

Claudia Vanina Ridolfi

Curriculum Vitae

DATOS PERSONALES

Apellido y Nombre: RIDOLFI, Claudia Vanina.

Lugar y Fecha de Nacimiento: San Rafael, Mendoza, 18 de octubre de 1976.

Nacionalidad: Argentina.

DNI: 25259776.

Estado Civil: casada con 3 hijos

Lugar de trabajo: Instituto de Matemática Aplicada San Luis (IMASL-CONICET). UNSL.

Domicilio Laboral: Av. Italia 1556. San Luis.

Teléfono laboral: 54-266-4520325

URL: <https://sanluis.conicet.gov.ar/imasl/>; <https://imasl.conicet.gov.ar/>; <http://deptomat.unsl.edu.ar/>;

Teléfono particular: +54 9 2664741801

E-mail: ridolfi@unsl.edu.ar; claudiavidolfi@gmail.com.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Carreras de grado y posgrado

- 2010 Doctorado en Ciencias Matemáticas. Universidad Nacional de San Luis. (RD-340/10)(R 640/10-F)
- 2007 Maestría en Matemática. Universidad Nacional de San Luis.(RD 284/07)
- 2002 Licenciatura en Ciencias Matemáticas. Universidad Nacional de San Luis. Promedio 8.66. (R290/02-F)

Tesis realizadas

- 2010 Doctorado en Ciencias Matemáticas: *Mejor Aproximación Local Ponderada en Espacios Abstractos*. Asesor Científico: Dr. Hugo Cuenya (UNRC). Co-asesor Científico: Dr. Fabián Levis (UNRC). Jurado: Dra. U. Molter, Dr. F. Zó y Dr. M. Marano. Calificada Sobresaliente. (RR 1016/10)
- 2007 Maestría en Matemática: *Mejor Aproximación Local Ponderada en Espacios de Orlicz*. Asesor Científico: Dr. Sergio Favier. Jurado de Tesis: Dr. H. Cuenya y Dr. F. Zó. Aprobada con Mención y Recomendación de Publicación.

Cursos de posgrado realizados

- 2020 *Medidas Multifractales*. Hs.: 75. Profesora: Dra. Ursula Molter (Profesora visitante de UBA). Universidad Nacional de San Luis. (RR-2604-2022). Duración: de noviembre de 2019 hasta marzo de 2020.
- 2010 *Epistemología*. Hs.: 90. Profesora: Lic. Violeta Guyot. Universidad Nacional de San Luis. (RD 292/08)
- 2007 *Mejor Aproximación Simultánea*. Hs.: 20 presenciales. Profesores: Dr. H. Cuenya y Dr. F. Levis. Universidad Nacional de Río Cuarto. (RD-292-08).
- 2005 *Cálculo de Variaciones*. Hs.: 50. Profesora: Dra. Elvira Mascolo (Profesora visitante de Universidad de Firenze, Italia). Universidad Nacional de San Luis. (RR 1023/06)
- 2004 *Mejor Aproximación por funciones Monótonas y por N- Convexas*. Hs.: 40. Profesor: Dr. Hugo Cuenya. Universidad Nacional de Río Cuarto. (RD 475/08)
- 2004 *Mejores Aproximantes por funciones con forma Prescripta*. Hs.: 40. Profesor: Dr. Fernando Mazzone. Universidad Nacional de Río Cuarto. (RD-475-08).
- 2003 *Matemática Aplicada*. Hs.: 150. Profesor: Lic. Hugo Alvarez. Universidad Nacional de San Luis. (RD-292-08). Curso de Maestría y Doctorado.
- 2003 *Análisis: Serie y Transformada de Fourier*. Hs.: 150. Profesor: Dr. Felipe Zó. Universidad Nacional de San Luis. (RD-1001-03). Curso de Maestría y Doctorado.
- 2003 *Álgebra*. Hs.: 150. Profesor: Dr. Alejandro Neme. Universidad Nacional de San Luis. (RD 376-03). Curso de Maestría y Doctorado.
- 2002 *Tópicos en Mejor Aproximación con Pesos*. Hs.: 40. Profesores: Dr. H. Cuenya y Dr. F. Levis. Universidad Nacional de Río Cuarto. (RD-506-04). Equivalencia por curso de Doctorado.
- 2002 *Funciones Convexas y Espacios de Orlicz*. Hs.: 150. Profesor: Dr. Sergio Favier. Universidad Nacional de San Luis. (RD-475-08). Curso correspondiente a Maestría y Doctorado.

