

1 DATOS PERSONALES

APELLIDO: Laplagne

NOMBRES: Santiago Jorge

2 ESTUDIOS CURSADOS

- Doctor de la Universidad de Buenos Aires en el área Ciencias Matemáticas (2012)
- Licenciado en Ciencias Matemáticas de la Universidad de Buenos Aires (2004)

3 ANTECEDENTES DOCENTES

1. Profesor - Departamento de Matemática, Universidad Di Tella (2015)
2. Jefe de Trabajos Prácticos - Departamento de Matemática, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. (2009 -)
3. Research Fellow, Departamento de Matemática, City University of Hong Kong. (2012 - 2014)

4 ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

- J. Böhm, W. Decker, S. Laplagne, G. Pfister, A. Steenpass, S. Steidel *Parallel Algorithms for Normalization*. Journal of Symbolic Computation, Volume 51, April 2013, Pages 99–114.
- G.-M. Greuel, S. Laplagne, F. Seelisch. *Normalization of Rings*. Journal of Symbolic Computation, 2010.
- S. Laplagne. *An algorithm for the computation of the radical of a polynomial ideal*. Proceedings of ISSAC06, Genova, Italia (2006).

5 ANTECEDENTES DE EXTENSIÓN

5.1 Libros publicados

1. “Las Geometrías”
Autores: Juan Pablo Pinasco, Pablo Amster, Nicolas Saintier, Santiago Laplagne e Inés Saltiva.
Ministerio de Educación de la Nación. Instituto Nacional de Educación Tecnológica, 2009
2. “Competencias Cabri 1, 2 y 3”
Autores: Flavia Bonomo, Carlos D’Andrea, Santiago Laplagne, Martín Szew, Dora Tilli.
Editorial Red Olímpica, Fundación Olimpiada Matemática Argentina, 1998

3. "Explorando la Geometría en los Clubes Cabri"
Autores: Flavia Bonomo, Carlos D'Andrea, Santiago Laplagne, Martín Szew.
Editorial Red Olímpica, Fundación Olimpiada Matemática Argentina, 1996

5.2 Participación en proyectos de extensión.

1. "Proyecto Moebius. Imaginación en las Aulas." - Coordinador
Moebius es un proyecto del Departamento de Matemática de la FCEyN, UBA, para incorporar el uso de tecnologías en la educación. Nos proponemos acercar a los alumnos a la belleza de la matemática a través de experiencias interactivas con una fuerte componente estética.
Página web: <http://moebius.dm.uba.ar>.
Fecha de inicio del proyecto: abril de 2012
2. Semana de la Matemática (2012 -), FCEyN, UBA - Organizador
3. Director e integrante del Comité Olímpico del Proyecto MateClubes de la Olimpiada Matemática Argentina (2000 -).
En esta actividad participan más de 5000 clubes de todo el país.

6 ANTECEDENTES PROFESIONALES

6.1 Mathematical Solutions S.A.

Cargo: Director

Período de ejercicio: desde el 1 de abril de 2005 hasta noviembre de 2005

Empresa orientada principalmente al mercado financiero y bursátil.

6.2 Meridian Financial S.A.

Cargo: Analista Estadístico y Programador en la gerencia de Investigación y Desarrollo, dirigida por el Dr. Hugo Scolnik

Período de ejercicio: desde el 18 de octubre de 2002 hasta el 31 de marzo de 2005.

7 OTROS ANTECEDENTES

1. Presidente Asociación Argentina de Go (2013 -)