

DATOS PERSONALES

Nombre y Apellido: María Silvina Reyes
Dirección: Juan de Garay 3343 – 1 A – Santa Fe
Tel: 342-155498237
Mail: mariasilvinareyes@hotmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

ESTUDIOS DE POSGRADO

DOCTORA EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Fecha de egreso: 25/06/2015

MAGISTER EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Fecha de egreso: 21/12/2007

MAGISTER EN POLÍTICA Y GESTIÓN DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA – UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Fecha de egreso: 14/05/2023

DIPLOMA DE POSGRADO EN EDUCACION EN CARRERAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS – UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES

Fecha de inicio: desde el 05/2024 y continúa

ESTUDIOS DE GRADO

LICENCIADA EN BIODIVERSIDAD – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Fecha de egreso: 08/09/2000

ANTECEDENTES PROFESIONALES

DOCENTE INVESTIGADORA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL) – Categoría IV

Lugar de trabajo: Facultad de Humanidades y Ciencias (FHUC), UNL, Santa Fe, Argentina

Período: desde el 01/04/2010 y continúa – Fecha de categorización: 16/06/2017

DOCENTE INVESTIGADORA DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA FE (UCSF) – Categoría A (Res. N° 13485)

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias de la Salud (FCS), UCSF, Santa Fe, Argentina

Período: desde el 01/04/2019 y continúa – Fecha de categorización: 19/04/2024

DIRECTORA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DISEÑO DE MATERIALES PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES (GrDiMECE) – Aval institucional de FHUC y FBCB, UNL – Grupo asociado al Consorcio de Grupos de Investigación de Educación en Ciencias Naturales y Experimentales (CONGRIDEC)

Lugar de trabajo: FHUC- UNL, Santa Fe, Argentina

Período: desde el 29/05/2023 y continúa

PROFESIONAL CONTRATADO EN EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Períodos: desde el 01/03/2016 hasta el 31/12/2018 y desde el 01/06/2024 hasta el 31/12/2024

ANTECEDENTES EN DOCENCIA

DOCENCIA UNIVERSITARIA DE GRADO Y POSGRADO

- *Docente de posgrado en los cursos “Didáctica Específica” y “Taller de Investigación II” para la carrera Maestría en Didácticas Específicas (FHUC-UNL)*
- *Docente de grado en las asignaturas: “Química Orgánica” y “Química General e Inorgánica” para las carreras Licenciatura en Biodiversidad (FHUC-UNL) y Profesorado en Biología (FHUC-UNL), y en la asignatura “Alimentación y Sociedad” para la carrera de Profesorado en Biología (FHUC-UNL).*
- *Docente en UCSF en la asignatura de grado “Química Orgánica” para la carrera de Farmacia (FCS-UCSF).*
- *Docente en el ISPI Nro. 9195 “Cruz Roja Argentina” para la carrera de Técnico Superior en Instrumentación Quirúrgica.*

PROFESORA ADJUNTO EXCLUSIVA – Designación por contrato

Lugar de trabajo: Departamento de Ciencias Naturales, FHUC-UNL y Profesorado en Química, FIQ-UNL

PROFESORA TITULAR – Designación por Contrato

Lugar de trabajo: Cátedra de Química Orgánica, FCS, UCSF

PROFESORA– Horas cátedra

Lugar de trabajo: ISPI Nro. 9195 “Cruz Roja Argentina”

DOCENCIA EN CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUA

SERVICIO DE EDUCACIÓN A TERCEROS – CONVENIO N° 14365/24 MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA PROVINCIA DE SANTA FE – UNL

Curso dictado: “Los materiales y sus cambios”

Institución organizadora: Ministerio de Educación de Santa Fe y UNL.

Primera edición: desde septiembre de 2024 hasta noviembre de 2024. Segunda edición: desde junio 2025 hasta agosto 2025.

PROGRAMA DE FORMACIÓN DOCENTE “NUESTRA ESCUELA”

Curso dictado: “La alimentación: enlace de nutrientes, saberes y sentidos”

Institución organizadora: Instituto Nacional de Formación Docente (INFoD) y UNL – Período: desde abril de 2023 hasta junio de 2023

ESCUELA DE DOCTORADO DEL CONGRIDEC

Curso dictado: “La educación alimentaria, su inclusión o exclusión en los diseños curriculares”

Institución organizadora: CIAEC, Facultad de Farmacia y Bioquímica, UBA – Período: noviembre 2022

DOCENCIA EN CURSOS DE EXTENSIÓN

CURSOS DE EXTENSIÓN DE LA UNL

Curso dictado: “El laboratorio en el aula”

Institución organizadora: FHUC, UNL – Fecha: desde agosto de 2015 hasta octubre de 2015

Curso dictado: “Las prácticas de laboratorio como herramienta didáctica para la enseñanza de las Ciencias Naturales”

Institución organizadora: Programa Educación y Sociedad y Sede Sunchales-Rafaela, UNL – Fecha: desde agosto de 2018 hasta septiembre de 2018.

Curso dictado: “Actualizaciones en Didáctica de las Ciencias Naturales”

Institución organizadora: FHUC, UNL – Fecha: desde agosto de 2022 hasta octubre de 2022

Curso dictado: “La alimentación humana: propuestas interdisciplinarias para su enseñanza”

Institución organizadora: FHUC, UNL – Fecha: desde agosto de 2024 hasta septiembre de 2024

ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

CONVOCATORIA CAI+D 2024 PI TIPO I

Proyecto: Investigación basada en el diseño de secuencias de enseñanza y aprendizaje que vinculan la Estadística cívica con la cultura científica. Directora: Liliana Tauber – Codirectora: María Silvina Reyes

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde enero de 2025 y continúa

PARTICIPACIÓN COMO GRUPO RESPONSABLE O COLABORADOR

CONVOCATORIA CAI+D 2024 PI TIPO I

Proyecto: “Investigación basada en el diseño de secuencias de enseñanza y aprendizaje que vinculan la Estadística cívica con la cultura científica” – Código N° 85420240100169LI – Directora: Dra. Liliana Tauber – Rol: Miembro de Grupo responsable