Estancias de Investigación.

- 2009 **Universidad Nacional de Río Cuarto:** Estancia de investigación en la Universidad Nacional de Río Cuarto invitada por el Dr. Hugo Cuenya y el Dr. Fabián Levis. Programa Inter U. Duración: del 22/06/09 al 07/08/09. Río Cuarto, Argentina
- 2008 **Universidad de Jaén.** Estancia de investigación en la Universidad de Jaén invitada por el Grupo de Inversigación FQM-0268. Duración: del 20/06/08 al 05/07/08. Jaén, España.

Becas obtenidas

- 2009 Inter U: se obtuvo una beca en el Programa Inter U (programa de intercambio entre Universidades Nacionales) otorgado por el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación, para realizar una estancia de investigación en la Universidad Nacional de Río Cuarto.
- 2007-2009 CONICET: Renovación de Beca Interna de posgrado Tipo I otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Período: del 01/04/07 al 01/06/09.
- 2005-2007 CONICET: Beca Interna de Posgrado Tipo I otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Período: del 01/04/05 al 31/03/07.
- 2004-2005 UNSL: Beca de Perfeccionamiento otorgada por el Departamento de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis. Período: del 01/06/04 al 31/03/05.
- 2002-2004 UNSL: Beca de Iniciación a la Investigación otorgada por el Departamento de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis. Período: del 01/04/02 al 31/05/04.
- 1997-2001 Beca FOMECC. Otorgada por el Ministerio de Cultura y Educación, Sec. de Política Universitaria y FOMECC (Fondo para el Mejoramiento de Calidad Universitaria), por medio de examen académico. Período: del 01/04/97 al 31/12/01.

Áreas de trabajo - AMS Subject Classification.

37-XX Dynamical systems and ergodic theory.

- 37C25 Fixed points and periodic points of dynamical systems; fixed point index theory; local dynamics.

40-XX Sequences, series, summability.

- 40A05 Convergence and divergence of series and sequences.

41-XX Approximations and expansions.

- 41A10 Approximation by polynomials.
- 41A17 Inequalities in approximation.
- 41A28 Simultaneous approximation.
- 41A30 Approximation by other special function classes.
- 41A45 Approximation by arbitrary linear expressions.
- 41A50 Best approximation, Chebyshev systems.
- 41A65 Abstract approximation theory (approximation in normed linear spaces and other abstract spaces).

46-XX Functional analysis.

- 46CXX Inner product spaces and their generalizations, Hilbert spaces.

Participación presencial en Congresos, Workshops, talleres, etc.

