

SEMINARIO DE INTRODUCCIÓN A BIG-DATA

Programa de doctorado:

- TICRM (Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Redes Móviles)
- Análisis y Procesamiento del Lenguaje
- Electrónica y Telecomunicaciones

Programa:

El seminario pretende introducir a los y las estudiantes en el amplio y rápidamente cambiante mundo del denominado "Big Data", abordando el tema desde diferentes perspectivas: búsqueda y extracción de datos, análisis, paralelización, clasificación, filtrado, almacenamiento, visualización, predicción, optimización, privacidad, validación, arquitecturas...

El seminario consistirá en la impartición de charlas a lo largo de dos semanas por ocho expertos reconocidos internacionalmente

Programa

Lunes 02/11/2015 11:00-13:00 POA1 - Aula de videoconferencia, (ETSI-Bilbao)

Internet como fuente de Big Data para aprendizaje automático.
Jesús Cid Sueiro (Universidad Carlos III, Madrid)

Martes 03/11/2015 16:30-18:30 P1A1 - Aula de Grados (ETSI-Bilbao)

Fuzzy Systems
Oscar Cordón (Universidad de Granada)

Miércoles 04/11/2015, 11:00 - 13:00, P1A1 - Aula de Grados (ETSI-Bilbao)

Algoritmos bio-inspirados para problemas de ingeniería de telecomunicación
Sancho Salcedo Sanz (Universidad Alcalá de Henares)

Viernes 06/11/2015, 9:00 - 11:00, POA1 - Aula de videoconferencia (ETSI-Bilbao)

Big Data Analytics for IoT Systems: from Cloud to Edge
Bin Cheng (NEC Laboratories Europe, Alemania)

Lunes 09/11/2015, 15:00 - 17:00, P1A1 - Aula de Grados (ETSI-Bilbao)

Aprendizaje profundo / Deep Learning
José Adrián Rodríguez Fonollosa (UPC)

Fecha sin establecer (Facultad de Informática, Donostia)

Big Data Processing in the cloud

Wilco van Duinkerken (Trivago)

Calendario:

Lugar	Fecha	Horario
ETS Ingeniería de Bilbao Facultad de Informática - Campus de Gipuzkoa	02-13 Noviembre 2015	(ver cada charla)

Duración:

Todas las charlas tendrán una duración de 2 horas.

Plazas:

El máximo número de participantes estará limitado por el aforo de la sala. Se dará prioridad al alumnado de los programas de doctorado.

Inscripción, más información y contacto:

Se ruega confirmar asistencia enviando un correo electrónico indicando nombre y apellidos, filiación, y charlas a las que se asistirá a la dirección:

Inmaculada Hernáez Rioja: inma.hernaez@ehu.eus