



SEMANA DE LA CIENCIA EN CASTILLA Y LEÓN

DEL 9 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2020

#semanadelacienciaCyl
www.semanadelacienciacyl.es/



universidad
de león



Parque Científico
Universidad de Valladolid **U+D**



FUESCYL
FUNDACIÓN UNIVERSIDADES
Y ENSEÑANZAS SUPERIORES
DE CASTILLA Y LEÓN



Junta de
Castilla y León

**ACTIVIDADES SEMANA DE LA CIENCIA 2020
ORGANIZADAS POR LA UNIVERSIDAD DE LEÓN- online**

9 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"De la realidad a la virtualidad. Simulaciones y videojuegos."

Actividad: Taller

El manejo de las competencias de la asignatura de Expresión Gráfica son claves en el diseño y creación de videojuegos. Conceptos básicos de Dibujo Técnico como la geometría, la capacidad espacial, la croquización y el modelado son fundamentales para entender la realidad y la realidad virtual.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET y las instrucciones para recoger el KIT necesario para realizar el taller.

FECHA: Del 9, 10 y 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:30-13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- rmartg@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia SIMULACIONES

"Descubriendo la miel con los sentidos" COMPLETO

Actividad: Taller (50')

Atrévete a descubrir todo eso que no sabías de la miel e iníciate en la cata de mieles con variedades de diferentes orígenes florares, sabores, aromas, colores...

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET y las instrucciones para recoger el KIT necesario para realizar el taller.

FECHA: Del 9 de noviembre de 2020

HORA: 17:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Público familiar

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es

- Asunto: Semana ciencia MIEL

"Minerales 5.0 en tu mundo digital"

Actividad: Taller (30')

La actividad cuenta con tres partes (30'):

1. Minerales 5.0;
2. Descubrir que guardan los minerales 5.0;
3. Paseo virtual por el museo de minerales 5.0

Los centros interesados pueden elegir la hora de conexión dentro de la franja indicada (10:30-13:30). La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: Del 9 de noviembre de 2020

HORA: 10:30 – 13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- amcasg@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia Minerales 5.0

10 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"Minerales 5.0 en tu mundo digital"

Actividad: Taller (30')

La actividad cuenta con tres partes (30'):

1. Minerales 5.0;
2. Descubrir que guardan los minerales 5.0;
3. Paseo virtual por el museo de minerales 5.0

Los centros interesados pueden elegir la hora de conexión dentro de la franja indicada (10:30-13:30). La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: Del 9 de noviembre de 2020

HORA: 10:30 – 13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- amcasg@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia Minerales 5.0

"De la realidad a la virtualidad. Simulaciones y videojuegos."

Actividad: Taller (30')

El manejo de las competencias de la asignatura de Expresión Gráfica son claves en el diseño y creación de videojuegos. Conceptos básicos de Dibujo Técnico como la geometría, la capacidad espacial, la croquización y el modelado son fundamentales para entender la realidad y la realidad virtual.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET y las instrucciones para recoger el KIT necesario para realizar el taller.

FECHA: Del 9, 10 y 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:30-13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- rmart@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia SIMULACIONES

"Las motivaciones y el impulso del consumo sostenible"

Actividad: Taller (50')

La problemática a la que se enfrenta el mundo actual ha propiciado que los individuos estén cada vez más interesados en el consumo de productos sostenibles. En particular, los jóvenes se vienen caracterizando, cada vez más, por su creciente poder adquisitivo y su gran influencia en la sociedad y, al mismo tiempo, por su inconsistencia en lo que se refiere a conductas pro-ambientales. Con la intención de conocer los mecanismos que dirigen el comportamiento humano, parece ser que las motivaciones son buenos predictores del consumo de productos sostenibles. El taller busca informar y educar a las nuevas generaciones en el consumo sostenible y procurar que éste sea mantenido en el tiempo.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 10 y 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- cesar.sahelices@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia CONSUMO

11 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"Minerales 5.0 en tu mundo digital"

Actividad: Taller (30')

La actividad cuenta con tres partes (30'):

1. Minerales 5.0;
2. Descubrir que guardan los minerales 5.0;
3. Paseo virtual por el museo de minerales 5.0

Los centros interesados pueden elegir la hora de conexión dentro de la franja indicada (10:30-13:30). La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: Del 9 de noviembre de 2020

HORA: 10:30 – 13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- amcasg@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia Minerales 5.0

"Las motivaciones y el impulso del consumo sostenible"

Actividad: Taller (50')

La problemática a la que se enfrenta el mundo actual ha propiciado que los individuos estén cada vez más interesados en el consumo de productos sostenibles. En particular, los jóvenes se vienen caracterizando, cada vez más, por su creciente poder adquisitivo y su gran influencia en la sociedad y, al mismo tiempo, por su inconsistencia en lo que se refiere a conductas pro-ambientales. Con la intención de conocer los mecanismos que dirigen el comportamiento humano, parece ser que las motivaciones son buenos predictores del consumo de productos sostenibles. El taller busca informar y educar a las nuevas generaciones en el consumo sostenible y procurar que éste sea mantenido en el tiempo.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 10 y 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- cesar.sahelices@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia CONSUMO

"De la realidad a la virtualidad. Simulaciones y videojuegos."

