

CURRICULUM VITAE

Datos personales

Nombre y Apellido: Isabel Demaldé

Documento: 13036717

Domicilio: Ecuador 813 – B° Vial – La Rioja

TE 0380-154506784

Títulos de grado

1984. Ingeniera Química de la Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional

Títulos de post grado

20013: Especialista en Docencia Universitaria de la Universidad Nacional de Cuyo Facultad de Filosofía y Letras

2004: Especialista Ingeniera Gerencial de la Universidad Tecnológica Nacional Facultad La Rioja

Idioma

2002: Nivel 3, UNLaR, Instituto de Lenguas.

Antecedentes docentes

2003: Profesor Titular de Análisis Matemático I en las carreras de Licenciatura en Sistemas e Ingeniería en Sistemas, por concurso de oposición, hasta la actualidad

2003: Profesor Adjunto de Elementos de Matemática en la carrera de Arquitectura por oposición hasta la actualidad.

1997: Profesor Titular de Análisis Matemático I en la carrera de Licenciatura en Sistemas, por concurso de oposición.

1987: Jefe de Trabajos Prácticos en Matemática I y Matemática II en la carrera de Ingeniería en Minas, hasta el año 1997

1987: Jefe de trabajos Prácticos en Física I y Física II en las carreras de Ingeniería en Minas e Ingeniería Agro Industria hasta al año 1997.

Cursos de postgrado

2016: “Coaching aplicado al proceso productivo”, en las áreas de Matemática, Física,, Química y Cs. Biológicas, UNLaR DACEFYN

2015: “Tutor Virtual”, UNLaR DACEFYN

2014: “Tutores virtuales I”, UNLaR DACEFYN

2012: “Pensamiento Sistémico”, UNLaR DACEFYN

2012: “Formación de docentes tutores”, UNLaR DACEFYN

2012: “Uso de la Plataforma Moodle en la Enseñanza Universitaria”, ”, UNLaR DACRFYN

2011: “Aspectos Conceptuales y Metodológicos de la Investigación Caulitativa”, UNLaR DACEFYN

2011: “Análisis de la Práctica y Estrategias de la Enseñanza de la Matemática”, UNLaR DACEFYN

2011: “Balanced como una Herramienta de Gestión”, UNLaR DACEFYN

2011: “Corrientes didácticas contemporáneas”, UNLaR DACEFYN

2011: “La Formación por Competencias en la Educación Superior”, UNLaR DACEFYN

2010: “Modelación y Simulación de Sistemas y Comportamiento de variable.as”, UNLaR DACEFYN

2010: “Inspección para la Recepción y planes de muestreo”, IRAM

2009: “Modelación y Simulación”, UNLaR.

2009: “Educación basada en Competencias”, UNLaR.

2009: “Conducción de Recursos Humanos”, UNLaR.

2009: “Metrología para el Aseguramiento de la Calidad”, ”, UNLaR DACYTAPAU

2008: “Espacios Abstractos y Algoritmos”, UNLaR.

2007: “Metodología de la Investigación Científica”, UNLaR

2007: “Actividades del IRAM con las Universidades Argentinas”, ”, UNLaR DACYTAPAU

2007: “Normativa GMP”, Sociedad de Validación de Sistemas SA

2006: “Curso de Capacitación Docente”, UNLaR..

2005: “Estadística aplicada al Mejoramiento de la Calidad”, UNLaR DACYTAPAU

2005: “Capacitación GMP para Control de Calidad”, Pharma Traines

2004: “Taller de Formación Pedagógica”, UNLaR..

2004: “Capacitación 2004 sobre GMP”, Pharma Traines

2003: “Curso Intensivo de MATLAB”, UTN

2003: “Curso Interuniversitario de Educación a Distancia 2002”, en forma conjunta con las Universidades de la Región Centro-Oeste, UNLaR., Universidad Nacional de Córdoba, Universidad Nacional de Cuyo, Universidad Nacional de Río Cuarto, Universidad Nacional de San Juan, Universidad Nacional de San Luis y Universidad Nacional de Villa María.

1995. “Epistemología”, UNLaR

Categorización

2000. Docente Investigador Categoría V, en la disciplina INGENIERÍA, Resolución N° 358/2003.

Investigación

2015: Remoción del color de efluentes de la Industria textil utilizando lacasas provenientes de hongos de pudrición blanca de la madera, integrante.

