

PAISAJES DEL ANTROPOCENO

Paisajes del Antropoceno es una instalación y performance de Iyán Ploquin. Se trata de una serie de piezas audiovisuales que invitan a la reflexión sobre los efectos del progreso, el avance tecnológico y, en general, la acción del ser humano sobre el planeta tierra. Siguiendo las teorías de la 'ecología oscura' de Timothy Morton (Dark Ecology, 2016) se invita a una reflexión a través del lenguaje audiovisual sobre las posibles estampas que plantea el Antropoceno: el progreso, la sociedad de consumo, la pérdida de biodiversidad, la exploración espacial como vía de escape, etc. En sintonía al ambiente electrónico de la parte musical, los visuales se presentan a modo de collage en los que se sugieren paisajes ficticios y temáticas relacionadas a lo espacial, la ciencia ficción, la naturaleza o el consumismo.

- Dirigido a: todos los públicos.
- Fechas y horarios: La instalación podrá visitarse durante el horario de apertura del pabellón y las performances tendrán lugar: viernes 11 de agosto, 20.00 horas, sábado 12 y domingo 13 de agosto, 13:00 horas; martes 15 de agosto, 13:30 y 19:00 horas; viernes 18 de agosto, 20:00 horas; sábado 19 y domingo 20 de agosto, 13:00 horas
- Observaciones: actividad gratuita. No se requiere inscripción previa.

VEHÍCULO DE COMBATE ZAPADORES "CASTOR"

Presentación del vehículo de combate zapadores CASTOR, fabricado en las instalaciones GDELS-Santa Bárbara Sistemas de la Fábrica de Trubia, guiada por personal especializado de la empresa y permitirá descubrir aspectos relacionados con su capacidad única, los implementos que permite que realice misiones muy especiales, y como protege a los militares del Ejército de Tierra que los operan.

- Dirigido a: todos los públicos.
- Fechas y horarios: Del 5 al 13 de agosto a las 12:30 y a las 18:30 horas y del 14 al 18 de agosto a las 12:30 horas.
- Observaciones: actividad gratuita. No se requiere inscripción previa. Punto de encuentro: 5 minutos antes de la actividad en el exterior del Pabellón.

JUEGO DE MESA: PROYECTO STEM

La humanidad está revolucionando el planeta en el inicio del siglo XXI. Debido a una economía cada vez más globalizada, países y empresas compiten por llevar a cabo proyectos innovadores que les permitan destacar. Con ProyectoSTEM, los y las participantes se pondrán al frente de una organización cuyo objetivo es lograr el mayor prestigio posible con el desarrollo de ambiciosos proyectos.

Pero conseguirlo no va a resultar sencillo: tendrán que competir contra otras organizaciones para llevarse los mejores proyectos. Sólo quien contrate al mejor equipo y lo emplee de la forma más eficiente podrá hacerse con la victoria.

- Fechas y horarios: sábado 5 de agosto, 11:30 y 17:30 horas; domingo 6 de agosto, 17:30 horas; sábado 12 de agosto, 11:30 horas; martes 15 de agosto, 17:30 horas; sábado 19 de agosto, 11:30 y 17:30 horas.
- Dirigido a: público familiar, a partir de 10 años.
- Duración: una hora
- Plazas: 48
- Impartido por: Desconectando.
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

CUIDADO CON EL CLICK

A través de un taller teórico-práctico, los y las participantes se familiarizarán con los peligros que entraña un mal uso de internet. El taller no pretende alarmar, pero sí concienciar y modificar ciertos hábitos de comportamiento en el uso de la red. Se trabajará, mediante gamificación, con ejemplos de phishing, spoofing, ingeniería social y otros.

- Fechas y horarios: sábado 5 de agosto, a las 13:00 horas y domingo 20 de agosto, a las 11:30 horas.
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 10 a 14 años
- Duración: una hora
- Plazas: 15
- Impartido por: Conecta Industria, en colaboración con en colaboración con Miriam Suárez Ortiz, analista de ciberseguridad de Entelgy Innotec Security
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

CONSTRUYE TU ROBOT ESCORNABOT

Basándose en el concepto do it yourself, los y las participantes diseñarán y construirán un robot open-source con el que jugarán sobre un tablero adaptado a diferentes temáticas.

- Fecha y horario: sábado 5 de agosto, a las 19:00 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 8 a 14 años
- Duración: una hora y media
- Plazas: 20
- Impartido por: Conecta Industria, en colaboración con Makers Asturias
- Inscripción: a través del enlace [que aparece al final de este listado](#) o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

TALLER STOP MOTION

El Stop Motion es una técnica de animación desarrollada en frames. Para ello se utilizan diferentes elementos para la creación de un corto animado y lleno de creatividad, como pueden ser piezas de Lego o modelaje de arcilla y plastilina. A través de la captura de imágenes de figuras estáticas y a las que se les va manipulando, los y las participantes darán vida a objetos inanimados.

Esta técnica de animación artesanal podrá a prueba nuestras habilidades artísticas y creativas. ¡Ya verás que resultados!

- Fecha y horario: domingo 6 de agosto, a las 11:30 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 3 a 16 años
- Duración: una hora
- Plazas: 20
- Impartido por: Aulas del futuro
- Inscripción: a través del enlace [que aparece al final de este listado](#) o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

TALLER DRONÓTICA

A través de los drones Tello Edu los y las participantes no solo aprenderán a volar y manejar un dron sino también a programarlo para superar diferentes retos que se plantearán. Gracias a las protecciones de sus hélices pueden chocar sin que el pequeño dron deje de volar o rompa sus hélices y además se pueden volar alrededor de personas, niños y animales de forma segura. Pilotar drones nunca fue tan accesible y divertido.