- 2023 Taller de *Educación Matemática*, dictado por la Dra. Mabel Rodríguez. UNSL. 11 y 12 de agosto.
- 2023 Jornada: *Mujeres en Matemáticas*. FCFMyN, UNSL, 12 de mayo.
- 2023 Encuentro: *XV Encuentro Nacional de Analistas A. P. Calderón*. Mar del Plata, 1 al 4 de junio.
- 2022 Encuentro: *Workshop en Modelos de Asignación Bilateral. Celebrando los 65 años de Jorge Oviedo*. San Luis, 25 de noviembre.
- 2019 Congreso SUMA: *Reunión anual de la Unión Matemática Argentina*. Mendoza, 26 y 27 de septiembre.
- 2018 Encuentro: *Workshop en Teoría de Juegos y Elección Social. Celebrando los 65 años de Alejandro Neme*. San Luis, 28 y 29 de junio.
- 2017 Encuentro: *Harmonic Analysis, Fractal Geometry and Applications. A Conference in Honor of Ursula Molter*. Buenos Aires, 4 y 5 de agosto.
- 2016 Encuentro: *XIII Encuentro Nacional de Analistas A. P. Calderón*. Villa General Belgrano, 15 y 16 de abril.
- 2015 Encuentro: *Análisis Real y Teoría de Aproximación. Encuentro de Matemática en homenaje a Héctor Hugo Cuenya*. Río Cuarto, 9 y 10 de octubre.
- 2014 Congreso: *Reunión anual de la Unión Matemática Argentina*. San Luis, 15 al 20 de septiembre.
- 2010 Encuentro: *Real Analysis and Approximation Theory. A conference in Honor of Felipe Zó*. San Luis, 26 de noviembre.
- 2009 Congreso: *Reunión anual de la Unión Matemática Argentina*. Mar del Plata, 23 al 26 de septiembre.
- 2008 Congreso: *Reunión anual de la Unión Matemática Argentina*. Mendoza, 25 al 27 de septiembre.
- 2006 Encuentro: *VIII Encuentro Nacional de Analistas A. P. Calderón*. Merlo, 31 de Julio al 4 de agosto.
- 2005 Encuentro: *Recent Developments in Real and Harmonic Analysis Meeting in Honor of Carlos Segovia*, 12 al 16 de diciembre.
- 2005 Congreso: *Reunión anual de la Unión Matemática Argentina*. Salta, del 21 al 23 de septiembre.
- 2004 Encuentro: *VII Encuentro Nacional de Analistas A. P. Calderón y I encuentro Hispano- Argentino de Análisis*. Merlo.
- 2003 Congreso: *LIII Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. Río Cuarto, septiembre de 2003.
- 2002 Encuentro: *VI Encuentro Nacional de Analistas Dr. Alberto Calderón*. Merlo, 15,16 y 17 de agosto.
- 2002 Congreso: *6° Congreso Internacional La Educación en el 3° Milenio*. Gobierno de San Luis. San Luis, junio de 2002.

- 2001 Congreso: *Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. San Luis, 17 al 21 de septiembre.
- 2000 Congreso: *Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. Rosario, 18 al 22 de septiembre.
- 1999 *Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. La Plata, 22 al 24 de septiembre.
- 1998 *Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. San Carlos de Bariloche, 23 al 25 de septiembre.

ANTECEDENTES DOCENTES

Cargo Docente actual

Profesor Asociado, dedicación exclusiva, carácter efectivo, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado por concurso del 3 de diciembre de 2018 al presente. (RD 313/18).

Antecedentes en Cargos Docentes

- 2017 - 2018 **Profesor Asociado**, dedicación exclusiva, carácter transitorio, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado por designación transitoria del 21/06/2017 al 20/06/2018 (RD91/17), con prórroga hasta el 2/12/2018 (RD 52/18).
- 2012 - 2017 **Profesor Adjunto**, dedicación exclusiva, carácter temporario, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado por concurso del 1/08/2012 al 18/08/2014 (RD 28/12). Se otorga luego, este mismo cargo, por concurso en carácter efectivo desde el 19/08/2014 hasta el 21/06/2017 (RD 124/14).
- 2008 - 2009 **Jefe de Trabajos Prácticos**, dedicación exclusiva, carácter reemplazante, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado por concurso del 30/04/2008 al 13/11/2008 (RD 19/08). Luego, se otorga este cargo por concurso, de carácter efectivo, del 14/11/2008 al 30/07/12 (RD 130/08).
- 2003 - 2008 **Auxiliar de Primera Categoría**, *dedicación exclusiva*, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado a lo largo de tres concursos y una redesignación directa en un total de tiempo del 22/06/04 al 29/04/2008 (RD 99/04: RD 22/05; RD 18/06 y RD109/06).
Auxiliar de Primera Categoría, *dedicación semiexclusiva*, Universidad Nacional de San Luis. Cargo otorgado por concurso y dos designaciones directas en un lapso total de tiempo desde el 24/04/03 hasta el 21/06/04 (RD 38/03: RD 121/03 y RD 95/04). Simultáneamente, se otorgó por concurso otro cargo con dedicación semiexclusiva, desde el 27/10/03 al 21/06/04. (RD 884/03).
- 1997 - 2002 **Auxiliar de Segunda Categoría**, Universidad Nacional de San Luis. Cargo de prestación de servicio por haber obtenido la beca FOMECA a partir de 1997. Luego, a partir de junio de 2000, cargo otorgado por concurso y prórroga hasta el 08/04/02 (RD 356/00 y RD 150/00).