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde enero de 2025 y continúa

PROYECTO PARA LA PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UCSF

Proyecto: “Remoción de fármacos emergentes asociados a la fertilidad mediante macrófitas autóctonas de la cuenca del río Paraná” – Director: Dr. Ricardo Martín Manzo – Rol: Miembro de Grupo responsable

Organismo financiador: UCSF

Lugar de trabajo: FCS, UCSF – Período: desde enero de 2024 y continúa

CONVOCATORIA CAI+D TIPO I 2020

Proyecto: “Estudio exploratorio de las relaciones entre Cultura Estadística y Alfabetización Científica y Tecnológica en dispositivos didácticos basados en el enfoque STEAM” – Código N° 50520190100144LI – Directora: Dra. Liliana Tauber – Rol: Miembro de Grupo responsable

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde enero de 2021 hasta diciembre de 2024

CONVOCATORIA PICT 2016

Proyecto: "Investigación de propuestas innovadoras para la enseñanza de las Ciencias Experimentales: estudio de casos en distintos niveles del sistema educativo" – Código PICT-2016-0594 – Director: Dr. Héctor Odetti – Rol: Miembro de Grupo Responsable.

Organismo financiador: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT)

Lugar de trabajo: FBCB, UNL – Período: desde enero de 2017 hasta diciembre de 2020

CONVOCATORIA PICT 2017

Proyecto: El presente trabajo se enmarca dentro del Proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2017-2265)

"Procesado mínimo de frutas: estrategias para mejorar el potencial saludable y la calidad sensorial". Directora: Mg. María Elida Pirovani – Rol: Miembro de Grupo Colaborador.

Organismo financiador: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT)

Lugar de trabajo: FiQ, UNL – Período: desde enero de 2018 hasta diciembre de 2021.

ANTECEDENTES EN EXTENSIÓN

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

PROYECTOS DE ACCIÓN DE EXTENSIÓN AL TERRITORIO – CONVOCATORIA 2023

Proyecto: "¡Las biomoléculas están al horno! ¿Qué comemos cuando comemos?" – Código N° 23-297-AET-FBCB-JR – Director: Dr. Juan Manuel Rudi. Codirectora: María Silvina Reyes

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FBCB, UNL – Período: desde noviembre de 2023 hasta noviembre de 2024

PROYECTOS DE PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS DE APRENDIZAJES EN TERRENO – CONVOCATORIA 2022

Proyecto: "Enseñanza de contenidos de Estadística y Ciencias Naturales para el Nivel Inicial y Primario con perspectiva STEAM" – Res. C.D. FHUC N° 305/19 – Directoras: Dras. María Silvina Reyes y Silvana Santellán

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde agosto de 2022 hasta noviembre de 2022.

PROYECTO DE EXTENSIÓN DE INTERES SOCIAL – CONVOCATORIA 2019

Proyecto: Promoción de la Interdisciplina en la Escuela Primaria. – Director: Oscar Lossio. Codirectora: María Silvina Reyes

Organismo financiador: UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde marzo 2020 hasta noviembre de 2022

ANTECEDENTES EN VINCULACIÓN CON EL MEDIO

CONVOCATORIA CAPITAL SEMILLA 2022

Proyecto: "Kit didáctico de Ciencias Naturales para las primeras infancias" – Director: Marcelo De Greef – Codirectora: **María Silvina Reyes**

Organismo financiador: Centro para la Transferencia de los Resultados de la Investigación (CeTRI) Litoral, UNL

Lugar de trabajo: FHUC, UNL – Período: desde noviembre de 2022 hasta mayo de 2024

ANTECEDENTES EN GESTIÓN INSTITUCIONAL

RESPONSABLE ALTERNO DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS – FHUC, UNL

Período: desde abril 2025 y continúa

CODIRECTORA DEL PROGRAMA EDUCACIÓN Y SOCIEDAD – SECRETARÍA DE EXTENSIÓN, UNL

Período: desde noviembre 2024 y continúa

MIEMBRO SUPLENTE DEL COMITÉ ACADÉMICO DEL DOCTORADO EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES – UNL

Período: desde septiembre 2022 y continúa

MIEMBRO DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN DIDÁCTICAS ESPECÍFICAS – FHUC, UNL

Período: desde septiembre 2022 y continúa

MIEMBRO INTEGRANTE DE LA JUNTA DEPARTAMENTAL DEL DPTO. DE CIENCIAS NAURALES – FHUC, UNL

Período: desde marzo de 2022 y continúa

COORDINADORA DEL LABORATORIO Nro.6 – FHUC, UNL

Período: desde marzo 2015 y continúa

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

CONVOCATORIA COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA 2019

Proyecto: “Caja de herramientas científicas: Módulo Ciencias Naturales para escuelas primarias” – Código CC-2019-0017 – Director: Dr. Marcelo De Greef. **Codirectora**: **María Silvana Reyes**.

Organismo financiador: ASaCTel

Período: desde abril de 2021 hasta junio de 2022

TALLERES, ACTIVIDADES EXPERIMENTALES Y EXPOSICIONES RELACIONADAS CON LA COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA 29 (veintinueve) Últimos 5 años:

TALLER PARA ESTUDIANTES DE NIVEL PRIMARIO- Colegio Sagrada Familia

Actividad realizada: Sistema Materiales – Rol: Responsable de la actividad – Fecha: junio 2025

TALLER PARA ESTUDIANTES DE NIVEL PRIMARIO- Escuela Vicente López y Planes.

