

# Jornadas de Capacitación Docente

## IBM Argentina - Universidades

Del 17 al 21 de Julio de 2017



*Sumate a las jornadas de actualización docente de IBM y aprendé lo último en ciencia de datos, computación cognitiva y soluciones en la nube.*

*Te esperamos con un equipo de expertos de IBM y profesores de las más prestigiosas universidades del país.*



## Track Julio 2017: “Data Science, Cognitive & Cloud @IBM”

- **¿Dónde?** En los laboratorios de IBM Argentina, Ing. Butty 275 (CABA)
- **¿Cuándo?** Del 17 al 21 de Julio, de 9 a 18hs.
- El track es gratuito, con inscripción previa en <http://web-eventos.mybluemix.net/>
- Se entregarán diplomas a quienes participen en todas las jornadas.
- **¿Dudas?** Enviar un mail a [caorsico@ar.ibm.com](mailto:caorsico@ar.ibm.com)

## Agenda – Día 1 (lunes 17 de Julio).

- **9:30 Ciencia de Datos en la nube. Intro a IBM Bluemix.** Sebastián Porro, IBM.
- **11:00 Big Data & IBM Big SQL.** Mariano Berruezo, IBM-UTN.
- **12:00 Apache Spark.** Mariano Berruezo, IBM-UTN.
- **14:00 Introducción a Machine Learning.** Mariano Berruezo, IBM-UTN.
- **14:30 IBM DSX (Data Science Experience).** Diego Cozzo, IBM.
- **16:00 Práctica en Bluemix (DSX y SPARK).** Mariano Berruezo, IBM-UTN.



## Agenda - Día 2 (martes 18 de Julio).

- **9:30 Introducción al Procesamiento de Lenguaje Natural. Redes Neuronales.** Hernán Merlino, UNLP, UBA, UTN, UNLa, Austral.
- **10:30 Aprendizaje Automático y Profundo. Sistemas expertos y algoritmos genéticos.** Hernán Merlino, UNLP, UBA, UTN, UNLa, Austral.
- **11:30 Introducción a IBM Watson: Big Data e Inteligencia Ampliada.** Carolina Golia, IBM.
- **14:00 Casos de Uso: Watson Explorer y otros.** Román Zambrano, IBM.
- **16:30 APIs Cognitivas.** Román Zambrano, IBM.



## Agenda - Día 3 (miércoles 19 de Julio).

- **9:30 Construcción de Chatbots.** Román Zambrano, IBM.
- **11:00 Hands-on: desarrollo de Aplicaciones Cognitivas.** Román Zambrano, IBM.
- **14:30 Investigar en Redes Sociales: Introducción a I2.** Daniel Guzmán, IBM.
- **16:30 Práctica i2 Analyst's Notebook e iBase User.** Daniel Guzmán, IBM.



## Agenda - Día 4 (jueves 20 de Julio).

- **9:30 Internet de las Cosas. Watson IoT.** Juan Manuel Menazzi, ITBA
- **11:30 Soluciones IoT para Ciudades Inteligentes.** Leónidas Avila, UTN.
- **14:00 Cloud Robotics.** Néstor Balich, UAI.
- **16:00 Desarrollo TJ Bot.** Ezequiel Névoli, IBM.



## Agenda - Día 5 (viernes 21 de Julio).

- **9:30 Blockchain + IoT: haciendo transportes inteligentes.** María Munaro, IBM.
- **11:00 Práctica en Bluemix.** Diego Masini, IBM Research.
- **13:00 Cierre**