Actividad: Taller

El manejo de las competencias de la asignatura de Expresión Gráfica son claves en el diseño y creación de videojuegos. Conceptos básicos de Dibujo Técnico como la geometría, la capacidad espacial, la croquización y el modelado son fundamentales para entender la realidad y la realidad virtual.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET y las instrucciones para recoger el KIT necesario para realizar el taller.

FECHA: Del 9, 10 y 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:30-13:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- rmart@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia SIMULACIONES

"Editar un libro: Desde el manuscrito a la digitalización "

Actividad: Taller (30')

Proceso de edición de un libro a partir de manuscritos, su lectura, su composición, su digitalización y su inserción en repertorios de bases de datos.

La actividad se emitirá en directo a través del canal de Youtube de la Universidad de León.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 11:30

LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](#) :

<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

CHARLA /CONFERENCIA:

"Muerte en la Catedral."

Actividad: Charlas

1. Muerte en la Catedral 1. 17:00- 17:30

Casos de violencia y muerte en las catedrales medievales.

2. Muerte en la Catedral 2. 17:30-17:45

Estrategias de permanencia de la memoria de obispos burgaleses en su catedral

3. Muerte en la Catedral 3. 17:45-18:00

Exequias y funerales episcopales en las catedrales

4. Muerte en la Catedral 4. 18:00- 18:30

Usos y funciones del sepulcro del cardenal de Mendoza después de su muerte

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET. Máximo 50 participantes.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 17:00-18:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- md.tejeira@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia CATEDRAL

"Resistencia a antibióticos y alimentos"

Actividad: Charla (30')

Se tratarán aspectos relacionados con la cadena alimentaria y la relación con las resistencias a antibióticos. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 11:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de Formación Profesional y Universitarios

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- crodm@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia ANTIBIÓTICOS

“¿Qué es la PCR y para qué sirve?”

Actividad: Charla (30’)

Se tratarán los principales aspectos sobre la técnica de PCR y sus aplicaciones más habituales. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 11:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- spanm@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia PCR1

“Listeriosis transmitida por alimentos”

Actividad: Charla (50’)

Se abordarán los principales aspectos de la listeriosis, una infección alimentaria asociada a una alta tasa de letalidad. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- rosa.capita@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia LISTERIOSIS

"Uso de extractos y compuestos naturales como antimicrobianos y desinfectantes frente a patógenos alimentarios: una alternativa prometedora"

Actividad: Charla (30')

Se abordarán la problemática de patógenos transmitidos por alimentos en industria y salud humana, analizando su posible eliminación/reducción con compuestos de procedencia natural. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 13:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- djimj@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia ANTIMICROBIANOS NATURALES

" Innovación, sostenibilidad y emprendimiento con una perspectiva social en la Comunidad de Castilla y León"

Actividad: Charla (15')

La actividad a desarrollar constará de tres breves entrevistas a representantes de asociaciones sin ánimo de lucro (Activos y Felices; Accem) e instituciones públicas (Concejalía de Asuntos Sociales del Ayuntamiento de Astorga) con los que algunos miembros del Grupo de Investigación GIDE están llevando a cabo proyectos conjuntos en materia de innovación, sostenibilidad y fomento de creación de empresas. De esta manera, se ofrecerán ejemplos reales de cómo el conocimiento generado a nivel investigador y docente puede revertir también en el desarrollo y mejora del bienestar de la sociedad, cumpliendo así un rol social.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

**LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON) :
<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>**

PÚBLICO: Público general

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

" Efectos de contratar científicos en las empresas"

Actividad: Charla (15')

Efectos que puede tener una empresa que contrata científicos.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 13:00

**LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON) :
<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>**

PÚBLICO: Público general

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

" El iphone® y los resultados de la colaboración Universidad-Empresa"

Actividad: Charla (15')

El iphone es uno de los productos más innovadores de lo que llevamos de siglo. Pero, ¿fue un logro individual de Apple? ¿Qué papel juega el conocimiento generado por las universidades en la innovación empresarial? y ¿El conocimiento de otros agentes?

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 14:00

**LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON) :
<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>**

PÚBLICO: Público general. NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

"El contagio de los sanitarios por SARS-COV-2: Entre el accidente de trabajo y la enfermedad profesional"

Actividad: Charla (30')

Charla dirigida a profesionales sanitarios y a la sociedad en general.