Actividad realizada: La Química de los Alimentos – Rol: Responsable de la actividad – Fecha: junio 2025

TALLER PARA ESTUDIANTES DE NIVEL PRIMARIO- Escuela Bialik

Actividad realizada: La Química de los Alimentos – Rol: Responsable de la actividad – Fecha: junio 2025

TALLER PARA NIÑOS DEL JARDÍN DE INFANTES Dra. SARA FACISAL - FHUC, UNL

Actividad realizada: Condimento Asombroso – Rol: Responsable de la actividad – Fecha: mayo 2025

TALLER PARA NIÑOS DE LA ESCUELA PRIMARIA DE LA UNL - FHUC, UNL

Actividad realizada: Las Gapa al Laboratorio – Rol: Organizador y responsable de la actividad – Fecha: mayo 2025

CURSO DE ARTICULACIÓN “INICIACIÓN A LOS ESTUDIOS UNIVERSITARIOS” – FHUC, UNL

Actividad realizada: Presentación de experiencias de extensión universitaria y de vinculación – Rol: Expositor – Fecha: febrero de 2025

VI CIRCUITO INTERACTIVO BIO-VIVENCIAS – FHUC, UNL

Actividades realizadas: “Detective alimentario” – Rol: Organizador y responsable – Fecha: octubre de 2024

VI CIRCUITO INTERACTIVO BIO-VIVENCIAS – FHUC, UNL

Actividades realizadas: “Cristales en Foco” – Rol: Organizador y responsable – Fecha: octubre de 2024

CURSO DE ARTICULACIÓN “INICIACIÓN A LOS ESTUDIOS UNIVERSITARIOS” – FHUC, UNL

Actividad realizada: Presentación de experiencias de extensión universitaria y de vinculación – Rol: Expositor – Fecha: febrero de 2024

SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA DE LA CIUDAD DE RAFAELA

Actividades realizadas: “La Química en los Alimentos” – Rol: Responsable – Fecha: agosto de 2024

XXI SEMANA ARGENTINA DE LA CIENCIA – MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA / FHUC, UNL

Actividad realizada: Actividad experimental del laboratorio – Rol: Miembro de Grupo responsable – Fecha: noviembre de 2023

XXIX FERIA DEL LIBRO DE SANTA FE

Actividad realizada: Taller “El laboratorio en el aula” – Rol: Miembro de Grupo responsable – Fecha: septiembre de 2023

SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA DE LA CIUDAD DE RAFAELA

Actividades realizadas: “De la Huerta a la Escuela”. Actividades Experimentales Simples para Incentivar el consumo de Frutas y Hortalizas. – Rol: Responsable – Fecha: agosto de 2023

FERIA BIO, UNL

Actividad realizada: “Kits didácticos para la enseñanza de las Ciencias Naturales en diferentes niveles educativos” – Rol: Responsable de la actividad – Fecha: agosto de 2023

XX SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN – MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA / FHUC, UNL

Actividad realizada: “De la huerta a la escuela: actividades experimentales simples para incentivar el consumo de frutas y verduras” – Rol: Miembro de Grupo responsable – Fecha: noviembre de 2022

SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA DE LA CIUDAD DE RAFAELA

Actividades realizadas: “El Laboratorio en el Aula” – Rol: Responsable – Fecha: noviembre de 2022

V CIRCUITO INTERACTIVO BIO-VIVENCIAS – FHUC, UNL

Actividades realizadas: “El laboratorio de Química en realidad aumentada” / “Detective alimentario” – Rol: Responsable – Fecha: octubre de 2022

XIX SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA – MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA / FHUC, UNL

Actividad realizada: “¿Quién empuja más fuerte?” – Rol: Miembro de Grupo responsable – Fecha: noviembre de 2021

XVIII SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA – MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA / FHUC, UNL

Actividad realizada: Actividad experimental de laboratorio – Rol: Responsable – Fecha: septiembre de 2020

ACTIVIDAD EXTRA ÁULICA ESCUELA N° 6 “MARIANO MORENO” – UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA FE (UCSF)

Actividad realizada: “La Universidad en la escuela” – Rol: Responsable – Fecha: septiembre y octubre de 2019

XVII SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA – MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA / FHUC, UNL

Actividad realizada: “Descubriendo el interior de los alimentos” – Rol: Responsable – Fecha: septiembre de 2019

IV CIRCUITO INTERACTIVO BIO-VIVENCIAS – FHUC, UNL

Actividad realizada: “Pigmento camaleónico” – Rol: Responsable – Fecha: septiembre de 2019

TALLERES DESTINADOS A DOCENTES (40 cuarenta)

Últimos 5 años:

Charla virtual: Ciencia desde Casa. Asociación Biológica de Santa Fe (BIOS). 25 de agosto 2020.

Plataforma: Zoom y Canal de You Tube de BIOS.

Charla virtual: Hacia el interior de los alimentos. Propuestas interdisciplinarias para trabajar contenidos de Matemática y Ciencias Naturales. Secretaría de Extensión Social y Cultural. Universidad Nacional del Litoral. 10 de septiembre 2020.

Charla virtual: La Química y sus símbolos. Escuela Nro. 6. Mariano Moreno. 17 de noviembre 2020. Plataforma: Google Meet.

Charla virtual: Alimentación y Salud. Una propuesta interdisciplinaria para trabajar contenidos de Matemática y Ciencias Naturales. Nro. 8. Almirante Brown. 10 de junio 2021. Plataforma: Zoom.

Charla virtual: Educación Alimentaria: una propuesta interdisciplinaria para trabajar Ciencias Naturales y Matemática I Jornadas de Didáctica en Ciencias Naturales. ISP Nro. 2. Rafaela, Santa Fe. Plataforma Meet. 6 de octubre de 2021.

Charla virtual: Proyectos y experiencias interdisciplinarias en diferentes niveles educativos. I Jornadas de Didáctica en Ciencias Naturales. ISP Nro. 2. Rafaela, Santa Fe. Plataforma Meet. 7 de octubre de 2021.

Ciclo de Talleres: Experimentar Con Ciencia. El fascinante mundo de los Alimentos. Facultad de Ingeniería Química. Plataforma Zoom. 17 de noviembre 2021.

Ciclo de Talleres: Experimentar Con Ciencia. El fascinante mundo de los Alimentos. Facultad de Ingeniería Química. Conocer la composición química de los alimentos. 18 de abril de 2022

Ciclo de Talleres: Experimentar Con Ciencia. El fascinante mundo de los Alimentos. Facultad de Ingeniería Química. Seguridad Y Soberanía Alimentaria. Plataforma Zoom. 8 de julio de 2022.

Taller: Actividades Experimentales Simples como Herramienta Didáctica para la Enseñanza de las Ciencias Naturales en la Escuela Primaria. II Jornada internacional de innovación educativa. Herramientas didácticas para la práctica docente. Red Académica Internacional de pedagogía e investigación. 10 de septiembre 2022. Cuenca, Ecuador.

