inicio del grupo: 28/02/2024 Res. N|2019/2023. Cargo: Integrante del grupo.
- Desarrollista del “Entorno Digital de Aprendizaje (EDA)” el cual surge por iniciativa en conjunto entre el Departamento de Ingeniería Química, la cátedra de Química General y GEICiT. Dicho entorno fue avalado y declarado de interés académico por Resolución N°: 1952/24.

Esp. Ing. Maria Veronica Berdiña
D.N.I. 25.349.906