

## **El registro paleontológico, geológico y arqueológico de la cuenca de Guadix-Baza**

**7-9 de noviembre de 2008**



**Dirigido a estudiantes universitarios, profesores de instituto y todas aquellas personas que tengan interés en profundizar sus conocimientos en las áreas temáticas del curso**

**El curso se celebrará en Orce (Granada), en el Palacio de los Segura, con conferencias, clases teóricas, talleres, excursiones geológicas y visita a los yacimientos**

**Precios:**

**Matrícula, alojamiento y comidas: 120 €**

**Matrícula y comidas: 75 €  
(Incluye material del curso)**

**Plazas limitadas: 50 alumnos, número mínimo 25**

**Información e Inscripciones:**

**[www.fundacionjosepgibert.com](http://www.fundacionjosepgibert.com) - News**

## PROGRAMA

### Viernes 7 de noviembre

- 10:00-14:00** Recibimiento y entrega de Documentación
- 16:15-16:30** **Presentación del curso**  
Ilmo. Sr. José Ramón Martínez Olivares Alcalde de Orce, Dr. Jorge Morales (Museo Nacional de Ciencias Naturales), Patxu Gibert (Fundación J. Gibert).
- 16:45-17:30** Conferencia Inaugural: **Los yacimientos neandertalenses de la Sima de las Palomas y Cueva Negra**  
Prof. Michael Walker (Universidad de Murcia)
- café*
- 18:00-18:45.** **Evolución de los homínidos durante el Plioceno y Pleistoceno. ¿Qué nos hizo diferentes?**  
Dr. Francesc Ribot (Museo de Orce).
- 19:00-19:45** **Los neandertales y *Homo sapiens***  
Dra. Florentina Sánchez (Museo de Orce)
- 20:00-20:30** Mesa Redonda-Debate: **El origen de la humanidad y la llegada de *Homo* a Europa**

### Sábado 8 de noviembre

- 9:00-9:50** **Geomorfología y tectónica activa en la cuenca de Guadix-Baza**  
Dr. Francisco Juan García Tortosa, (Universidad de Jaén)
- 10:00-10:50** **El registro sedimentario de la cuenca de Baza como sensor paleoclimático durante el Plio-Pleistoceno.**  
Dr. Luis Gibert (Berkeley Geochronology Center, EEUU).
- 10:50-11:15** *Café*
- 11:15-12:00** **Sismitas: evidencias de grandes terremotos en la cuenca de Baza durante el Cuaternario**  
Dr. Pedro Alfaro (Universidad de Alicante).
- 12:30-14:00** Sesión teórico-práctica: **Taller de obtención del fuego y talla de sílex**

*Comida*

- 16:15-17:00** **Fósiles humanos y otras evidencias de presencia antrópica en Orce y Cueva Victoria.**  
Dr. Francesc Ribot (Museo de Orce).
- 17:15-18:00** **El uso de técnicas paleoimmunológicas en la clasificación de fósiles humanos. El caso de Orce.**  
Dr. Enrique García Olivares (Universidad de Granada)
- 18:15-19:00** **Los yacimientos de Atapuerca.**  
Dr. Jan Van der Made (Museo Nacional de Ciencias Naturales)
- 19:15-20:00** **Datación de los yacimientos de Orce y Cueva Victoria**  
Dr. Luis Gibert (Berkeley Geochronology Center, EEUU).
- Noche** **Sesión teórico-práctica de Astronomía.**  
Sr. Fernando González (Agrupación Astrnómica de Barcelona, ASTER)

### Domingo 9 de noviembre

- 9:00-9:50** **Mamíferos del Plio-Pleistoceno**  
Dr. Jan Van der Made (Museo Nacional de Ciencias Naturales).
- 10:00-10:50** **Reconstrucción de paleoambientes en la cuenca de Baza. El uso de diatomeas fósiles**  
Dr. Najib el-Hamuti (Universidad Oujda, Marruecos).
- 11:00-14:00** **Visita a los yacimientos de Orce** (Venta Micena, Fuentenueva-3, Fuentenueva-1, Barranco León).
- Comida*
- 16:30-17:15** Conferencia de clausura: “**Jose Gibert, el hombre y el científico**”  
Dr. Luis Gibert (Berkeley Geochronology Center, EEUU).
- 17.30** **ACTO DE CLAUSURA:** Alcalde de Orce, Sr. José Ramón Martínez Olivares, Dr. Enrique García Olivares, Dr. Jorge Morales (MNCN), Dr. Michael Walker, Dr. Francesc Ribot

Información e Inscripciones: [www.fundacionjosepgibert.com](http://www.fundacionjosepgibert.com) - News