

Mujeres y Tecnología: la participación en la Facultad de Informática de la UNLP

Javier Díaz

LINTI. UNLP

50 y 120

La Plata, Buenos Aires, Argentina.

+54 221 4236609

jdiaz@unlp.edu.ar

Lía Molinari

LINTI. UNLP

50 y 120

La Plata, Buenos Aires, Argentina

+54 221 4223528

lmolinari@info.unlp.edu.ar

Claudia Queiruga

LINTI. UNLP

50 y 120

La Plata, Buenos Aires, Argentina

+54 221 4223528

claudiaq@info.unlp.edu.ar

María Alejandra Osorio

LINTI. UNLP

50 y 120

La Plata, Buenos Aires, Argentina.

+54 221 4236609

jdiaz@unlp.edu.ar

aosorio@cespi.unlp.edu.ar

Ana Paola Amadeo

LINTI. UNLP

50 y 120

La Plata, Buenos Aires, Argentina.

+54 221 4236609

jdiaz@unlp.edu.ar

pamadeo@cespi.unlp.edu.ar

RESUMEN

El siguiente trabajo presenta la situación de la mujer en las carreras de Ciencias Exactas, Ingeniería e Informática de la UNLP¹, Buenos Aires, Argentina en cuanto a la cantidad de ingresantes y cantidad de alumnos. Se presenta un análisis más amplio en relación a las carreras de la FI² considerando la participación de las mujeres en docencia, en proyectos de I+D+i y en proyectos de extensión. El cotejo con estudios realizados en el país a partir de entrevistas con grupos de interés y en otros países de la región permiten concluir que la situación es similar y es imperativo llevar a cabo acciones concretas para disminuir la brecha de género en carreras universitarias declaradas prioritarias por el Ministerio de Educación de la Nación Argentina por su intervención en el desarrollo del país.

Palabras Claves

Distribución de género. Carreras de informática.

1. INTRODUCCIÓN

Es innegable el avance y el compromiso de las mujeres en ámbitos que en otras épocas eran privativos de los hombres, sin embargo persisten áreas donde la participación de la mujer se mantiene por debajo del ideal. La escasa participación femenina en carreras universitarias de informática es un tema de agenda del estado nacional, siendo éstas carreras declaradas prioritarias por el Ministerio de Educación de la Nación Argentina para el desarrollo del país y brindando ocupaciones caracterizadas por el pleno empleo y buenos salarios. Esta situación es similar a la que evidencian distintos estudios en el tema en Argentina y en el mundo [<http://goo.gl/OIqnyj>][<http://goo.gl/5ZrHyv>].

2. LAS MUJERES EN LA FACULTAD DE INFORMÁTICA DE LA UNLP

La UNLP es una universidad pública, 3ra en el país por su cantidad de estudiantes según el último anuario informado por la

SPU³ en el año 2011. La constituyen 17 Facultades, 5 colegios preuniversitarios, 9 museos. Ofrece más de 100 carreras de grado y más de 100 de posgrado. Con 110.000 estudiantes, 12.000 docentes y más de 6000 graduados. En el año 2007 un estudio realizado por investigadores del LINTI acerca de la situación del género en la UNLP en cuanto a cantidad de mujeres ingresantes y alumnas, permitió concluir que la cantidad de mujeres que eligen estudiar carreras relacionadas con ingeniería e informática es sustancialmente menor que las vinculadas con las ciencias exactas. El 19% del alumnado de las Facultades de Ingeniería e Informática son mujeres, en contraposición a la Facultad de Ciencias Exactas con un 66%. Esta diferencia se debe a la diversidad de las carreras que se ofrecen en dicha Facultad, como Bioquímica y Farmacia, muy elegidas entre las mujeres. Retomando la muestra en el año 2014, se evidencia una mejora en el caso de las carreras de la Facultad de Ingeniería, el 24% de su alumnado son mujeres, un pequeño incremento en la Facultad de Ciencias Exactas con el 67% y un leve decremento en la FI, el 16% del alumnado son mujeres. En la FI se cursan actualmente 4 carreras de grado y 9 titulaciones de posgrado. El 24,33% de la matrícula estudiantil son mujeres y en relación al ingreso femenino desde el año 2008 al 2014 se mantiene en un 16%. En relación a los proyectos de I+D+i, la distribución mejora, del año 2008 al 2012 se observa una participación de mujeres investigadoras que oscila entre el 47,44% y el 40%. Desagregando esta información, se observa un crecimiento favorable de jóvenes graduadas que participan en proyectos de I+D+i, que va del 21,43% (2008) al 38,10% (2012). La participación de mujeres en la docencia y en proyectos de extensión ha evidenciado un leve crecimiento entre el 2008 y el 2014.

3. CONCLUSIONES

A partir del análisis presentado, la FI realizará acciones que acerquen a las mujeres a carreras de informática. Encuestas a ingresantes, a graduadas, actividades con escuelas primarias y secundarias, charlas con referentes mujeres, constituirán un primer paso para despertar curiosidad y desarticular estereotipos de informáticos.

¹ Universidad Nacional de La Plata

² Facultad de Informática

³ Secretaría de Políticas Universitarias de la Nación Argentina

BIOGRAFÍA DE LOS AUTORES

Javier Díaz



Secretario de Relaciones Institucionales de la Universidad Nacional de La Plata

Director del Centro Superior para el Procesamiento de la Información (CeSPI), UNLP.

Decano de la Facultad de Informática. Período 2010-2014

Profesor Titular

María Alejandra Osorio



Directora de Sistemas Académicos del Centro Superior para el Procesamiento de la Información, CeSPI, UNLP.

Responsable de SIU Araucano de la UNLP, ante el Ministerio de Educación de la Nación.

Magister en Entornos Virtuales de Aprendizaje, Organización de los Estados Americanos – Universidad de Panamá - Virtual Educa OEI.

Lía Molinari

Vicedecana de la Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata

Profesora Titular. Asignaturas Sistemas Operativos y Gobierno de TI y Auditoría de Sistemas de Información. Docente de Grado y posgrado.

Directora de Sistemas de la Presidencia de la UNLP. Octubre 2011 a Mayo 2014

Prosecretaria Académica de la Facultad de Informática, UNLP. De mayo 2010 a Octubre 2011.

Ana Paola Amadeo

Magister en Entornos Virtuales de Aprendizaje, Organización de los Estados Americanos – Universidad de Panamá - Virtual Educa OEI.

Coordinadora en la Dirección de Sistemas Académicos.

Profesor en las Asignaturas de Tecnologías Aplicadas a Business Intelligence y Seminario de Lenguajes de la Facultad de Informática UNLP.



Claudia Queiruga

Secretaria de Extensión de la Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata.

Secretaria Académica de la Facultad de Informática, Universidad Nacional de La Plata. Período 2010-2014.

Profesora Titular.

