

LUNES, 7 DE NOVIEMBRE

9.30 h
CAFÉ CON CIENCIA.
Lugar: Cafetería Edificio C4. Edificio de Usos Múltiples. Campus Las Lagunillas
Orientada a: Estudiantes de educación secundaria
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación. Colabora, Fundación Descubre

10.00 h
¿CÓMO SE CONSTRUYEN LAS IDENTIDADES?
Lugar: Aula 3 del B5. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Departamento de Filología Inglesa. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN HISTÓRICA
Lugar: Aula 1-31 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Secundaria
Organiza: Departamento de Antropología, Geografía e Historia. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

11.00 h
LA QUÍMICA COMO HERRAMIENTA PARA LA ARQUEOLOGÍA
Lugar: Aula 20 del Edificio B4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Departamento de Química Física y Analítica. Facultad de Ciencias Experimentales

19.00 h
PLANETAS A LA LUZ DE LA LUNA
Lugar: Observatorio. Planta alta del Edificio A3. Campus Las Lagunillas
Dirigida a: Público en general a partir de 10 años
Organiza: Departamento de Física y de Ingeniería Mecánica y Minera. Escuela Politécnica Superior de Jaén

MARTES, 8 DE NOVIEMBRE

10.30 h
INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA CELULAR
Lugar: Laboratorio 223B del Edificio A2. Campus Las Lagunillas
Orientada a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Departamento de Biología Experimental y Biología Celular. Facultad de Ciencias Experimentales

11.30 h
YA ERES MAYOR DE EDAD ¿SABES LO QUE IMPLICA DESDE EL PUNTO DE VISTA CIVIL Y FINANCIERO?
Lugar: Aula 18 del edificio B4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Departamento de Derecho Civil, Derecho Financiero y Tributario. Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas

MIÉRCOLES, 9 DE NOVIEMBRE

9.30 h
MINERALES: QUÉ SON Y PARA QUÉ SIRVEN
Lugar: Laboratorio 323 del Edificio A2. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de 4º de ESO y 1º de Bachillerato
Organiza: Departamento de Geología. Facultad de Ciencias Experimentales

SOS, SE NECESITAN INGENIER@S EN INFORMÁTICA: LA HORA DEL CÓDIGO
Lugar: Laboratorio 174 del Edificio A3. Campus Las Lagunillas
Dirigida a: Estudiantes de educación primaria y secundaria
Organiza: Departamento de Informática. Escuela Politécnica Superior de Jaén

10.00 h
GAMIFICACIÓN Y NEURO-EDUCACIÓN FÍSICA
Lugar: Pabellón de deportes. Campus Las Lagunillas
Dirigida a: Estudiantes de Infantil, primaria y secundaria
Organiza: Departamento de Didáctica de la expresión Musical, Plástica y Corporal. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

11.30 h
EL DERECHO ES TAMBIÉN UNA CIENCIA
Lugar: Aula 36 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Derecho Público. Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas

JUEVES, 10 DE NOVIEMBRE

10.00 h
CREA UN MAPA TOPOGRÁFICO CON TUS PROPIAS MANOS Y HAZ QUE LLUEVA
Lugar: Laboratorio 366 del Edificio A3, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. Escuela Politécnica Superior de Jaén

VIERNES, 11 DE NOVIEMBRE

9.30 h
EL PAPEL DE LAS ENTIDADES SIN ÁNIMO DE LUCRO EN LA SOCIEDAD: ¿SABEMOS VALORAR SU TRABAJO?
Lugar: Aula 36 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Primaria, ESO o Bachillerato
Organiza: Departamento de Organización de Empresas, Marketing y Sociología. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

OBSERVANDO LA TIERRA DESDE EL ESPACIO. EL PROGRAMA COPERNICUS DE OBSERVACIÓN TERRESTRE
Lugar: Laboratorio 366 del Edificio A3, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. Escuela Politécnica Superior de Jaén

10.00 h
EL TESORO ESCONDIDO EN LOS RESIDUOS DE LA AGROINDUSTRIA
Lugar: Laboratorio de Biomasa, 005 del Edificio C5 y Aula 107 del Edificio C6. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Primaria, ESO o Bachillerato
Organiza: Departamento de Psicología. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

¿SABES CÓMO FUNCIONA EL GPS? DIVIÉRTETE REALIZANDO UNA BÚSQUEDA DEL TESORO
Lugar: Laboratorio 366 del Edificio A3, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. Escuela Politécnica Superior de Jaén