Ciclo de Talleres: Experimentar Con Ciencia. El fascinante mundo de los Alimentos. Facultad de Ingeniería Química. Seguridad y Soberanía Alimentaria. Plataforma Zoom. 8 de julio de 2022.

Taller: La Química en los Alimentos. Colegio San José Adoratrices. Secretaría de Ciencia, Arte y Conocimiento. Universidad Nacional del Litoral. 17 de septiembre 2022.

Taller: La Caja de Herramientas para las Primeras Infancias. Jardín Teresa de Calcuta, Santo Tome, febrero 2023

Taller: La alimentación humana: Una propuesta interdisciplinaria para su enseñanza. ISP Ana María Fonseca, abril 2023

Taller: Actividades experimentales simples como estrategia didáctica para la enseñanza de las Ciencias Naturales en el nivel primario. ISP Ana María Fonseca, junio 2023.

Taller: Actividades experimentales simples como estrategia didáctica para la enseñanza de las Ciencias Naturales en el nivel primario. ISP Nro. 10. Mateo Booz, julio 2023.

Taller: Hacia el interior de los Alimentos. Colegio San José, Santa Fe. Noviembre 2023.

Charla: La alimentación humana: propuestas interdisciplinarias para su enseñanza, FHUC-UNL. Noviembre 2023

Taller: El laboratorio en el aula. Escuela Bialik, noviembre 2023

Taller: El laboratorio en el aula. Escuela Moreno, noviembre 2023

Taller: El laboratorio en el aula. Escuela Drago, junio 2024

Taller: El laboratorio en el aula. Escuela Belgrano, julio 2024

Taller: La Química en los Alimentos. Escuela, Belgrano (Monte Vera), agosto 2024

Taller: Alimentos a la carta. Facultad de Humanidades y Ciencias, marzo 2025

Taller: Actividades Experimentales Simples como estrategia didáctica para la enseñanza de las Ciencias Naturales, ISP Los Colonizadores, abril 2025

MEMBRESÍA EN GRUPOS

MIEMBRO DEL CONSORCIO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE EDUCACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y EXPERIMENTALES (CONGRIDEC)

Período: desde noviembre de 2023 y continúa

MIEMBRO DE LA ASOCIACIÓN DE EDUCADORES EN LA QUÍMICA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA (ADEQRA)

Período: desde marzo 2025 y continúa

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS CON REFERATO (25 veinticinco) Últimos 5 años:

2024

Rudi, J. M., Gatti, P. I. y Reyes, M. S. (2024). **Materiales digitales hipermediales: ¿una nueva manera de enseñar y aprender en el ámbito universitario?** *Aula Universitaria*, 25(e0050), 51-59.

Rudi, J. M., Reyes, M. S., Larpin, D. y Gatti, P. I. (2024). **Laboratorios híbridos en Ciencias Experimentales: una estrategia metodológica para la inclusión educativa en la escuela secundaria.** *+E, Revista de Extensión Universitaria*, 14(20), e0010.

Rudi, J. M., Gatti, P. I., Belbey, A., Giménez, L. y Reyes, M. S. (2024). **Entorno virtual multimodal para la enseñanza universitaria de Química Orgánica: diseño y valoraciones del estudiantado.** *Educación en la Química*, 30(2), 159-174.

Rudi, J. M., Reyes, M. S. y Porro, S. (2024). **Actitudes y valoraciones del estudiantado universitario ante una aplicación informática para la enseñanza de la nomenclatura orgánica.** *Boletín de la Asociación Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad (AIA-CTS)*, (20), 66-74. ISSN: 2183-5098.

2023

Rudi, J. M., Reyes, M. S. y De Greef, M. (2023). **Elaboración de materiales didácticos con enfoque STEAM para la enseñanza de las Ciencias Naturales en la escuela primaria.** *Cenas educacionais*, 5(e15275), 1-23.

Reyes, M. S. y Rudi, J. M. (2023). **Desarrollo de dispositivos didácticos como estrategia para la enseñanza de las Ciencias Naturales en el nivel inicial.** *Revista Binacional Brasil Argentina*, 12(1), 176-191.

Reyes, M.S., Vignatti, C.I. y Pirovani, M.E. (2023). **Competencias en Alimentación, una mirada hacia el interior de las preparaciones vegetales batidas tipo Smoothie.** *Educación Química*, 34 (número especial), 55-67

Reyes, M.S. y Wolf, I.V. (2023). **La alimentación humana: estrategias para un abordaje interdisciplinario en las instituciones educativas.** *Revista binacional Diálogo entre las Ciencias*, 12(02),159-171.

Ocampo, A., Trombert, R.A., y Reyes, M.S. **Diseño e Implementación de una Unidad Didáctica con Perspectiva en Cuestiones Sociocientíficas.** *Revista Binacional Diálogo Entre las Ciencias*, 11(2), 63-81.

2022

Rudi, J. M., Gatti, P., Batistela, M., Reyes, M. S., Larpin, D., Rey, M. C. y Spontón, P. (2022). **Actividades experimentales mediadas por TIC para la enseñanza de las técnicas de laboratorio en la Escuela Media.** *Anales de la Asociación Química Argentina*, 109 (Número extraordinario), 82-88.

Reyes, M. S., De Greef, M., Rudi, J. M., Radesca, M. V., Masino, M. P. y Zanuttini, M. S. (2022). **Cajas de herramientas para las primeras infancias: un instrumento de alfabetización científica en el nivel inicial.** En Idoyaga, I. J. y Maeyoshimoto, J. E. (Ed.), *Enseñanza de las Ciencias Naturales en pandemia: encuentro virtual de enseñanza de las Ciencias Naturales – EnCiNa 5* (p. 11-13). Editorial FEDUN.

2021

Reyes, M.S., Vignatti, C. y Pirovani, M.E (2021). **Relación entre la frecuencia de consumo de frutas y hortalizas y la elección de la carrera en estudiantes universitarios argentinos.** *Revista Binacional Brasil Argentina: diálogo entre las Ciencias*, 10 (1), 439-454

Arneu Short, P., Espínola, S., Reyes, M.S. y Escobar, P. (2021). **La multiplicidad de voces en la conformación y consolidación de propuestas extensionistas ligadas a la inclusión educativa.** *Cuadernos de Extensión*, 5, 95-113.