Esta docencia se ha realizado al servicio del Departamento de Matemática de la UNSL en las siguientes asignaturas: *Reales I, Laboratorio de Geometría, Cálculo II, Álgebra II, Cálculo III, Laboratorio en Ar-*

itmética y Álgebra I, dictadas para carreras en matemática, y *Matemática I, Matemática Aplicada, Álgebra I y Álgebra II*, dictadas para carreras de servivio de dicho departamento.

Docencia en Cursos de Posgrado, de grado o Seminarios

- 2023 Designada miembro de plantel de docentes correspondiente a la Maestría en Matemáticas de la Universidad Nacional de Río Cuarto.
- 2023 **Dictado de curso de posgrado:** Designanda profesora responsable para dictar un curso de posgrado *Seminario de Investigación* de 40 horas, en la Universidad Nacional de Río Cuarto, de mayo a junio de 2023. Este curso corresponde a la carrera de posgrado Maestría en Matemáticas de la UNRC.
- 2023 Presentación de temas estudiados en el marco de **Seminarios** realizados quincenalmente para el proyecto de Investigación Aproximacion de Funciones, los días 18 de agosto y 1 de septiembre de 2023.
- 2008 Presentación de temas estudiados en el marco de **Seminario de Investigación sobre Aproximación y temas Afines del Departamento de Matemática de la Universidad de Jaén**. 5 de julio de 2008.
- 2005 - 2006 **Docencia en Cursos de Apoyo. FCFMyN. UNSL.** Designada como profesora responsable de grupo para dictar clases en los cursos de Ingreso de la FCFMyN, UNSL, en los años 2005 y 2006.
- 2005 **Presentación de un trabajo** en el taller: *Primeras Jornadas Interuniversitarias de Docentes del ciclo Inicial Común en Ciencias Básicas: Química y Bioquímica*. Trabajo Presentado: *¿Cómo producir un cambio en el alumno?*, Expositor: G. Simonetti, en colaboración de C. Ridolfi y otros. San Luis, 7 de octubre de 2005.
- 2004 **Docencia en el Centro Universitario Villa de Merlo. DETI.** Prestación de servicio como profesora responsable de grupo para dictar Matemática en el Curso de Apoyo y en la materia Matemática, anbas correspondiente a la carrera Técnico Universitario en Producción de Esencias de Plantas Aromáticas. Universidad Nacional de San Luis. Duración: el mes de abril de 2004 y del 14/08/04 al 10/11/04. Sin Resolución.

Otras actividades docentes

- 2023 **Coordinadora del Curso** de posgrado Análisis Funcional, realizado en la Universidad Nacional de San Luis, primer semenstre de 2023.
- 2019 **Coordinadora del Curso** de posgrado Medidas Multifractales, dictado por la Profesora Visitante Dra. Ursula Molter y realizado en la Universidad Nacional de San Luis, diciembre de 2019.
- 2005 **Colaboración en la realización un Apunte didáctico denominado *Matemática I***. Editorial de la Universidad Nacional de San Luis.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

CO - Dirección de la Lic. Ludmila Zabala en la carrera Maestría en Matemática Aplicada. Universidad Nacional de Río Cuarto. Tema de tesis: *Teoremas de alternancia y unicidad fuerte para centros relativos de Chebyshev*. Período: del 2022 al 2023. Presentación de tesis: 10 de octubre de 2023.

ACTIVIDAD Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Antecedentes en Cargos de Investigador Asistente CONICET

2013 - 2022 **Investigador Asistente. CONICET.** Cargo otorgado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas CONICET desde diciembre de 2013 hasta junio 2022.

Participación en Proyectos de Investigación - Categorización.