FECHA: 11 de noviembre de 2020

HORA: 17:00

**LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON) :
<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>**

PÚBLICO: Público general. NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

12 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"Esta práctica os dejará helados: ¿Cómo se fabrica el frío?"

Actividad: Taller (50')

El taller tiene como objetivo principal explicar, de una manera coloquial, el funcionamiento de una máquina frigorífica mediante un banco de demostración. Se explicarán los distintos equipos que lo componen, así como los fenómenos físicos que se suceden durante el proceso.

FECHA: 12 de noviembre de 2020

HORA: 17:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- gabriel.burdalo@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia FRÍO

"Oro: del núcleo de las estrellas a la crisis de los mercados"

Actividad: Taller (45')

La actividad cuenta con dos partes:

1. Breve charla
2. Taller Bateo

La actividad se emitirá en directo a través del canal de Youtube de la Universidad de León.

FECHA: Del 12 de noviembre de 2020

HORA: 18:00 – 18:45

LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](#) :

<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>

PÚBLICO: Público familiar

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA.

CONFERENCIA/CHARLA:

"Cómo preparar el aprendizaje de la lectura y la escritura. Pautas desde la evidencia "

Actividad: Charla (30')

Numerosos estudios han identificado los conocimientos que predicen el éxito del aprendizaje de la lectura y a la escritura. Se expondrá cuáles son y varias pautas para que los niños de Educación Infantil cuenten con ellos en el inicio del aprendizaje formal de estas dos destrezas

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión Meet correspondiente. Esta actividad admite un máximo de 30 participantes

FECHA: 12 de noviembre de 2020

HORA: 18:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es

Asunto: Semana ciencia APRENDIZAJE

"Trabajos con corazón verde"

Actividad: Taller (30')

Qué son los empleos verdes o ecoempleos y cómo pueden servir para luchar contra el cambio climático.

Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 12 de noviembre de 2020

HORA: 19:00

LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](#) :

<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>

PÚBLICO: Público familiar

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

13 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"Reanimación cardiopulmonar (RCP y DESA) en tiempos de COVID"

Actividad: Charla-Taller (50')

Recomendaciones en Soporte Vital Básico y DESA sobre COVID-19

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 13:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General y estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- ana.vazquez@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia REANIMACIÓN

CONFERENCIA /CHARLA:

"¡Las etiquetas de los alimentos dicen mucho! Aprende a interpretarlas "

Actividad: Charla (30')

Se analizarán las partes y el contenido que comprenden las etiquetas de los alimentos. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- crodm@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia ETIQUETADO

"Las redes sociales dominan nuestro mundo: consecuencias laborales de su uso "

Actividad: Charla (50')

Las redes sociales constituyen una forma de comunicación ampliamente extendida en la sociedad actual, en particular para la gente joven. Con esta charla se pretende transmitir al público los nuevos empleos generados por su uso y las consecuencias que tienen en la relación laboral.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia RRSS

"PCR. El DNI bacteriano "

Actividad: Charla (30')

Se explicará el uso de la PCR como herramienta para la identificación de microorganismos. La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- spanm@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia PCR2

"Insectos en la alimentación humana "

Actividad: Charla (50')

Se tratarán diferentes aspectos sanitarios y nutricionales de los insectos en la alimentación. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 13:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- carlos.alonso.calleja@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia INSECTOS

"Problemática de los incendios forestales "

Actividad: Charla (50')

Los incendios y sus efectos.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 13 de noviembre de 2020

HORA: 18:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- leonor.calvo@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia INCENDIOS

15 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"¡Investigando desde casa! ¿Sabemos que comemos?"

Actividad: Charla-Taller (50')

Os invitamos a descubrir curiosidades sobre los alimentos que tenéis en casa a través de sencillos y divertidos experimentos. A continuación, se indica la lista de ingredientes necesarios para realizar la actividad.

¡Vitamina C! Tu aliado contra los resfriados

- Frutas y verduras (cítricos, pimiento, cebolla, etc.)
- Povidona yodada

Frescura de los huevos

- Huevos recién comprados
- Huevos comprados hace más de una semana o más
- Recipientes transparentes con

agua

¡Toma leche!

- Leche
- Vinagre
- Recipiente transparente

No te pases

- Pan de molde
- Tostadora o sartén
- Cronómetro

FECHA: 15 de noviembre de 2020

HORA: 17:00

LUGAR: On-Line a través de [YOUTUBE UNILEON](https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON) :

<https://www.youtube.com/UNIVERSIDADDELEON>

PÚBLICO: Público familiar

NO REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA

16 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"De la Tebaida a California: sensores remotos para el seguimiento de incendios "

Actividad: Taller (50')

Taller para conocer las fuentes de datos (de sensores remotos) para realizar mapas de zonas afectadas por incendios forestales, para aprender a visualizar las zonas con fuegos activos en todo el planeta. Identificación y seguimiento de la recuperación de la zona quemada en el incendio de la Tebaida en 2017 empleando imágenes de Sentinel 2 y otros sensores. Requiere el uso de equipamiento informático en el IES.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 16 de noviembre de 2020

HORA: 09:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

¿Te lavas bien las manos?