Reyes, M.S. y Freyre, M. (2021). **Implementación de fichas didácticas para el trabajo interdisciplinario en la escuela primaria en contexto de pandemia.** *Revista Binacional Brasil Argentina: diálogo entre las Ciencias*, 10 (2), 173-184.

2020

Rudi, J. M., Reyes, M. S., Gagnetten, F. y Porro, S. (2020). **Desarrollo y validación de una aplicación tecnológica para la enseñanza de la nomenclatura orgánica desde una perspectiva CTS.** *Indagatio didáctica*, 12(4), 141-156.

Rudi, J. M., Gatti, P. I., Rey, M. C. y Reyes, M. S. (2020). **¿Qué piensan los estudiantes de la “nueva normalidad educativa”? La experiencia de dictar virtualmente Química Orgánica.** *Educación de la Química en Línea*, 26(2), 321-326.

Reyes, M.S. (2020). **Condimento Camaleónico.** *Revista Ciencia hoy de los Chicos* (CONICET), 17, 24-26.

Porcel de Paralta, M. Reyes, M.S. y Odetti, H. (2020). **Talleres experimentales para contribuir a la enseñanza de las Ciencias Naturales en la escuela primaria.** *Revista Itinerarios Educativos*, 13, 112-121.

Marino, L. Reyes, M.S., Granados, I. Martínez, S. y Nora, O. (2020). **El Equilibrio Químico: su enseñanza desde la pedagogía de la comprensión.** *PPDQ Publicación del Departamento de Química de la Universidad Pedagógica de Colombia*, 62 (2), 25-34.

CAPÍTULOS DE LIBRO

2023

Reyes, M.S. **Seguridad alimentaria y promoción del consumo de frutas y hortalizas: valoración de la aceptabilidad de batidos vegetales.** En: *Política y Seguridad Alimentaria. Serie Perspectivas*. Centro de Estudios Interdisciplinarios. Universidad Nacional de Rosario

2024

Rudi, J. M., Reyes, M. S. y Rossi, A. (2024). **El desafío de enseñar Química Orgánica en la “nueva normalidad educativa” durante la pandemia de Covid-19.** En Lossio, O., Mántaras, B. y Perticará, M. (Ed.), *Prácticas universitarias en tiempos de pandemia. Experiencias de virtualización en la Facultad de Humanidades y Ciencias* (p. 217-230). ISBN-978-987-749-457-0. Ediciones UNL.

Reyes, M.S. y Freyre, M. (2024). **Desarrollo de fichas didácticas con perspectiva interdisciplinaria para la escuela primaria en contexto de pandemia.** En Lossio, O., Mántaras, B. y Perticará, M. (Ed.), *Prácticas universitarias en tiempos de pandemia. Experiencias de virtualización en la Facultad de Humanidades y Ciencias*. ISBN-978-987-749-457-0. Ediciones UNL

DOSSIERS Y MANUALES PARA LA ENSEÑANZA

Reyes, M.S., Bolcatto, P., Ventosinos, F., Marchesisni, A., Benigni, A., Urteaga, R. Bergamini, C. (2011). **Manuel ilustrado de la Caja de Herramientas en el Módulo Química.** Universidad Nacional del Litoral

Reyes, M.S. (2013). **Coloquios de Química General.** Universidad Católica de Santa Fe. Editorial de Universidades Privadas.

Reyes, M.S. y Pirovani, M.E. (2015). **El manual de experiencias con Frutas y Hortalizas.** Universidad Nacional del Litoral.

Reyes, M.S. y Granados, I. (2017). **El laboratorio en el aula.** Universidad Nacional del Litoral

EVALUACIÓN DE PRODUCCIONES CIENTÍFICAS

EVALUADORA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Revista Binacional Diálogo entre las Ciencias (Brasil). 2022

Revista Educación Química (Méjico). 2021

Revista Colombiana de Química (Colombia) 2017

Revista Educación en la Química (Argentina). 2021-2024

Revista Itinerarios Educativos (Argentina). 2023

Revista Nuevas Perspectivas (Argentina). 2024

EVALUADORA DE TRABAJOS PARA PRESENTACIONES EN CONGRESOS

XX REUNIÓN DE EDUCADORES EN LA QUÍMICA 2023 (Argentina)

Evaluación de diversas producciones presentadas en el marco del congreso.

Fecha: noviembre de 2023

IV Jornadas Nacionales y IX Congreso Internacional en Enseñanza de la Biología.

Evaluación de diversas producciones presentadas en el marco del congreso.

Fecha: octubre 2021

RELACIONES INTERINSTITUCIONALES

PROGRAMA DE ARTICULACIÓN EN QUÍMICA Y BIOLOGÍA - PROARQUIBI

Experiencia de intercambio docente. Facultad de Farmacia y Bioquímica. Universidad Nacional de Rosario.

Período: junio 2012

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CONJUNTA

Tema: "La imagen de la manipulación de alimentos en el profesorado en formación"

Investigador: Dr. Lampert, D. – Institución: Grupo de Investigación en Enseñanza de la Ciencia (GIECien), Departamento de Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina – Período: 2024

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CONJUNTA

Tema: "Desarrollo y empleo de herramientas informáticas en la enseñanza de la nomenclatura de los compuestos orgánicos"

Investigador: Dra. Porro, S. – Institución: Grupo de Investigación en Enseñanza de la Ciencia (GIECien), Departamento de Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina – Período: 2018 – 2024

PROPIEDAD INTELECTUAL

Pequeño Manual Ilustrado de la Caja de Herramientas: Módulo Química. Registrado bajo expediente N° 5070589 con fecha 7/12/2012 ante el Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (INPI).

BIO-Vivencias. Registrado bajo expediente N° 3212593 con fecha 04/12/2012 ante el Instituto Nacional de la Propiedad (INPI).

PARTICIPACIÓN COMO MIEMBRO DE JURADOS 15 (quince)

Últimos 5 años:

JURADO TITULAR DE LA PRÁCTICA DOCENTE UNIVERSITARIA

Instancia: Trabajo final para optar al título de Profesor en Química, FIQ, UNL.