- Integrante del **Proyecto Aproximación de Funciones**, otorgado por CONICET a partir de 2005. Director del Proyecto: Dr. Sergio Favier. (PIP: 6291, PIP: 101070, PIP: 11220110100033CO, PIP: 11220200100694 CO Y PIP: 1122020010064CO)
- Integrante del Proyecto **Análisis Real y Funcional. Ecuaciones diferenciales**, otorgado por Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis, en el período 2020 al 2023. Director del Proyecto: Dr. Sergio Favier. (PROICO: 030720.)
- Integrante del Proyecto **Aproximación de Funciones**, otorgado por Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de San Luis, 2002- 2019. Director del Proyecto: Dr. Felipe Zó (22F223) y Dr. Sergio Favier (22F523 - 22F823 - 22F223).
- Integrante del Proyecto **Mejor Aproximación en Espacios de Banach**, otorgado por Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Río Cuarto, en el período 2009-2021. Director del Proyecto: Dr. Hugo Cuenya (18/C330) y Dr. Fabián Levis (18/C395).
- Integrante del Proyecto **Mejor Aproximación de Funciones**, otorgado por la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el desarrollo Tecnológico y la Innovación (ANPCYT), en el período 2007-2010. Director del Proyecto: Dr. Felipe Zó. PICT: 02455.
- **Categorizada Categoría III.** Programa Nacional de Incentivos. Resol. N° 1393/17. **Categorizada Categoría IV.** Programa Nacional de Incentivos. Resol. N° 1879/08.

Artículos Publicados en Revistas o Proceedings

- 2023 F.E. Levis, C.V. Ridolfi, L. Zabala, Strong uniqueness and alternation theorems for relative Chebyshev centers, *Journal of Approximation Theory*, (293) (2023), 105-917. ISSN 0021-9045. <https://doi.org/10.1016/j.jat.2023.105917>.
- 2023 F. E. Levis, C. V. Ridolfi, L. Zabala. Una extensión de sistemas débiles de Chebyshev. *Actas del IX Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial*. Aceptado el 01/03/2023.
- 2021 Barrozo, M.F., Levis, F.E. & Ridolfi, C.V. A Projection-Valued Measure for a Countable Iterated Function System. *Results Math* **76**, 26 (2021). <https://doi.org/10.1007/s00025-020-01334-w>.
- 2020 C.V. Ridolfi, *Best Local weighted Approximation. An approach with abstract seminorms*. *Real Analysis Exchange*, **45** (2) (2020), 265-282.
- 2020 F.E. Levis, C.V. Ridolfi, *On convergence of subspaces generated by dilations of polynomials. An application to best Local Approximation*. *Revista de la Unión Matemática Argentina*, **61** (1) (2020), 49-62.
- 2019 F.E. Levis, C.V. Ridolfi, *Best Multipoint Local Approximation by abstract seminorms*. L. Ceballos, C. Gariboldi y B. Rocchia, eds., *Actas del VII Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial*, págs. 297-300. Ed. ASAMACI, Jul. 2019, ISSN: 2314-3282. <http://asamaci.org.ar/institucional/publicaciones-2>.
- 2017 H.H. Cuenya, D.E. Ferreyra and C.V. Ridolfi, *An Extension on Best L_2 Local Approximation*, *Revista de la Unión Matemática Argentina*. Vol. 58, no. 2 (2017), 143-154.
- 2016 H. H. Cuenya, D. E. Ferreyra and C. V. Ridolfi, *Best L_2 Local Approximation on Two Small Intervals*, *Numerical Functional Analysis and Optimization*, **37** (2) (2016), 145-158.
- 2016 S. Favier and C. Ridolfi, *Weighted Best Local Approximation*, *Analysis in Theory and Applications*, **32** (2016), 1-19.
- 2012 Cuenya H., Levis F., Ridolfi C., *Pólya-type polynomials inequalities in Orlicz spaces and best local approximation*, *Journal of Inequalities and Applications*. 2012:26. (2012).
- 2011 Cuenya H., Levis F., Marano M., Ridolfi C., *Best Local Approximation in Orlicz Spaces*, *Numerical Functional Analysis and Optimization*. **32** : 11, 1127 – 1145. (2011).
- 2010 Cuenya H., Favier S., Levis F., Ridolfi C., *Weighted Best Local $\|\cdot\|$ -Approximation in Orlicz Spaces*, *Jaen Journal on Approximation*. **2**(1), 113 – 127. (2010).
- 2008 Favier S. and Ridolfi C., *Weighted Best Local Approximation in Orlicz Spaces*. *Analysis in Theory and Applications*. **24**(3), 225 – 236, (2008).

Referato de Artículos

Referee para la revista *Journal Advances in Pure and Applied Mathematics* (APAM), publicado por De Gruyter, Alemania. Septiembre de 2016 - Febrero de 2017.

