

Domingo A. Tarzia es Lic. en Matemática (1972), Lic. en Física (1977), Especialista (2007) y Magister (2010) en Finanzas por la Universidad Nacional de Rosario (UNR), y Magister (1977), Doctor (1979) y Habilitación (1991) en Matemática por la Université Paris VI - Jussieu (Université Pierre et Marie Curie, París, Francia).

Se ha iniciado en la docencia universitaria en agosto de 1970 desempeñando hasta diciembre de 1990 todos los cargos hasta Profesor Titular en la Facultad de Ciencias Exactas e Ingeniería de la UNR donde fue el iniciador del Doctorado en Matemática en el año 1983.

Es Vicerrector de Investigación de la Universidad Austral (UA) desde enero de 2018 creando, entre otros, el sitio web de investigación de la UA, el sitio web de docentes-investigadores, el informe anual de investigación desde el año 2017.

Ha sido Profesor Titular con dedicación exclusiva del Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Empresariales (FCE – sede Rosario) de la UA desde febrero de 1991 hasta febrero de 2006, luego continuando como Profesor Titular con dedicación simple.

Es Investigador Superior Jubilado ad-honorem del CONICET desde mayo 2017 (con comienzo de la carrera del investigador científico en noviembre 1983).

Sus áreas de investigación son: Ecuaciones diferenciales a derivadas parciales, Problemas de frontera libre, Transferencia de calor con cambio de fase, Inecuaciones variacionales y Hemivariacionales elípticas y parabólicas, Optimización y Control óptimo, Análisis numérico, Finanzas corporativas y Derivados financieros.

Es autor de monografías en investigación científica; organizador y compilador de congresos científicos y autor de libros. También es autor de más de 180 trabajos científicos publicados en revistas internacionales con referato, ha presentado más de 380 comunicaciones científicas en diferentes congresos nacionales e internacionales, y ha dictado numerosas conferencias de las cuales más de 60 en el extranjero. Ha dirigido además 13 tesis doctoral y de 11 tesis magister. Ha dictado más de 130 cursos de postgrado.

Es editor de la revista MAT (Universidad Austral) y editor asociado de revistas científicas. Ha sido árbitro de numerosos artículos sometidos a diversas revistas científicas.

Es director del Doctorado en “Matemática Aplicada y Computacional” en la FCE, Universidad Austral - sede Rosario (aprobado por CONEAU en Sesión 517 del 16/12/2019 y por Resolución No. RESOL-2020-663-APN-ME del Ministerio de Educación de la Nación).

Es Miembro de las siguientes asociaciones científicas: UMA, AMCA, SIAM, AMS, ISAAC, AR-SIAM, ASAMACI. Ha sido presidente de la Asociación Argentina de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial (ASAMACI) en el período de mayo de 2011 a mayo de 2017.

Ha obtenido el Premio “Alberto González Domínguez” en Matemática -Año 1996- otorgado por la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Buenos Aires.

Mayores detalles pueden verse en el Sitio Web:

<https://www.austral.edu.ar/investigadores/tarzia-domingo-alberto/>