2015: Degradación de alpechín en bioreactores con lacasa de hongos de podredumbre blanca de la madera, como integrante.

2013: Aplicación de enzimas lacasas provenientes de cultivos de hongos de pudrición blanca de la madera para la desfenolización y el mejoramiento de los caracteres organolépticos de vinos de La Rioja, como integrante.

2010: “Importancia del aprendizaje de la matemática en la formación del arquitecto”, como directora ejecutiva.

1997. Investigación sobre la Influencia del uso de la Computadora en la Enseñanza de la Matemática, como codirectora

Extensión

2016: La nueva Geometría del poder, Secretaría de Extensión Universitaria, UNLaR, como directora. Disposición SEU N.º 021/2016.

2011: Estrategias áulicas para el educador de nivel medio, Ministerio de Educación, Secretaria de Políticas Universitarias, UNLaR , como directora.

Publicaciones

2012: “Estrategias Metodológicas para el Aprendizaje de la Matemática en la Arquitectura”, publicado por la UNLaR .

2008: “La influencia del uso de la Computadora en la enseñanza de la matemática en las carreras de Ingeniería en Sistemas y Licenciatura en Sistemas de Primero y Segundo Año del Plan de Estudios”, publicado por la UNLaR.

1996: Proyectos Educativos Integrales en relación al perfeccionamiento docente en las carreras científicas y de Ingeniería: **“Elaboración de Tomate triturado en el instituto de Rehabilitación Social”**, publicado en el Vol. II, N° VIII, Año VII del Anuario Latinoamericano de Educación Química (ALDEQ)

Gestión

2016: Administrador de Contenidos en la Comisión de Autoevaluación para las carreras de Ingeniería en Sistemas

2013: Miembro del Consejo Consultivo de la carrera de Licenciatura en Sistemas de Información.

2012: Integrante de la Comisión Evaluadores de las “7 Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR”, UNLaR DACEFYN.

2012: Administrador de Contenidos en la Comisión de Autoevaluación para las carreras de Ingeniería en Sistemas y Licenciaturas en Sistemas.

2011: Miembro del Consejo Consultivo de la carrera de Ingeniería en Sistemas.

Exposiciones

2012: “Estrategias Metodológicas para el Aprendizaje de la Matemática en la Arquitectura”, VII Jornadas Científicas UNLaR 2012 – IV Jornadas de Vinculación Tecnológicas, Noviembre 2012.

2012: “Estrategias Metodológicas en la enseñanza del Análisis Matemático”, 7mas. Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR, setiembre 2012.

2011: “Mejores prácticas en la enseñanza de la Matemática”, 6º Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR, octubre 2011.

2011: “La Matemática en la Arquitectura”, VII Jornadas Científicas-UNLaR 2011.

2009: “La posibilidad de implementación de TIC para la enseñanza-aprendizaje de las Ciencias Matemáticas: alumnos, docentes, aplicaciones”, 4tas. Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR. Octubre 2009.

2009: “La influencia del uso de la Computadora en la Enseñanza de la matemática en las carreras de Ingeniería en Sistemas y Licenciatura en Sistemas de Primero y Segundo Año del plan de Estudios”, 4tas. Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR. Octubre 2009.

2009: “Impacto de las TIC en la enseñanza-aprendizaje de la matemática con mediación a distancia”, Jornadas Científicas UNLaR 2009

2008: “Sistemas de Gestión de la Calidad ISO-9001 vs GMP en la Industria de Especialidades Medicinales”, en las XXIX Jornadas IRAM-Universidades, setiembre 2008.

2008: “Gráficos para comunicar datos estadísticos utilizando Excel”, 3ras. Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR, octubre 2008.

2007: “La influencia del uso de la Computadora en la Enseñanza de la matemática en las carreras de Ingeniería en Sistemas y Licenciatura en Sistemas de Primero y Segundo Año del plan de Estudios, Jornadas Científicas año 2007.

2007: “Aplicaciones de estadísticas con Microsoft Excel”, 2das. Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR, octubre 2007.

2006. “Un caso de Programación lineal aplicando Excel”, en las 1ras Jornadas Nacionales de Matemática de la UNLaR, setiembre 2006