Presentaciones de Comunicaciones o Pósters en Congresos

08/2023 Presentación de una comunicación *Una extensión de sistemas débiles de Chebyshev* en el IX Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial. MACI 2023. 8 de mayo de 2023, Santa Fé. Autores: F. Levis, C. Ridolfi y L. Zabala. Expositora: L. Zabala.

11/2022 Presentación de Poster en III Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Exactas. Posters, Tercera edición. UNRC. L. ZABALA, F.E. LEVIS (Director), C.V. RIDOLFI (Co-directora). Tipo: Proyecto de tesis o trabajo final de posgrado. Teoremas de alternancia y unicidad fuerte para centros relativos de Chebyshev.

11/2022 Presentación de Poster en III Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Exactas. Posters, Tercera edición. UNRC. M.F. BARROZO, D.E. FERREYRA, M.I. GAREIS, F.D. KOVAC, F.E. LEVIS, C.V. RIDOLFI, C.N. RODRIGUEZ, M.V. ROLDAN, L. ZABALA. Tipo: Línea de Investigación. Aproximación de funciones.

09/2022 LXXI Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. Presentación de la comunicación *Unicidad Fuerte y Teoremas de Aleternancia para mejor aproximación simultánea*. Autores: Ludmila Zabala, Fabián E. Levis, Claudia V. Ridolfi. Neuquén, Argentina.

09/2020 LXIX Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Sobre una medida con valores en las proyecciones para un sistema iterado de funciones numerable*. Autores: Fernanda Barroso, Fabián E. Levis, Claudia V. Ridolfi. Virtuma 2020.

05/2019 Presentación de una Comunicación *Best Multipoint Local Approximation by Abstract Seminorms* en VII Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial. MACI 2019. Autores: F. Levis y C. Ridolfi. Río Cuarto, Argentina. Río Cuarto, Argentina.

11/2018 XIV Encuentro Nacional de Analistas. *Mejor Aproximación Local con redes de Seminormas Abstractas*. Autora (Invitada): C. Ridolfi. Villa General Belgrano, Argentina.

09/2018 LXVII Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Convergencia de Subespacios generados por dilataciones Horizontales de Polinomios. Una aplicación a Mejor Aproximación Local*. C. Ridolfi y F. Levis. La Plata, Argentina.

09/2015. LXIV Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Mejor Aproximación Local en L^2 , sobre dos puntos*. Autores: Hugo Cuenya, David Ferreyra, Claudia Ridolfi. Santa Fé, Argentina.

08/2014. XII Encuentro Nacional de Analistas A.P. Calderón. *Diferenciabilidad y Mejor Aproximación*

Local en L^2 . Autores: Hugo Cuenya, David Ferreyra, Claudia Ridolfi. Villa General Belgrano, Córdoba, Argentina.

09/2013. LXII Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Mejor Aproximación Local en L^2* . Autores: Hugo Cuenya, David Ferreyra, Claudia Ridolfi. Rosario, Argentina.

08/2012. Póster en IV Congreso Latinoamericano de Matemáticos. *Best Local Approximation on balanced neighborhoods, with a net of abstract seminorms*. Autores: C. Ridolfi, H. Cuenya y F. Levis. Córdoba, Argentina.

09/2011. LXI Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Mejor Aproximación Local en espacios de Orlicz*. Autores: C. Ridolfi, H. Cuenya y F. Levis. San Miguel de Tucumán, Argentina.

09/2009. LIX Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. *Una Desigualdad de tipo Pólya y aplicación a mejor aproximación local*. Autores: C. Ridolfi, H. Cuenya y F. Levis. Mar del Plata, Argentina.

06/2008. IX Encuentro Internacional de Aproximación de la Universidad de Jaén. Título de la charla: *Best Local $\|\cdot\|$ -Approximation in Orlicz Spaces*. Autora (Invitada): C. Ridolfi. Úbeda, Jaén, España.

09/2008. LVIII Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. Título de la charla: *Mejor Aproximante Local en Espacios de Orlicz con Entornos Balanceados*. Autores: C. Ridolfi y S. Favier. Mendoza, Argentina.

09/2005. Evento: LV Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina. Título de la charla: *Mejor Aproximación Local Ponderada en Espacios de Orlicz*. Autores: C. Ridolfi y S. Favier. Salta, Argentina.