- Fecha y horario: domingo 6 de agosto, a las 13:00 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 8 a 16 años
- Duración: una hora
- Plazas: 15
- Impartido por: Aulas del futuro
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

LOS MINI CIENTÍFICOS DE FIDMA 2023

Mediante esta actividad los y las participantes asistirán a un taller de extracción de ADN para descubrir su "Gen Emprendedor Genyus". Se convertirán en científicos por un día y se adentrarán en el laboratorio del emprendimiento, donde a partir de una muestra de saliva y tras seguir un protocolo científico, visibilizarán su propio ADN, el cual simbolizará el gen emprendedor Genyus.

- Fechas y horarios: domingo 6 de agosto, a las 19:00 horas, viernes 11 de agosto a las 17:00 horas: domingo 13 de agosto a las 17.30 horas: viernes 18 de agosto a las 17:00 horas y sábado 19 de agosto, a las 19.00 horas.
- Dirigido a: público infantil de 6 a 12 años
- Duración: una hora
- Plazas: 15
- Impartido por: Genyus
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

DOMÓTICA Y MINI INVENTOS CON MICRO:BIT

Micro:bit es una pequeña tarjeta programable diseñada para que aprender a programar sea fácil, divertido y al alcance de todos y todas.

Gracias a la gran cantidad de sensores que incorpora, sólo con la tarjeta se pueden llevar a cabo centenares de proyectos que se multiplican con los kits de montaje de Elecfreaks. Además, tienen un entorno de programación gráfico propio: MakeCode de Microsoft, un sencillo editor gráfico online que los y las participantes en este taller utilizarán para introducirse en el mundo de la programación de forma intuitiva a través del lenguaje de programación por bloques.

- Fecha y horario: viernes 11 de agosto, a las 18:30 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 8 a 16 años
- Duración: una hora
- Plazas: 15
- Impartido por: Aulas del futuro
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA CLASS VR

La realidad virtual nos traslada a escenarios que simulan una apariencia real. Esta inmersión recrea una experiencia a través de tecnología informática y con unos campos de visión de gran resolución. Con este taller los y las participantes podrán familiarizarse con las gafas Class Vr en una experiencia virtual por equipos y explorar nuevos mundos en primera fila y con un sonido cinematográfico.

- Fecha y horario: sábado 12 de agosto, a las 17:30 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 3 a 16 años
- Duración: una hora
- Plazas: 20
- Impartido por: Aulas del Futuro
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

MINECRAFT EDUCATION EDITION

En este taller acercamos las materias curriculares: matemáticas, química, historia, informática, etc. a los y las participantes utilizando la gamificación y motivación. Los beneficios de utilizar la versión educativa de Minecraft son infinitos. Nos adentramos en un mundo mágico ¿Te apuntas a la revolución de la tecnología Minecraft Edu? ¡Trucos para aprender divirtiéndose!

- Fecha y horario: sábado 12 de agosto, a las 19:00 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 8 a 16 años
- Duración: una hora y media
- Plazas: 15
- Impartido por: Aulas del futuro
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

I JORNADA DE CIENCIA E INNOVACIÓN KIDS + HACKATHON FAMILIAR

A través de esta jornada innovadora se propone una acción en familia que tiene por objetivo impulsar la educación en competencias Steam y emprendimiento. Se desarrollarán propuestas, modelos y prototipos a partir de nuestros conocimientos y se potenciarán las habilidades de la tecnología Steam con el reto de resolver problemas sociales de nuestro día a día.

- Fechas y horarios: domingo 13 de agosto, a las 11:30 horas
- Dirigido a: público familiar
- Duración: dos horas
- Plazas: 30
- Impartido por: Genyus
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

REPORTEROS Y REPORTERAS POR UN DÍA ¡A LA CAZA DE LA INNOVACIÓN!

Los y las participantes se convertirán en reporteros o reporteras por un día y realizarán entrevistas a algunas empresas e instituciones presentes en FIDMA 2023 representativas del tejido empresarial asturiano con el fin de conocer los avances innovadores que están presentando. A continuación, rellenarán una ficha que sintetice la información adquirida para resaltar los avances innovadores de las entidades. Finalmente presentarán en formato pitch elevator la idea de la empresa elegida. ¿Será la tuya la mejor puesta en escena? Seguro que sí.

- Fecha y horario: martes 15 de agosto, a las 11:30 horas
- Dirigido a: público infantil y juvenil de 10 a 14 años
- Duración: una hora y media
- Plazas: 15
- Impartido por: Conecta Industria en colaboración con responsables de comunicación y prensa de entidades asturianas
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

CAZADORES DE FAKE NEWS

Tras una mini sesión teórica sobre cómo detectar noticias falsas los y las participantes en el taller recibirán un listado de noticias relacionadas con avances científicos e innovadores. ¡Cuidado, algunas son noticias verificadas y otras fake news!. ¿Nos ayudas a detectar las noticias falsas?

- Fecha y horario: viernes 18 de agosto, a las 18:30 horas
- Dirigido a: público juvenil de 12 a 16 años
- Duración: una hora
- Plazas: 15
- Impartido por: Conecta Industria en colaboración con responsables de comunicación y prensa de entidades asturianas
- Inscripción: a través del enlace que aparece al final de este listado o en el mostrador del pabellón
- Observaciones: actividad gratuita

MÁS INFORMACIÓN

Todas las actividades se llevarán a cabo en el Pabellón del Gobierno del Principado de Asturias en la Feria internacional de Muestras de Asturias (FIDMA)

La inscripción para las actividades puede realizarse en el mismo pabellón o a través de este enlace:

Reserva de las actividades Misión Asturias 2033 FIDMA

Más información:

902 306 600 / 985 185 860

De lunes a viernes de 10:00 a 14:00 horas