Estudiante: Rodrigo Forastieri – Fecha de realización: abril 2025

JURADO TITULAR DE TESIS DE POSGRADO

Instancia: Tesis para optar al título de Magister en Didácticas Específicas, FHUC, UNL

Estudiante: Silvia Sotello – Fecha de realización: septiembre 2024

JURADO TITULAR DE TESIS DE POSGRADO

Instancia: Tesis para optar al título de Magister en Docencia Universitaria, FHUC, UNL

Estudiante: Sandra Gympell – Fecha de realización: diciembre 2024

JURADO TITULAR DE PRÁCTICA DOCENTE UNIVERSITARIA

Instancia: Tesina para optar al título de Profesor en Química, FIQ, UNL

Estudiante: Ludmila Vallejos – Fecha de realización: diciembre 2023

JURADO TITULAR DE TESIS DE POSGRADO

Instancia: Tesis para optar al título de Magister en Política y Gestión de la Seguridad Alimentaria, UNR.

Estudiante: Guadalupe Carrara – Fecha de realización: noviembre 2022

JURADO TITULAR DE PRÁCTICA DOCENTE UNIVERSITARIA

Instancia: Tesina para optar al título de Profesor en Química, FIQ, UNL

Estudiante: Marisel Imhoff – Fecha de realización: diciembre 2022

JURADO TITULAR DE PROYECTO FINAL

Instancia: Proyecto Final para optar por el título de Ingeniera en Alimentos, UNQ.

Estudiante: Micaela Cordonucci – Fecha de realización: septiembre 2022

JURADO TITULAR DE TESINA DE GRADO

Instancia: Tesina para optar al título de Licenciado en Biodiversidad, FHUC, UNL

Estudiante: María Belén Molina – Fecha de realización: agosto 2022

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

PROGRAMAS DE POSGRADO

CODIRECTORA DE TESIS DE DOCTORADO EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES

Doctorando: MSc. Juan Manuel Rudi

Fecha de finalización: febrero 2023.

CODIRECTORA DE TESIS DE MAESTRÍA EN DIDÁCTICAS ESPECÍFICAS

Maestranda: Prof. Alicia Ocampo

Fecha de finalización: junio 2024.

CODIRECTORA DE TESIS DE MAESTRÍA EN DIDÁCTICAS DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

Maestranda: Prof. Lucila Paola Erbes

Tema de investigación: “Análisis de la utilización del enfoque STEAM para la enseñanza de contenidos básicos de Química en la escuela secundaria” – Directora de tesis: Dra. Silvina Reyes

Período: desde julio de 2022 y continua.

CODIRECTORA DE TESIS DE MAESTRÍA EN DIDÁCTICAS DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

Maestranda: Prof. Adriana Lampert

Período: desde julio de 2022 y continua.

PROGRAMAS DE FORMACIÓN EXTRACURRICULAR

CODIRECTORA DE ADSCRIPCIÓN EN INVESTIGACIÓN

Estudiante: Zulema Mariana Barrios

Lugar de desarrollo: Cátedra de Química Orgánica, Departamento de Ciencias Naturales, FHUC, UNL

Período: desde septiembre de 2019 hasta febrero de 2020.

CODIRECTORA DE ADSCRIPCIÓN EN DOCENCIA TIPO I

Estudiante: Felipe Perezlindo

Lugar de desarrollo: Cátedra de Química General e Inorgánica, Departamento de Ciencias Naturales, FHUC, UNL

Período: desde marzo de 2022-hasta febrero 2022.

CODIRECTORA DE CIENTIBECA

Estudiante: Carlos Alberto Córdoba

Período: desde marzo 2016-hasta marzo 2017.

BECAS OBTENIDAS

BECA DOCTORAR

Institución otorgante: Secretaría de Políticas Universitarias (SPU)

Actividad realizada: Finalización de Doctorado. Fecha: febrero 2015.

PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICO-CIENTÍFICA (PROMAC-POS)

Institución otorgante: Secretaría de Desarrollo Institucional e Internalización, UNL

Actividad realizada: Seminario de Posgrado: Sistemas agroalimentarios. Universidad Nacional de Rosario. Fecha: abril de 2018

PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICO-CIENTÍFICA (PROMAC-POS)

Institución otorgante: Secretaría de Desarrollo Institucional e Internalización, UNL

Actividad realizada: Seminario de Posgrado: Alimentación y Sociedad. Universidad Nacional de Rosario. Fecha: abril de 2019

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y JORNADAS DE INVESTIGACIÓN: 48 (cuarenta y ocho)

Últimos 5 años:

II CONGRESO NACIONAL DE ALIMENTOS, SALUD Y AMBIENTE. CoNASA 2025.

Trabajo presentado: “Detective alimentario: una estrategia para vincular la educación alimentaria nutricional y el derecho a la alimentación – Autores: Reyes, M. S., Rudi, J. M., Manzo, R., Wolf, V. y Forastieri, R. – Modalidad: presencial

Institución organizadora: Colegio de Licenciados en Química y Técnicos de la Industria de la Alimentación de la Provincia de Córdoba. Córdoba (Argentina), mayo 2025

V WORKSHOP DE INVESTIGACIÓN EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES Y EXPERIMENTALES

Participación como asistente – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Consorcio de Grupos de Investigación en Educación en Ciencias Naturales (CONGRIDEC) – Lugar y Fecha: Santiago del Estero (Argentina), diciembre de 2024

XIII JORNADAS NACIONALES Y X JORNADAS INTERNACIONALES DE ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA UNIVERSITARIA, SUPERIOR, SECUNDARIA Y TÉCNICA – JEQSST 2024

Trabajo presentado: “La imagen de la manipulación de alimentos en el profesorado en formación” – Autores: Lampert, D., Reyes, M. S., Rudi, J. M. y Porro, S. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Asociación Química Argentina (AQA) – Lugar y fecha: Bahía Blanca (Argentina), octubre de 2024

XIII JORNADAS NACIONALES Y X JORNADAS INTERNACIONALES DE ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA UNIVERSITARIA, SUPERIOR, SECUNDARIA Y TÉCNICA – JEQSST 2024

Trabajo presentado: “Educación Alimentaria Nutricional” – Autores: Reyes, M. S. y Wolf, V. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Asociación Química Argentina (AQA) – Lugar y fecha: Bahía Blanca (Argentina), octubre de 2024

IV JORNADAS DE DIVULGACIÓN DE EXPERIENCIAS DE DOCENCIA, EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA DE LA FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Trabajo presentado: “Las cajas de herramientas como dispositivos de extensión y vinculación universitaria” – Autores: Reyes, M. S., De Greef, M. y Rudi, J. M. – Modalidad: presencial

Institución organizadora: Instituto de Desarrollo e Investigación para la Formación Docente (INDI), FHUC, UNL – Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), septiembre de 2024

I ENCUENTRO DE INVESTIGADORES Y EXTENSIONISTAS DE LA UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTA FE

Trabajo presentado: “La Universidad va a la Escuela” – Autores: Reyes, M. S., Rudi, J. M. y Manzo, R. – Modalidad: presencial.