Tribunales Académicos

Designada Profesora Visitante en la Universidad Nacional de Río Cuarto para participar en el tribunal Evaluador de la **tesis Final de Licenciatura en Matemáticas**, presentada por María Eugenia Martínez. Río Cuarto, 28 de Julio de 2016. Resol. 319/16 de UNRC.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

Organización de Eventos Científicos o actividades de Divulgación

2023. Se visitó presencialmente diez colegios promocionando la participación en las *Jornadas de Estadísticas*, a realizarse en noviembre del 2023. También se realizó otro tipo de divulgación a otros colegios.

Agosto 2023.

2019-2022. **Miembro de la Comisión Revisora de Cuentas** de la Unión Matemática Argentina.

2018. **Organización de la actividad de divulgación IMASL ABRE SUS PUERTAS.** Jornadas realizadas mensualmente en el IMASL para estudiantes del Nivel Medio durante el año 2018.

2016 -2018. **Colaboración con actividades de Promoción de Carreras** colaborando con la difusión en los Colegios, en el Festival de la Matemática, y en eventos a tal fin. 2016-2017-2018.

2015. **Miembro de la Comisión organizadora** de *Análisis Real y Teoría de Aproximación. Encuentro de Matemática en Homenaje a Héctor Hugo Cuenya*. Río Cuarto, 9 y 10 de octubre de 2015.

2014. **Miembro de la Comisión organizadora** de la *LXIII Reunión Anual de la Unión Matemática Argentina*. San Luis, 2014.

2012-2013. **Organización de Ciclo de Charlas y conferencias del Departamento de Matemática y el Instituto de Matemática San Luis.** Departamento de Matemática e IMASL. Universidad Nacional de San Luis. En este ámbito se exponían charlas de divulgación mensuales, ya sea docentes del plantel o bien docentes visitantes. Período: agosto 2012 - septiembre 2013.

2012. **Guía en las actividades en el encuentro AniMATE San Luis.** FCFMyN. Universidad Nacional de San Luis, 11, 12 y 13 de octubre de 2012.

2011. **Guía en las actividades en el encuentro AniMATE San Luis.** FCFMyN. Universidad Nacional de San Luis, 6, 7 y 8 de octubre de 2011.

2006. **Miembro de la Comisión organizadora** del *International Conference Harmonic Analysis and Applications y VIII Encuentro Nacional de Analistas A.P. Calderón*. Merlo, San Luis. 2006.

2004. **Participación en la Organización** del *VII Encuentro Nacional de Analistas A. P. Calderón y I encuentro Hispano- Argentino de Análisis*. Merlo, San Luis. 2004.

2001. **Miembro de la Comisión organizadora** del *LX Reunión Anual de Comunicaciones Científicas. UMA*. San Luis. 2001.

1999. Presentación de una charla de divulgación titulada *Atemporalidad de la Matemática en la Investigación*. Departamento de Matemática. UNSL. 11 de junio de 1999.

GESTIÓN Y GOBIERNO UNIVERSITARIO

Participación en Consejos

2017 - 2019. **Consejera Departamental.** Representante del Claustro de docente Profesor. Período: del 27 de junio del 2017 al 06/19.

2007-2013. **Miembro del Consejo Directivo de FCFMyN. UNSL.** Representante del claustro docente de Auxiliares de Primera. Período: Septiembre 2007 - Septiembre 2013.

Participación en comisiones.

2013 - 2023. **Miembro de la Comisión de Equivalencias.** Dep. de Matemática.UNSL. Duración: octubre 2013 al 2023.

2019-2022. **Miembro de la Comisión Revisora de Cuentas** de la Unión Matemática Argentina.

2017. **Integrante de la Comisión de Acreditación de las Ingenierías de Computación e Informática.** Desde el 21 -4-17 al 7-6-17.

2017. **Miembro de la Junta Electoral del IMASL.** Instituto de Matemática Aplicada San Luis. Noviembre y Diciembre de 2017.

2017. **Miembro de la Comisión de relevamiento de oficinas** (subcomisión que surgió del consejo departamental). Departamento de Matemática. UNSL. Noviembre 2017 .

