

cursos

extensión  
universitaria



2016

universidad  
de león

**JORNADAS DE  
INNOVACIÓN EDUCATIVA:  
“DE LA IDEA AL AULA”**

**18/04/2016 - 21/04/2016**

**Información y matrícula**

Universidad de León  
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.  
Av. Facultad de Veterinaria, 25. 24004 · LEÓN.  
Tel. 987 291 961 y 987 293 372 · Fax 987 291 963.  
e-mail: [ulesci@unileon.es](mailto:ulesci@unileon.es)  
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

## JORNADAS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA: “DE LA IDEA AL AULA”

### DIRECTOR:

Roberto Baelo Álvarez. Profesor. Facultad de Educación. Universidad de León.

### LUGAR:

Facultad de Educación

### FECHAS:

11/05/2016 - 26/05/2016

### HORARIO:

#### • Miércoles 11 de mayo

16:30 h. Presentación del curso.

17:00 h. Ponencia-Taller: *Programando para arduino: Personalizando tu robot.*

#### • Jueves 12 de mayo

12:30 h. Ponencia: *MakerLab: Experiencias prácticas.*

#### • Miércoles 18 de mayo

12:00 h. Ponencia: *Ajuste a nuevos escenarios tecno-pedagógicos.*

17:30 h. Ponencia-Taller: *Flujo de trabajo en el aula con el iPad.*

#### • Miércoles 25 de mayo

12:00 h. Ponencia: *Tecnología que facilita la personalización del aprendizaje.*

17:00 h. Ponencia-Taller: *Snappet, una herramienta tecnológica que personaliza el aprendizaje en el aula.*

#### • Jueves 26 de mayo

10:30 h. Ponencia: *Lego- ROBOTIX: Desarrolla las habilidades del siglo XXI.*

12:30 h. Ponencia: *U.C.MAS: Estimulación cognitiva integral.*

16:30 h. Ponencia-Taller: *U.C.MAS...ábaco japonés y mucho más!!!*

18:30 h. Ponencia-Taller: *LEGO- ROBOTIX: Diseña, construye y pon en marcha mucho más que solo robots.*

### DURACIÓN:

25 horas

### NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 8 y Máximo: 40

### TASAS:

- Ordinaria: 25 €
- Alumnos ULE: 10 €
- Alumnos de otras universidades: 20 €
- Desempleados: 10 €

### DESTINATARIOS:

Curso abierto a todas aquellas personas interesadas en temas educativos. El curso contará con una parte más general relacionada con la innovación educativa y el uso de los recursos tecnológicos. Posteriormente se llevarán a cabo una serie de talleres o seminarios en los que se ejemplificará las aplicaciones concretas de las temáticas abordadas al ámbito educativo por lo que es de especial interés para el alumnado de las titulaciones de la Facultad de Educación así como para docentes y educadores de diferentes niveles y ámbitos.

### CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

2,5 créditos LEC - 1 créditos ECTS

### OBJETIVOS:

- Mostrar técnicas, programas y recursos innovadores de aplicación al ámbito educativo.

- Potenciar el desarrollo de estrategias de innovación educativa que permitan la adquisición de competencias básicas para la ciudadanía del siglo XXI.

### PROGRAMA:

- Escenarios tecno-pedagógicos.
- Gestión del proceso de aprendizaje a través de recursos tecnológicos.
- Programación educativa y diseño 3D.
- Estimulación cognitiva y desarrollo de habilidades básicas.
- Proyecto final de curso y evaluación.

### PROFESORADO:

- Jorge Pérez Cordero. *Director de programas Robótica Educativa. Aktide Servicios Deportivos y Educativos S.L.*
- Fátima de la Varga García. *Coordinadora técnica del método UCMAS de estimulación internacional a través del cálculo mental. Facilitadora del método LEGO-ROBOTIX y acreditada por LEGO Academy.*
- Ignacio Martín Jiménez. *Apple Distinguished Educator y Apple Professional Development. Experto en hackschooling.*
- Josep Vicent Climent Alemany. *Apple Consultant Network, Apple Mentor Trainer, Apple Certified Trainer.*
- Noelia Valdueza. *Codirectora de UCMAS LEÓN Y ROBOTIX LEÓN.*
- Óscar Martín González. *Coordinador Técnico de Lego - ROBOTIX LEÓN. Profesor del método de innovación educativa UCMAS (ábaco japonés). Universidad de León.*
- Paul Van Meggelen. *Miembro de Snappet España.*
- Roberto Baelo Álvarez. *Profesor. Facultad de Educación. Universidad de León.*
- Sandra Valdueza. *Codirectora de UCMAS LEÓN y ROBOTIX LEÓN.*