Institución organizadora: Universidad Católica de Santa Fe. Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), junio de 2025

XX REUNIÓN DE EDUCADORES EN LA QUÍMICA 2023

Trabajos presentados: “Actitudes y valoraciones del alumnado frente a entornos multimodales de Química Orgánica” – Autores: Gatti, P. I., Reyes, M. S., Belbey, A., Gimenez, L. y Rudi, J. M. – Modalidad: virtual / “La noción de cambio químico en las primeras infancias: validación de propuestas para su comprensión” – Autores: Reyes, M. S., De Greef, M., Rudi, J. M., Odetti, C. A., Radesca, M. V. y Zanuttini, M. S. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Facultad de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco – Lugar y fecha: Ushuaia (Argentina), noviembre – diciembre de 2023

IV JORNADAS NACIONALES UNIVERSITARIAS DE EDUCACIÓN INICIAL

Trabajo presentado: “Actividades experimentales simples para la promoción de la alfabetización científica en las primeras infancias” – Autores: Odetti, M. C., Reyes, M. S., De Greef, M., Rudi, J. M., Radesca, M. V. y Zanuttini, M. S. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Universidad Nacional de Río Negro (UNRN), Sede Atlántica – Lugar y fecha: Viedma (Argentina), noviembre de 2023

6° CONGRESO NACIONAL DE PROBLEMÁTICAS SOCIALES CONTEMPORÁNEAS

Trabajo presentado: “Los laboratorios híbridos como mediadores de la inclusión educativa” – Autores: Rudi, J. M., Gatti, P. I., Rey, M. C., Larpin, D. y Reyes, M. S. – Modalidad: presentación oral

Institución organizadora: FHUC, UNL – Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), septiembre de 2023

7° ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y TECNOLOGÍA

Trabajo presentado: “Diseño de un ambiente virtual de Química Orgánica utilizando enfoques didácticos centrados en el estudiantado” Autores: Rudi, J. M., Gatti, P. I., Belbey, A., Giménez, L. y Reyes, M. S. – Modalidad: presentación oral

Institución organizadora: Centro de Investigación y Apoyo a la Educación Científica (CIAEC), UBA – Lugar y fecha: CABA (Argentina), junio de 2023

XII JORNADAS NACIONALES Y IX JORNADAS INTERNACIONALES DE LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA UNIVERSITARIA, SUPERIOR, SECUNDARIA Y TÉCNICA – JEQSST 2022

Trabajo presentado: “Actividades experimentales mediadas por TIC para la enseñanza de técnicas de laboratorio en la Escuela Media” Autores: Rudi, J. M., Gatti, P. I., Reyes, M. S., Larpin, D., Rey, M. C., Batistela, M., Spontón, P. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Asociación Química Argentina (AQA) – Lugar y fecha: Bahía Blanca (Argentina), noviembre de 2022

XII JORNADAS NACIONALES Y IX JORNADAS INTERNACIONALES DE LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA UNIVERSITARIA, SUPERIOR, SECUNDARIA Y TÉCNICA – JEQSST 2022

Trabajo presentado: “Conociendo la Composición Química de los Alimentos a través de Actividades Experimentales Simples” – Autores: Vallejos, L., Reyes, M.S., Ocampo, B. y Wolf, V. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Asociación Química Argentina (AQA) – Lugar y fecha: Bahía Blanca (Argentina), noviembre de 2022

XIV COLOQUIO NACIONAL Y VII COLOQUIO INTERNACIONAL DEL MUSEO PEDAGÓGICO DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DEL SUDOESTE DE BAHÍA

Trabajo presentado: “Elaboración de materiales didácticos con enfoque STEAM para la enseñanza de las Ciencias Experimentales en la Escuela Primaria” – Autores: Rudi, J. M., De Greef, M., Reyes, M. S. – Modalidad: virtual

Institución organizadora: Universidad Estatal del Sudoeste de Bahía – Lugar y fecha: Bahía (Brasil), octubre de 2022

ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES 2022

Trabajo presentado: “Análisis de los diseños curriculares de las provincias de Santa Fe y Entre Ríos desde una perspectiva STEAM” – Autores: Erbes, L. P., Reyes, M. S., Rudi, J. M. – Modalidad: presentación oral
Institución organizadora: UNL – Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), octubre de 2022

CONGRESO LATINOAMERICANO DE INGENIERIA Y CIENCIAS APLICADAS. CLICAP 2022

Trabajo presentado: “Caracterización de atributos sensoriales en batidos vegetales: su relación con la valoración y preferencia de los consumidores” Autores: Reyes, M.S., Vignatti, C., Cuffia, F., Méndez Galarraga, M.P., Van de Velde, F. y Pirovani M.E – Modalidad: póster presencial.
Institución organizadora: Universidad Nacional de Cuyo - Lugar y fecha: San Rafael (Mendoza), abril de 2022

29° ENCUENTROS DE DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES Y 5° ESCUELA DE DOCTORADO

Trabajo presentado: “Desarrollo y utilización de una herramienta innovadora para la enseñanza de la nomenclatura de los compuestos orgánicos” – Autores: Rudi, J. M., Reyes, M. S., Porro, S. – Modalidad: simposio
Institución organizadora: Asociación Española de Profesores e Investigadores de Didáctica de las Ciencias Experimentales (APICE) – Lugar y fecha: Córdoba (España), febrero de 2021

V ENCUENTRO VIRTUAL DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES – EnCiNa 5