2006. **Miembro de la Comisión organizadora** del *International Conference Harmonic Analysis and Applications y VIII Encuentro Nacional de Analistas A.P. Calderón.* Merlo, San Luis. 2006.

Jurado de Concursos Docentes. (sólo los últimos 7 años)

- **2023.** UNLPam. Designada para miembro del jurado de concurso para entender un cargo de profesor adjunto efectivo, con clase en la asignatura cálculo numérico. 11 de Setiembre de 2023.
- **2023.** UNSL. Jurado de concurso para entender un cargo de Profesor Asociado, dedicación exclusiva, carácter efectivo, con clase en la asignatura Cálculo Avanzado I. Agosto. 2023.
- **2023.** UNSL. Jurado de concurso para realizar análisis de antecedentes para cubrir vacancias de

cinco cargos de Auxiliar de Primera Categoría. Cuatro de ellos son de dedicación semiexclusiva y uno de ellos de dedicación exclusiva. Agosto. 2023.

- **2022. UNSL.** Miembro del Jurado para entender el análisis de antecedentes para cubrir dos cargos de Profesor Asociado con funciones en el Departamento de Matemática de la UNSL, Junio de 2022.
- **2019. UNSL.** Miembro del Jurado para entender un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Semi-exclusiva, carácter Efectivo, en la asignatura Laboratorio de Geometría. UNSL, Junio de 2019.
- **2019. UNSL.** Miembro del Jurado para entender un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Efectivo, en la asignatura Cálculo III. UNSL, Agosto de 2019.
- **2018. UNSL.** Miembro del Jurado para entender un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Semi-exclusiva, carácter Efectivo, en la asignatura Geometría. UNSL, Junio de 2018.
- **2018. UNSL.** Miembro del Jurado para entender un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Efectivo, en el área de Álgebra II. UNSL, Agosto de 2018.
- **2017. UNSL.** Miembro del Jurado para entender un cargo de Profesor Adjunto, dedicación Exclusiva, carácter Interino, en la asignatura Cálculo III. UNSL, Agosto 2017.
- **2017. UNRC.** Miembro Externo del Jurado para entender una promoción Docente para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Efectivo con Dedicación Exclusiva en la orientación Docente: Medida e Integración. UNRC. 4 de Diciembre
- **2016. UNSL.** Miembro del Jurado para un cargo de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Exclusiva, carácter Interino. UNSL, Septiembre de 2016.
- **2016. UNSL.** Miembro del Jurado para dos cargos de Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Semiexclusiva, carácter Interino, en la asignatura Álgebra II. UNSL. 15 de Abril de 2016.
- **2016. UNSL.** Miembro del Jurado para un cargo de Profesor Adjunto, con dedicación Exclusiva, en la asignatura Cálculo III. UNSL. Abril de 2016.
- **2016. UNSL.** Miembro del Jurado para un cargo de Profesor Adjunto, con dedicación Exclusiva, en la materia Medida e Integración. UNSL. Marzo de 2016.
- **2015. UNSL.** Miembro del Jurado para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, con dedicación Exclusiva, en la asignatura Álgebra II. UNSL. 18 de Noviembre de 2015.
- **2015. UNRC.** Miembro Externo del Jurado de tres concursos para tres cargos de Jefe de Trabajos Prácticos, carácter Efectivo, con dedicación Semiexclusiva, en las áreas de Cálculo III, Geometría I y en Estadística y Biometría. UNRC. Río Cuarto, 28 de Octubre de 2015.
- **2015. UNSL.** Miembro del Jurado para tres cargos de Auxiliar de Primera Categoría, con dedicación Simple, en la asignatura Álgebra II. UNSL, 5 de Mayo de 2015.

- **2015. UNSL.** Miembro del Jurado para un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, con dedicación Exclusiva, en la asignatura Álgebra II. UNSL, 12 de Mayo de 2015.
- **2015. UNSL.** Miembro del Jurado para dos cargos de Auxiliar de Primera Categoría, con dedicación Semiexclusiva, en la asignatura Álgebra II. UNSL, 15 de Mayo de 2015.

OTROS ANTECEDENTES

Membresía: Socia Titular de la Unión Matemática Argentina.

Idioma: Inglés.

Informática: manejo de LATEX.