10.30 h
EL CEREBRO SOLO APRENDE SI HAY EMOCIÓN ¡VEN Y EMOCIÓNATE CON LA NEUROCIENCIA EN NUESTRO LABORATORIO DE PSICOFISIOLÓGICA CLÍNICA!
Lugar: Laboratorio de Psicología, 009 A, del Edificio C5. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Primaria, ESO o Bachillerato
Organiza: Departamento de Psicología. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

LUNES, 14 DE NOVIEMBRE

9.30 h
TINCIÓN Y OBSERVACIÓN DE BACTERIAS Y LEVADURAS
Lugar: Laboratorio 222B del edificio A2. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias Experimentales

10.30 h
EL USO DEL MINI-VÍDEO EDUCATIVO EN ESTUDIANTES DE SECUNDARIA Y BACHILLERATO
Lugar: Laboratorio 005 Edificio C5. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de ESO o Bachillerato
Organiza: Departamento de Pedagogía. Didáctica y Organización Escolar. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

11.00 h
ARQUEOLOGÍA DE LOS ÍBEROS EN LOS LABORATORIOS Y EN EL ÁREA ARQUEOLÓGICA DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN DE ARQUEOLOGÍA IBÉRICA
Lugar: Edificio C6. Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica. Campus de Jaén
Orientada a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica

MARTES, 15 DE NOVIEMBRE

10.00 h
DESCUBRE EL DESARROLLO EMBRIONARIO Y LOS MODELOS DE EXPERIMENTACIÓN
Lugar: Aula 233 Edificio A2. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Departamento de Biología Experimental. Facultad de Ciencias Experimentales

11.00 h
VISITA AL OPPIDUM IBERO DE PUENTE TABLAS (JAÉN)
Lugar: Salida desde el Centro Educativo que lo solicite
Orientada a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Instituto Universitario de Investigación en Arqueología Ibérica

MIÉRCOLES, 16 DE NOVIEMBRE

9.00 h
CIENCIA Y POESÍA: TALLER DE HAIKUS
Lugar: Aula 1-2 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de ESO o Bachillerato
Organiza: Departamentos de Filología Española y de Biología Experimental. Facultades de Humanidades y Ciencias de la Educación y de Ciencias Experimentales

JUEVES, 17 DE NOVIEMBRE

9.30 h
REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA EN LA SIMULACIÓN CLÍNICA ENFERMERA
Lugar: Laboratorios 423 y 424 del Edificio A2. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de ESO o Bachillerato
Organiza: Departamento de Enfermería. Facultad de Ciencias de la Salud

¿CÓMO UTILIZAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA MEJORAR NUESTRA SALUD?
Lugar: Aula 34 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de primaria y secundaria
Organiza: Departamento de Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias de la Salud

10.00 h
CREA UN MAPA TOPOGRÁFICO CON TUS PROPIAS MANOS Y HAZ QUE LLUEVA
Lugar: Laboratorio 366 del Edificio A3, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. Escuela Politécnica Superior de Jaén

11.00 h
ENSEÑAME CÓMO ES TU APOYO Y TE DIRÉ COMO TE MUEVES
Lugar: Aula 36 del Edificio A4. Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de primaria y secundaria
Organiza: Departamento de Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias de la Salud

VIERNES, 18 DE NOVIEMBRE

10.00 h
¿SABES CÓMO FUNCIONA EL GPS? DIVIÉRTETE REALIZANDO UNA BÚSQUEDA DEL TESORO
Lugar: Laboratorio 366 del Edificio A3, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Secundaria
Organiza: Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría. Escuela Politécnica Superior de Jaén

¿CÓMO SE INVESTIGA SOBRE EL AMOR? ANALICEMOS LA DEPENDENCIA EMOCIONAL Y LOS MITOS DEL AMOR ROMÁNTICO

Lugar: Seminario 021 del edificio C5, Campus Las Lagunillas
Dirigido a: Estudiantes de Educación Primaria y Secundaria
Organiza: Departamento de Psicología. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

ACTIVIDADES PERMANENTES JAÉN:

EXPOSICIÓN: PASEOS MATEMÁTICOS
Lugar: Vestíbulo izquierda del Edificio C5. Campus Las Lagunillas
Fecha y hora: del 4 al 20 de noviembre (9.00-21.00 h)
Dirigido a: Público en general
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación y Fundación Descubre

DESCUBRE EL CINE CIENTÍFICO
Lugar: Aula 13 del B4. Campus Las Lagunillas
Fecha y hora: del 7 al 20 de noviembre (9.00-14.00 h)
Dirigido a: Estudiantes de ESO y Bachillerato
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación y Fundación Descubre