Trabajo presentado: “Cajas de herramientas para las primeras infancias: un instrumento de alfabetización científica en el Nivel Inicial”
Autores: Reyes, M. S., De Greef, M., Rudi, J. M., Radesca, M. V., Masino, M. P., Zanuttini, M. S. – Modalidad: virtual
Institución organizadora: APFA y CIAEC – Lugar y fecha: CABA (Argentina), diciembre de 2020

VII SEMINARIO IBEROAMERICANO CTS 20 ANIVERSARIO

Trabajo presentado: “Desarrollo tecnológico para la enseñanza de la nomenclatura orgánica desde una perspectiva CTS” – Autores: Rudi, J. M., Reyes, M. S., Gagneten, F., Porro, S. – Modalidad: virtual
Institución organizadora: Universidad de Valencia – Lugar y fecha: Valencia (España), noviembre de 2020

VII JORNADA DE PRESENTACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIONES EDUCATIVAS

Trabajo presentado: “Valoración de una herramienta informática desarrollada para la enseñanza universitaria de la nomenclatura de los compuestos orgánicos” – Autores: Rudi, J. M., Reyes, M. S., Porro, S. – Modalidad: comunicación oral
Institución organizadora: FBCB, UNL – Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), noviembre de 2019

PARTICIPACIÓN EN SEMINARIOS

CICLO DE SEMINARIOS DEL DOCTORADO EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES – FBCB, UNL

Tema abordado: “Alfabetización científica en Educación CTS: estado actual y prospectiva”
Institución organizadora: FBCB, UNL – Lugar y fecha: Santa Fe (Argentina), marzo de 2025

CICLO DE SEMINARIOS DEL CONSEJO INTERUNIVERSITARIO PARA LA ENSEÑANZA SUPERIOR DE LA BIOLOGÍA (CIPEB).

Tema abordado: “Biología Forense”
Institución organizadora: CIPEB, FHUC-UNL. Fecha: marzo 2023

Tema abordado: “Biótica”
Institución organizadora: CIPEB, FHUC-UNL. Fecha: noviembre 2023

CURSOS REALIZADOS

CURSOS DE POSGRADO

INTRODUCCIÓN AL USO DEL IRAMUTEQ PARA LA INVESTIGACIÓN

Director: Dr. Albino Oliveira Nunes – Carga horaria: 30 h. con evaluación final aprobada
Institución organizadora: FBCB, UNL – Lugar y fecha de realización: Santa Fe (Argentina), marzo 2025

CURRÍCULUM y ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA DE LAS CARRERAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS

Director: Mg. Adriana Rocha – Carga horaria: 60 h. con evaluación final aprobada
Institución organizadora: UNQ – Lugar y fecha de realización: Bernal (Argentina), mayo-julio 2024

LA EVALUACIÓN EN LAS CARRERAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS

Director: Mg. Leticia Lapasta – Carga horaria: 60 h. con evaluación final aprobada
Institución organizadora: UNQ – Lugar y fecha de realización: Bernal (Argentina), septiembre-diciembre 2024

METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS NATURALES Y DE LA SALUD

Directores: Dra. María Gabriela Lorenzo y Dr. Ignacio Idoyaga – Carga horaria: 120 h. con evaluación final aprobada
Institución organizadora: CIAEC, UBA – Lugar y fecha de realización: CABA (Argentina), octubre – diciembre de 2023

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO

CONSOLIDANDO LA EXTENSIÓN: LLAVES Y DESAFÍOS EN EL CAMINO DE LA INCLUSIÓN CURRICULAR

Institución organizadora: Dirección de Extensión Social, FBCB, UNL – Lugar y fecha de realización: Santa Fe (Argentina), 27/11/2024

III JORNADA EDUCACIÓN-INNOVACIÓN-TECNOLOGÍA

Carga horaria: 10 h

Institución organizadora: Centro de Investigación en Tecnología (CITEC), UNL – Lugar y fecha de realización: Esperanza (Argentina), diciembre de 2023

CURSO DE ESCRITURA ACADÉMICA ASISTIDO POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Carga horaria: 20 h

Institución organizadora: UCSF – Lugar y fecha de realización: Santa Fe (Argentina), diciembre de 2023

EJERCICIO PROFESIONAL – ROL COMO CAPACITADORA

Municipalidad de la ciudad de Santa Fe. Año de realización: 2025

Ministerio de Educación de la Provincia de Santa Fe. Año de realización: 2024 y 2025

Municipalidad de la ciudad de San Carlos (Santa Fe). Año de realización: 2009

Comuna de Franck (Santa Fe). Año de realización: 2023 y 2025

Comuna de Humboldt (Santa Fe). Año de realización: 2023

Mutual Ingeniería (Caja de Previsión Social de los profesionales de la Ingeniería). Año de realización: 2022-2023

PREMIOS Y DISTINCIONES

Mención especial. Academia Nacional de Ciencias.

Trabajo galardonado: Imperceptible belleza de lo cotidiano (Laboratorio de Ciencias Experimentales de la Escuela de Nivel Inicial y Primario de la UNL.

Lugar y fecha de realización: Córdoba, julio 2012

Mención especial. Asociación Argentina de Química

Trabajo galardonado: Video Ciencia (Laboratorio de Ciencias Experimentales de la Escuela de Nivel Inicial y Primario de la UNL.

Lugar y fecha de realización: Buenos Aires, diciembre 2011

Mención especial. Congreso Nacional de Alimentos, Salud y Ambiente 2025

Trabajo galardonado: Detective Alimentario: una estrategia para vincular la educación alimentaria nutricional y el derecho a la salud

Lugar y fecha de realización: Córdoba, mayo 2025

OTROS ESTUDIOS

CONOCIMIENTOS DE IDIOMAS EXTRANJEROS

INGLÉS – NIVEL MEDIO

CONOCIMIENTOS DE INFORMÁTICA

OPERADOR DE PC

Institución otorgante: Instituto Argentino de Computación Filial Santa Fe – Año de egreso: 2000

Conocimientos básicos en el uso de *Iramuteq* y *Atlas.ti*.

CONOCIMIENTOS DE ESTADÍSTICA

Manejo de software estadístico: *SPSS* y *Statgraphics*.