



Departamento de  
Lenguajes y Sistemas  
Informáticos

## Eventos

### **Curso metodológico sobre Autoservicio de Transformación y de Análisis de Datos para Docencia e Investigación**

**Fecha actividad:** 5 Noviembre 2019 - 9:30am - 12 Noviembre 2019 - 1:30pm

Esta propuesta es una respuesta a la necesidad expresada por el profesorado en distintos foros, incluidos otras actividades formativas, sobre la dificultad que representa la transformación de datos obtenidos de distintas fuentes, tanto para preparar materiales docentes como para elaborar trabajos de investigación. En muchos casos los únicos medios de que disponen es realizar una transformación que se puede calificar como manual, utilizando hojas de cálculo.

Actualmente existen herramientas informáticas orientadas especialmente para usuarios no-informáticos, disponibles para los usuarios de la UGR, que, con la adecuada formación, ofrecen unas posibilidades de transformación y automatización superiores incluso a las conseguidas mediante un desarrollo informático específico. Las herramientas de transformación se puede usar conjuntamente con otras de análisis de datos (OLAP y Minería de Datos) también orientadas a usuarios no-informáticos, disponibles para los usuarios de la UGR.

Todas las sesiones tendrán lugar en la FCCEE, en el aula Ai1.

#### Programa

1. 15/10/2019 Visión global del curso. Fundamentos de Bases de Datos y de Sistemas OLAP
2. 22/10/2019 Transformación de datos (I): Power Query nivel básico
3. 29/10/2019 Transformación de datos (II): Power Query nivel medio
4. 05/11/2010 Sistemas OLAP: Power Pivot y tablas dinámicas, Power BI
5. 12/11/2019 Minería de datos: Complementos de Minería de Datos de Analysis Services

Más información: [jsamos@ugr.es](mailto:jsamos@ugr.es)

## **8th Workshop on the Reliability of Intelligent Environments (WoRIE 2019)**

Fecha actividad: 8 Abril 2019 - 2:10pm - 28 Junio 2019 - 2:10pm

**8th Workshop on the Reliability of Intelligent Environments (WoRIE 2019)**, organizado dentro del 15th International Conference on Intelligent Environments (IE'19), que se celebrará en Rabat (Marruecos) del 24 al 27 de junio de 2019.

Personal del Departamento Lenguajes y Sistemas Informáticos implicado:

- Miguel J. Hornos Barranco: Co-Chair.
- Carlos Rodríguez Domínguez: Miembro del Comité de Programa.

Más información: <https://www.ugr.es/~worie/2019/>

## **CAA2010 en Granada**

Fecha actividad: 6 Abril 2010 () - 9 Abril 2010 ()

**The XXXVIII Annual Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology.**

Pulsa en el siguiente enlace para acceder a la web de la conferencia: [enlace](#).