- Pan de molde
- Bolsa zip
- Jabón
- Gel hidroalcohólico

¿Qué ocurre en el pan?

- Un globo
- Una botella pequeña
- Levadura de panadería
- Harina
- Agua

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia TEBAIDA

"¡Vamos a ver mapas a través de Internet!"

Actividad: Taller (30')

Taller práctico en el que aprenderás a visualizar mapas a través de páginas web.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 16 de noviembre de 2020

HORA: 11:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia MAPAS INTERNET

"GeoincaMaps: una APP sencilla para ver y marcar mapas"

Actividad: Taller (30')

Presentación práctica de la aplicación para Android denominada GeoincaMaps. Si te interesa aprender a manejarla, te explicaremos cómo puedes hacer un curso de formación de corta duración

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 16 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia GEOINCAMAPS

17 DE NOVIEMBRE DE 2020

TALLER:

"¿Cuánto quemará este incendio? "

Actividad: Taller (40')

Taller práctico que te introducirá en la temática de simulación de incendios forestales.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 17 de noviembre de 2020

HORA: 12:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia INCENDIO

CONFERENCIA /CHARLA:

"¿Qué es la GeoMática? "

Actividad: Charla introductoria a las otras actividades (10')

Descubrir qué es y para qué se utiliza la geomática en el espacio. Posteriormente se impartirán los talleres "Modelización 3D" y "Estimación de CO2 en los bosques a partir de LIDAR"

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 17 de noviembre de 2020

HORA: 11:00 – 11:10

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- amcasg@unileon.es , recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia 3D

"Modelización 3D en geomática "

Actividad: Charla (30')

Breve presentación de las principales técnicas geomáticas empleadas para la modelización 3D y generación de productos derivados

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 17 de noviembre de 2020

HORA: 11:00

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- p.rodriguez@unileon.es y recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia 3D

"Estimación de CO2 en los bosques a partir de LiDAR "

Actividad: Charla (30')

Estimación de CO2 en los bosques a partir de LiDAR.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 17 de noviembre de 2020

HORA: 11:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Público General

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- egonf@unileon.es y recucc@unileon.es
- Asunto: Semana ciencia LIDAR

TALLER:

"#notequemes: taller de prevención de incendios forestales"

Actividad: Taller (50')

Taller para conocer las causas de los incendios forestales, cómo prevenirlos y cómo actuar en caso de incendio. Para alumnos de 1º de ESO.

Requiere reparto de material entre los alumnos.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 18 de noviembre de 2020

HORA: 08:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes ESO

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia NOTEQUEMES

"#notequemes: taller de prevención de incendios forestales"

Actividad: Taller (50')

Taller para conocer las causas de los incendios forestales, cómo prevenirlos y cómo actuar en caso de incendio. Para alumnos de 1º de ESO.

Requiere reparto de material entre los alumnos.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión MEET.

FECHA: 18 de noviembre de 2020

HORA: 11:30

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual MEET

PÚBLICO: Estudiantes ESO

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia NOTEQUEMES

CONFERENCIA /CHARLA:

"Pequeños Superhéroes"

Actividad: Charla

Soporte vital básico para los más pequeños de la casa.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de educación primaria

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia SUPERHÉROES

"Échanos una mano"

Actividad: Charla

La importancia de una buena higiene de manos desde un punto de vista lúdico para nuestros pequeños.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de educación primaria

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia MANOS LÍMPIAS

“Da el primer paso”

Actividad: Charla

Análisis del calzado deportivo.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia PRIMER PASO

“Salvar vidas esta en tus manos”

Actividad: Charla

Soporte vital básico.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia MANOS 2

“¿Y tú qué tomas?”

Actividad: Charla

Prevención del consumo de drogas.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia QUÉ TOMAS

"Cómo sobrevivir a la nueva normalidad"

Actividad: Charla

Covid y normalidad. Cómo gestionar las emociones.

La actividad requiere inscripción previa. Tras la inscripción se enviará el enlace a la sesión de videollamada.

FECHA: 20 de noviembre de 2020

HORA: De 09:00 – 13:00 (elección del horario por el centro educativo)

LUGAR: On-Line a través de la plataforma virtual de videollamada

PÚBLICO: Estudiantes de ESO, Bachillerato y Formación Profesional

REQUIERE INSCRIPCIÓN PREVIA:

- CFIE Ponferrada (ralvarezmun@educa.jcyl.es)
- Asunto: Semana ciencia NORMALIDAD