EXPOSICIONES PERMANENTES LINARES

EXPOSICIÓN FOTOGRÁFICA DEL GRUPO FS FOTOGRAFÍA "CIENCIA E INGENIERÍA"
Lugar: Campus Científico-Tecnológico de Linares
Fecha y hora: del 14 al 17 de noviembre (9.00-21.00 h)
Dirigido a: Público en general
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

VISITA AL TÚNEL DE CONDUCCIONES DEL CCT DE LINARES. UN CAMPUS SOSTENIBLE
Lugar: Campus Científico-Tecnológico de Linares
Fecha y hora: del 14 al 17 de noviembre (12.00-13.00 h). Previa reserva
Dirigido a: Público en general
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

VISITA AL SHOWROOM DIGITAL. LA DIGITALIZACIÓN DEL SECTOR EMPRESARIAL
Lugar: Campus Científico-Tecnológico de Linares
Fecha y hora: del 14 al 17 de noviembre (12.00-13.00 h). Previa reserva
Dirigido a: Público en general
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

PATRIMONIO DE LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE LINARES
Lugar: Campus Científico-Tecnológico de Linares
Fecha y hora: del 14 al 17 de noviembre (9.00-21.00 h)
Dirigido a: Público en general
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

CAMPUS DE JAÉN

CAMPUS DE LINARES

LUNES, 14 DE NOVIEMBRE

9.30 h

CAFÉ CON CIENCIA.

Lugar: Edificio de Servicios Generales. Campus Las Lagunillas
Orientada a: Estudiantes de educación secundaria
Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación.
Colabora, Fundación Descubre

11.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

INGENIERÍA Y HUMANIDADES

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

12.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

GESTIÓN DEL TALENTO EN LA EMPRESA, ANALIZANDO LOS MODELOS DEL FC BARCELONA Y DEL REAL MADRID CF

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigido a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

MARTES, 15 DE NOVIEMBRE

09.30 h

CREANDO UN JUEGO ELECTRÓNICO CON ARDUINO

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Bachillerato Y Formación Profesional, familias profesionales de "Informática y Comunicaciones" y "Electrónica"
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

10.30 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

CIENCIA BASADA EN LA LUZ Y EL COLOR

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

12.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

ARTE Y CIENCIA

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

MIÉRCOLES, 16 DE NOVIEMBRE

09.30 h

MATEMÁTICAS DE CINE

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

10.30 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

LA INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA ROBÓTICA

Lugar: Laboratorio de Investigación de Servicios Comunes (L-138). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

12.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

VEHÍCULO ELÉCTRICO, BATERÍA VS HIDRÓGENO

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

JUEVES, 17 DE NOVIEMBRE

09.30 h

COMPORTAMIENTO DE LOS EDIFICIOS FRENTE A LOS TERREMOTOS

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

10.30 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

LA MAGIA DE CONVERTIR RESIDUOS EN NUEVOS PRODUCTOS

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

12.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

LA MAGIA DE CONVERTIR RESIDUOS EN NUEVOS PRODUCTOS

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

VIERNES, 18 DE NOVIEMBRE

09.30 h

PUNTES Y EDIFICIOS: ¿SE MUEVEN?

Lugar: Laboratorio L-034. Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigido a: Estudiantes de Secundaria y Bachillerato
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

10.30 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

TIC Y SALUD

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

12.00 h

INGENIERÍA DEL PRESENTE: MONTAJES EXPERIMENTALES INTERACTIVOS DE DISTINTAS ÁREAS DE INGENIERÍA.

Lugar: Sala de divulgación de la Ingeniería. Dependencia L-109 (Primera Planta Edificio de Laboratorios)
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

INGENIERÍA CIRCULAR: DALE LA VUELTA A TUS RESIDUOS Y CUIDA EL PLANETA

Lugar: Aula Magna (2ª Planta Edificio Servicios Generales). Campus Científico-Tecnológico de Linares.
Dirigida a: Todos los públicos
Organiza: Escuela Politécnica Superior de Linares

Información y reservas:

CAMPUS DE JAÉN

Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i)

E-mail: ucc@ujaen.es

Teléfono: 953 211 839

CAMPUS DE LINARES

Escuela Politécnica Superior de Linares

E-mail: relinstiepsl@ujaen.es

Teléfono: 953 648 599

ORGANIZA:



Universidad de Jaén



COLABORA:



DESQBRE
FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO



Universidad de Jaén

SEMANA DE LA



DEL 7 AL 20 DE NOVIEMBRE

