

Jueves 13 de noviembre

10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD. (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.

09:30-14:00 Talleres Aquí hay Ciencia "Extracción de ADN vegetal; Apocalipsis zombie: identificación del paciente cero; MOOC iGEM High School: la Biología Sintética llega a los institutos". Asociación de Biotecnólogos de Andalucía (AsBAn). (Reservado a centros educativos).

Lugar: Sala de Grados de la Biblioteca (edificio 25B), laboratorios del edificio 23 y aula de informática 3 del edificio 10 UPO.

Viernes 14 de noviembre

10:00-13:00 Taller "Cómo utilizar el gusano *C. elegans* para estudiar el sentido del olfato".

Marta Artal Sanz; María Olmedo; María Jesús Rodríguez Palero; Blanca Hernando Rodríguez; Artur Bastos Lorenzo; Annmary Paul Erinjeri; y Rotxani Gatsi. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. UPO. (Reservado a centros educativos).

Lugar: CABD.

Más información:

Universidad Pablo de Olavide
 Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación - OTRI
 Edificio Josefa Amar. Número 44. 2º planta
 Ctra. de Utrera, Km. 1 - E-41013 Sevilla
 Teléfonos.: 954 34 86 78 / 954 34 90 90
 E-mail: semanadelaciencia@upo.es
otri@upo.es

Inscripciones:

<http://www.upo.es/semanadelaciencia/>

Organiza en la UPO:



Colaboran:



Del 03 al 16 de noviembre de 2014

www.fundaciondescubre.es

Organiza:



Coordina:



Semana de la Ciencia en Andalucía 2014

UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

DEL 03 AL 16 DE NOVIEMBRE DE 2014

Semana del 4 al 7 de noviembre

Lunes 4 de noviembre

9:30-9:45 . Inauguración de las Semanas de la Ciencia de la Universidad Pablo de Olavide.

Lugar: Sala de Grados del edif. 7.

10:00-11:30 Café Con Ciencia. Actividad coordinada por la Fundación Descubre y organizada por la Universidad Pablo de Olavide. (Reservado a centros educativos). Lugar: Edificio Rosario Valpuesta (Rectorado).

- Misterios en las religiones antiguas. Responsable científica: Elena Muñoz Grijalvo. Dpto. de Geografía, Historia y Filosofía. UPO.
- Cómo torturar a los datos hasta que confiesen. Responsable científico: Federico Divina. Dpto. de Deporte e Informática. UPO.
- Adriano: un sevillano gobernando el mundo. Responsable científico: Juan Manuel Cortés Copete. Dpto. de Geografía, Historia y Filosofía. UPO.
- Añadir moscas, gusanos, ratones y ranas... La poción mágica de la Biología. Responsable científica: María Olmedo. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica
- Comunicación entre cerebro y ordenador: hacia la Neurociencia del futuro. Responsable científico: Javier Márquez Ruiz. Dpto. de Fisiología, Anatomía y Biología Celular. UPO.
- Qué son y para qué sirven las células troncales ("madre"). Responsable científico: Acaimo González Reyes. Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD).
- La vida a través de las proteínas. Responsable científica: Laura Tomás Gallardo. Dpto. de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica. UPO.
- ¿Se puede predecir el futuro? Responsable científico: Francisco Martínez Álvarez. Dpto. de Deporte e Informática. UPO.

Miércoles 5 de noviembre

10:00-11:30 Café Con Ciencia. Actividad coordinada por la Fundación Descubre y organizada por la Universidad Pablo de Olavide. (Reservado a centros educativos). Lugar: Edificio Rosario Valpuesta (Rectorado).

- Un viaje literario a la Roma de los Césares. Responsable científica: Rosario Moreno Soldevila. Dpto. de Filología y Traducción. UPO.
- La realidad sociopolítica no es lo que parece. Responsable científico: Xavier Coller. Dpto. de Sociología. UPO.

- ¿Cómo sabe Facebook todo acerca de ti? ¿Crees que el hecho de que la cerveza y los pañales están juntos en un supermercado es casual?...datos, datos, datos... Responsable científico: Domingo Savio Rodríguez Baena. Dpto. de Deporte e Informática. UPO.
- Envejecer: ¿un proceso irremediable? Responsable científico: Guillermo López Lunch. Dpto. de Fisiología, Anatomía y Biología Celular. UPO.
- Cómo usamos la ciencia y la tecnología para salvar vidas en terremotos, vulcanismo, huracanes, inundaciones y otros fenómenos naturales. Responsable científica: Marga Zango Pascual. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO.
- El uso de la bicicleta desde la Antropología. Responsable científica: Macarena Hernández Ramírez. Dpto. de Antropología Social, Psicología Básica y Salud. UPO.
- ¿A quién le importa lo que yo haga (como Alaska) o cómo se comportan los pinsapos, las encinas o los cedros según su localización? Responsable científico: José Ignacio Seco Gordillo. Dpto. de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO.
- Una biblioteca en cada genoma; y tú, un universo de células. Responsable científico: Fernando Casares. Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD).

Jueves 6 de noviembre

10:00-12:30 Taller "Restauración de espacios degradados". Asociación Caminos y Ciencia. (Reservado a centros educativos).

Lugar: Aula B05 del edificio 45 UPO.

12:00-13:00 Documental "La Paleohuella Ecológica: El origen".

Responsable científica: Eloísa Bernáldez Sánchez. Dpto. Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. UPO. Laboratorio de Paleontología y Paleobiología del Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH). El documental es un proyecto UPO-IAPH financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). (Abierto al público en general).

Lugar: Sala de Grados de la Biblioteca (edificio 25B) UPO.

Viernes 7 de noviembre

10:00- 12:30 Trivial Científico. Asociación Caminos y Ciencia. (Reservado a centros educativos).

Lugar: Aula B06 del edificio 45 UPO.



Semana del 10 al 14 de noviembre

Lunes 10 de noviembre

10:00-13:00 Taller "Materiales manipulativos: jugando con las matemáticas". Ana M. Martín Caraballo y Ángel F. Tenorio. Dpto. de Economía, Métodos Cuantitativos e Historia Económica. UPO. (Reservado a centros educativos).

Lugar: Aula B06 del edificio 45 UPO.

10:00- 12:30 Taller "Descubriendo los árboles". Asociación Caminos y Ciencia. (Reservado a centros educativos).

Lugar: Aula B05 del edificio 45 UPO.

9:00-11:00 Taller "Apps en Android: crea tus propias aplicaciones de móvil". Carlos D. Barranco González; Domingo S. Rodríguez Baena; y Norberto Díaz Díaz. Dpto. de Deporte e Informática. UPO. (Reservado a centros educativos).

Lugar: aula 106 del edificio 45 UPO y aulas de informática 102 y 103 del edificio 45 UPO.

11:30-13:30 Taller para emprendedores/as "Apps en Android: crea tus propias aplicaciones de móvil". Carlos D. Barranco González; Domingo S. Rodríguez Baena; y Norberto Díaz Díaz. Dpto. de Deporte e Informática. UPO. (Para emprendedores/as de la UPO).

Lugar: aula de informática 104 edificio 45 UPO.

Martes 11 de noviembre

10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD. (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.

Miércoles 12 de noviembre

10:00-13:30 Jornadas de Puertas Abiertas del CABD. (Reservado a centros educativos)

Lugar: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo (CABD) CSIC-UPO.