

Mujeres Matemáticas en Uruguay

Investigar también es cosa de mujeres



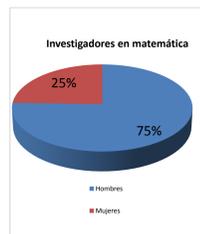
Resumen

En este póster expondremos la realidad de las mujeres que dedican su vida profesional a investigar en matemática en Uruguay.

Investigación en Matemática

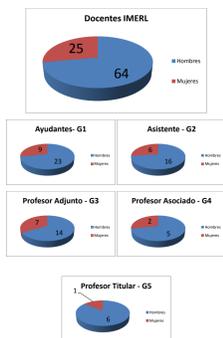
La investigación en matemática en Uruguay se desarrolla en diferentes lugares. Existen 53 investigadores activos en Matemática, de los cuales 13 son mujeres. A continuación analizaremos los diferentes ámbitos y su discriminación por género. Las 13 investigadoras son:

- Docentes en Régimen de Dedicación Total de la Universidad de la República.
- Integrantes del Sistema Nacional de Investigadores de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación.
- Investigadoras del Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas.
- Doctoras en Matemática.



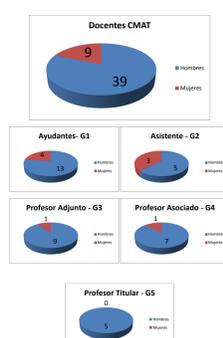
IMERL - Facultad de Ingeniería

En el Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia trabajan 11 de las 13 investigadoras. Además ahí se desempeñan la mitad de los investigadores en Matemática del país. A continuación detallaremos la integración de todo el plantel docente discriminado por género.



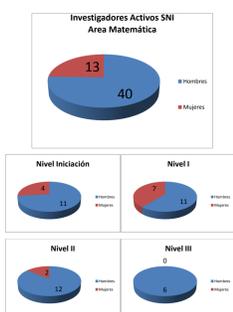
CMAT - Facultad de Ciencias

En el Centro de Matemática de la Facultad de Ciencias se encuentran 2 de las 13 investigadoras. Es ahí donde se forman los Licenciados en Matemáticas, primer paso para dedicarse a la investigación. A continuación detallaremos la integración de todo el plantel docente discriminado por género.



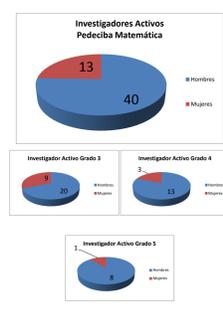
SNI - ANII

Los investigadores integrantes del Sistema Nacional de Investigadores en el Área: Ciencias Naturales y Exactas y Subárea: Matemáticas.



PEDECIBA

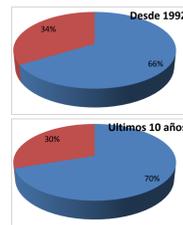
Los investigadores integrantes del PEDECIBA en el área Matemática.



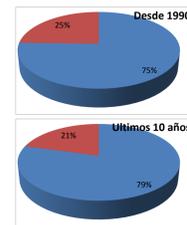
Formación en Matemática

Se puede observar que la presencia femenina en los escalafones docentes disminuye a medida que aumenta el grado. Esta tendencia también se presenta en las diferentes etapas de la formación académica y se va pronunciando con el correr del tiempo. A continuación los datos de los egresados por títulos que tiene la UDELAR contabilizando el transcurso desde el inicio por un lado y solamente los últimos 10 años por otro.

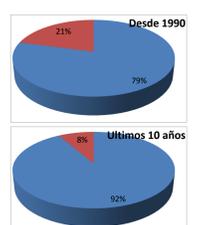
Licenciatura en Matemática Plan 1992



Maestría en Matemática Plan 1988



Doctorado en Matemática Plan 1990



Investigadoras Senior

ELEONORA CATSIGERAS



- Área: Sistemas Dinámicos - Biomatemática.
- Profesora Asociada, IMERL.
- Dra: 1995 IMPA, Brasil.
- 32 artículos en revistas arbitradas.

