



## ALUMNOS ARGENTINOS Y DEL EXTERIOR SE ESPECIALIZAN EN INTELIGENCIA DE DATOS

Con una importante cantidad de alumnos de la Argentina y del exterior, la Facultad de Informática comenzó a dictar la Especialización en Inteligencia de Datos orientada a Big Data. La misma está dirigida a egresados universitarios de Informática.

La Especialización tiene como objetivo formar profesionales capaces de diseñar e implementar sistemas inteligentes para procesar Big Data -Datos Masivos- extrayendo y comunicando en forma clara y eficiente, patrones y/o relaciones relevantes de suma utilidad para la toma de decisiones. En este sentido, Laura Lanzarini, Directora de la flamante Especialización, subrayó que la carrera es una evolución de los intercambios realizados con académicos y con la industria del software durante las 3 últimas ediciones de las

Jornadas de Cloud Computing y Big Data (JCC&BD) de la Facultad; así como de la cooperación con grupos de España, Cuba, Colombia, Chile y otras Universidades argentinas (UNSL, UNSur, UNCOMA, UBA, UAI) relacionados con el tema”.

Es importante remarcar que forman parte de esta nueva propuesta académica de la Facultad, el dictado de una serie de cursos vinculados al tema que se desarrollan a lo largo del año. Se trata de espacios de formación de posgrado que están a cargo

de reconocidos docentes de diferentes universidades argentinas e internacionales.

En lo que va del año, la Facultad de Informática recibió a más de 150 alumnos, entre los que se encontraba una significativa cantidad de estudiantes de otros países.

Lanzarini explicó que el egresado de la Especialización está formado para operar sobre Big Data identificando el tipo de tarea a realizar y seleccionando las herramientas más adecuadas para construir e interpretar un modelo; como así también para utilizar distintas técnicas de visualización tanto en el análisis de la información de entrada como en la comunicación efectiva de los resultados”.

En este sentido, el Especialista en Inteligencia de Datos orientada a Big data, estará preparado para resolver

integralmente problemas complejos a través del diseño de Sistemas Inteligentes. Este proceso abarca desde la selección de la técnica de minería de datos a utilizar hasta el diseño, implementación, evaluación y optimización de los algoritmos que se requieran.

La nueva propuesta que ofrece Informática, es una carrera de tipo estructurado con una duración mínima de un año. Comprende 10 cursos y un Trabajo Final ♦

