

1.- Datos generales

Código: 43

Asesoría: Asesoría Transformación Pedagógica. Marta Rodríguez Ron

Estado: Publicada lista de admisión

Duración: 10 horas

Fecha inicio actividad: 08 / 11 / 2021

Dirigido a: Todo el profesorado

Calendario: 8,9,10,11,12 de noviembre de 2021. Para obtener la certificación de 1 crédito, será necesaria la asistencia a cinco sesiones, al menos, elegidas entre conferencias, talleres y sesión de teatro.

Área: 1. Actualización Profesional

Modalidad: Curso presencial

Responsables: Marta Rodríguez Ron

Programa: 1.15 Actualización científica y didáctica

Créditos: 1

Fecha fin actividad: 12 / 11 / 2021

Lugar: Ver programa

Horario: Ver programa

2.- Información sobre la inscripción

Número de plazas. **Mínimo:** 20 **Máximo:** 100

Fecha de apertura: 20 / 10 / 2021

Fecha de cierre: 02 / 11 / 2021

Procedimiento de inscripción:

A través de la página web del CPR de Oviedo y para los talleres y teatro es necesario inscribirse también enviando un correo a ucc@uniovi.es o llamando al 985 10 27 62 para reservar plaza

Criterios de selección:

- Todo el profesorado interesado en la temática.
- Riguroso orden de inscripción

Los establecidos con carácter general en la RESOLUCIÓN de 16 de octubre de 2020 por la que se aprueba el Plan Regional Anual de Formación Permanente del Profesorado 2020-2021

3.- Descripción del programa

Objetivos:

Acercar la Ciencia y la Tecnología a todo el profesorado.

Facilitar la participación activa en los talleres científicos.

Divulgar temas de investigación científica que se desarrollan en la actualidad.

Profundizar en temas científicos socialmente relevantes.

Contenidos:

DÍA 08, LUNES

17:00 TALLER

Descubriendo los minerales a través de la Tabla Periódica

Coordinador: Luis Miguel Rodríguez Terente.

(Museo de Geología. Facultad de Geología. Universidad de Oviedo).

19:30 CONFERENCIA

Oviedo y su historia: el origen del camino de Santiago

Ponente: María Álvarez Fernández (Departamento

de Historia. Universidad de Oviedo).

Lugar: Aula Magna. Edificio Histórico. C/ San Francisco, Oviedo

Día 09, MARTES

19:30 horas CONFERENCIA

Vulnerabilidad y resiliencia social frente a la pandemia de COVID 19

Ponente: Pedro Arcos González (Unidad de

Investigación en Emergencia y Desastre. Departamento

de Medicina. Universidad de Oviedo).

Lugar: Aula Magna. Edificio Histórico, C/ San Francisco, Oviedo.

Día 10, MIÉRCOLES

17:00 TALLER

Quijote se escribe con t (de teatro)

Coordinadora: María Fernández Ferreiro (Departamento

de Filología Española. Universidad de Oviedo).

Actividades: Sesión participativa sobre la importancia del Quijote en nuestra cultura a partir de sus adaptaciones teatrales.

Lugar: Edificio Severo Ochoa, Campus de "El Cristo". Oviedo.

19:00 CONFERENCIA

La percepción de la ciencia y los científicos y científicas tras la pandemia

Coordindadores: Belén Laspra Rodríguez y Carmelo Andrés

Polino (Departamento de Filosofía, Universidad de Oviedo).

Lugar: Aula Escalonada. Edificio Histórico de la Universidad de Oviedo. C/ San Francisco, Oviedo.

19:30 CONFERENCIA

Tumores in vitro para el tratamiento personalizado del cáncer

Ponente: Mónica Álvarez Fernández (IUOPA, Universidad de Oviedo. ISPA)

Lugar: Lugar: Aula Escalonada. Edificio Histórico de la Universidad de Oviedo. C/ San Francisco, Oviedo.

Día11, JUEVES

17:00 TALLER La muerte neuronal en las enfermedades neurodegenerativas

Coordinadoras: Eva Martínez Pinilla y Ana Navarro Incio (Departamento de Morfología y Biología Celular, Universidad de Oviedo).

Actividad: Se hará repaso sobre la muerte neuronal en las enfermedades neurodegenerativas y cómo se puede estudiar en los modelos in vitro.

Lugar: Facultad de Medicina. C/ Catedrático Rodrigo Uría s/n Oviedo.

18:30 Y 19:45 TEATRO

Galileo Galilei. Pionero de la divulgación científica
Coordinadora: Ana Quijada (Patrimonio
de la Universidad de Oviedo).

Lugar: Capilla. Edificio Histórico, Oviedo.

19:30 CONFERENCIA

Conocer para conservar

Ponente: Germán Orizaola Pereda (Departamento
de Biología de Organismos y Sistemas de la
Universidad de Oviedo y UMIB-CSIC)

Lugar: Aula Magna. Edificio Histórico de la Universidad de Oviedo. C/ San Francisco, Oviedo.

DÍA 12, VIERNES

17:00 TALLER

Laboratorio de secuenciación y test PCR

Coordinador: José Luis Rodríguez (Servicios
Científico-Técnicos, Universidad de Oviedo).

Lugar: Servicios Científico-Técnicos,
Campus de "El Cristo", Oviedo.

19:00 CONFERENCIA

Un día en la UCI durante la pandemia

Ponente: Guillermo Muñiz Albaiceta (Departamento
de Biología Funcional, Universidad de Oviedo y
Hospital Universitario Central de Asturias-HUCA).

Lugar: Aula Magna. Edificio Histórico de la Universidad de Oviedo. C/ San Francisco, Oviedo.

Metodología:

Talleres, conferencias y sesión de teatro

Observaciones:

Actividad realizada en colaboración con la Universidad de Oviedo (Unidad de Cultura Científica y de la Innovación) y financiada parcialmente por la FECYT.

Para obtener la certificación de 1 crédito, será necesaria la asistencia a cinco sesiones, al menos, elegidas entre conferencias, talleres y sesión de teatro.

Para los TALLERES y TEATRO se precisa una inscripción previa en ucc@uniovi.es o en el Teléfono: 985 10 27 62 | 985 10 40 61 debido al limitado número de plazas que se ofertan para la correcta ejecución de dichas actividades.