En 2014 recibió el Premio L'Oréal-Unesco *Por las Mujeres en la Ciencia* por su proyecto en Neuronodinámica.

JANA RODRIGUEZ-HERTZ



- Área: Sistemas Dinámicos y Teoría Ergódica.
- Profesora Titular, IMERL.
- Dra: 1999 Universidad de la República, Uruguay.
- 24 artículos en revistas arbitradas.

Vicepresidenta de la Organización para las Mujeres en Ciencia para el Mundo en Desarrollo para América Latina y el Caribe.

BEATRIZ ABADIE



- Área: Álgebra de Operadores.
- Profesora Asociada, CMAT.
- Dra: 1992 Universidad de Berkeley, USA.
- 11 artículos en revistas arbitradas.

NANCY GUELMAN



- Área: Sistemas Dinámicos.
- Profesora Asociada, IMERL.
- Dra: 2003 Universidad de la República, Uruguay.
- 12 artículos en revistas arbitradas.

Jóvenes investigadoras

PAOLA BERMOLÉN



- Área: Matemática aplicada - Telecomunicaciones.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2010, TELECOM ParisTech, Francia.
- 6 artículos en revistas arbitradas.

MARIANA HAIM



- Área: Categorías trenzadas y álgebras de Hopf.
- Profesora Adjunta, CMAT.
- Dra: 2006, Universidad de la República, Uruguay.
- 7 artículos en revistas arbitradas.

MARIANA PEREIRA



- Área: Álgebras de Hopf, Combinatoria.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2006, Texas A&M University, USA.
- 3 artículos en revistas arbitradas.

BOJANA FEMIC



- Área: Álgebras de Hopf - Categorías trenzadas.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2008, Universidad de Almería, España.
- 7 artículos en revistas arbitradas.

MATILDE MARTÍNEZ



- Área: Sistemas dinámicos y geometría.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2005, CIMAT, México.
- 5 artículos en revistas arbitradas.

JULIANA XAVIER



- Área: Sistemas dinámicos y dinámica topológica.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2011, Université de Paris XIII, Francia.
- 8 artículos en revistas arbitradas.

EUGENIA ELLIS



- Álgebra, K-teoría y Topología algebraica.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2011, Universidad de Valladolid, España.
- 2 artículos en revistas.

M. INES FARIELLO



- Matemática aplicada - Probabilidad.
- Asistente, IMERL.
- Dra: 2013, Université Paul Sabatier, Francia.
- 5 artículos en revistas.

ANA GONZÁLEZ



- Álgebra, Topología algebraica y Física.
- Profesora Adjunta, IMERL.
- Dra: 2010, CINVESTAV, México.
- 4 artículos en revistas.

VIVIANA GUBITOSI



- Álgebra
- Asistente, IMERL.
- Dra: 2013, Université de Sherbrooke, Canadá.
- 1 artículo en revistas.

Mujeres en formación

Las siguientes docentes del IMERL y del CMAT se encuentran en formación con los siguientes títulos ya culminados.

- DALIA ARTENSTEIN**
- Doctorado en Matemática (UDELAR), 2015.
 - Asistente del IMERL.
- FLORENCIA CUBRIA**
- Licenciatura en Matemática (UDELAR), 2013.
 - Asistente del IMERL.

- ADRIANA DA LUZ**
- Maestría en Matemática (UDELAR), 2013.
 - Asistente del IMERL y CMAT.
- VICTORIA GARCÍA**
- Licenciatura en Matemática (UDELAR), 2016.
 - Ayudante del IMERL y CMAT.

- V. GOICOECHA**
- Maestría en Ingeniería Matemática (UDELAR), 2016.
 - Asistente del IMERL y CMAT.
- ELISA ROCHA**
- Licenciatura en Matemática (UDELAR), 2014.
 - Asistente del CMAT.

- CAROLINA PUPPO**
- Licenciatura en Matemática (UDELAR), 2012.
 - Asistente del IMERL.
- DEBORA STALKER**
- Licenciatura en Matemática (UDELAR), 2013.
 - Asistente del IMERL.



Universidad de la República



Sistema Nacional de Investigadores



Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas



Comisión Sectorial de Investigación Científica