



Miniferias de la Ciencia y la Innovación

+ ÍNDICE



GRAN CANARIA



Del 8 al 10 de noviembre

LANZAROTE/FUERTEVENTURA



9 y 10 de noviembre

TENERIFE



Del 15 al 17 de noviembre





Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Gran Canaria y Tenerife

+ INFORMACIÓN GENERAL

GRAN CANARIA

Del 8 al 10 de noviembre

Parque Santa Catalina (frente al Museo Elder de la Ciencia y la Tecnología)
Las Palmas de Gran Canaria

HORARIO

Miércoles y jueves de 09:00 a 13:30 y de 17:00 a 19:00 horas.
Viernes de 09:00 a 13:30, y por la tarde de 16:00 a 18:00 horas únicamente en el interior del Museo.

TENERIFE

Del 15 al 17 de noviembre

Parque García Sanabria
Santa Cruz de Tenerife

HORARIO

De 09:00 a 13:30 y de 17:00 a 20:00 horas.

PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO:

Mañanas: estudiantes a partir de 4º de Primaria, ESO, Bachiller y Ciclos Formativos. Visitas concertadas.

Tardes: todos los públicos.

Un año más, el público infantil y juvenil, adultos y la familia al completo pueden participar, divertirse y aprender mucha ciencia gracias a una nueva edición de las Miniferias de la Ciencia y la Innovación, concebidas como punto de divulgación y demostración de la labor que realizan los principales centros de investigación del archipiélago.

Durante tres días las Miniferias contarán con exposiciones, talleres, charlas y actividades dirigidas al público general, pero haciendo especial hincapié en la transmisión del conocimiento científico a los escolares de Primaria, ESO, Bachiller y Ciclos Formativos.

Además, un personaje clown desplegará toda su creatividad y pondrá la nota de humor en las Miniferias, haciendo de dinamizador y maestro de ceremonias en la apertura y cierre de cada día, así como durante los cambios de turno y espectáculos de cierre de la mañana.

Este 2017, declarado como el Año Internacional del Turismo Sostenible para el Desarrollo, marcará las temáticas centrales de este evento pero sin olvidar el espacio para actividades genéricas relacionadas con la ciencia, la tecnología y la innovación. Temas todos que se tratarán desde diferentes enfoques y con contenidos atractivos y lúdicos, entre los que destacan el desarrollo del turismo astronómico gracias a las magníficas condiciones de los cielos de Canarias, nuestro mar y su cuidado, gastronomía, innovación agraria y ganadera, agricultura sostenible, cambio climático, la Tierra y su biodiversidad, y muchos otros.

Las zonas en las que se distribuyen las Miniferias en este 2017 son las siguientes:

ZONA “EXPERIENCIAS”

Zona destinada a conferencias, encuentros, talleres y proyecciones. Este año se incluyen encuentros dedicados a la emprendeduría, el emprendimiento en sus múltiples ámbitos y posibilidades (incluyendo el turístico), el desarrollo sostenible y la innovación en temas medioambientales.



ZONA “CIENCIA”

Zona reservada a las entidades y centros participantes relacionados con el sector de la investigación. En los stands dan a conocer sus líneas de trabajo, tareas desarrolladas, publicaciones...



ZONA “TIC”

Zona destinada a las actividades de marcado carácter tecnológico e innovador.



ZONA “fuTURISMO”

Zona donde se concentran las actividades de carácter lúdico de ocio educativo, con diferentes experiencias destinadas a vivir y entender el turismo sostenible en las que se mezclan distintas realidades.



No te pierdas esta gran oportunidad de acercarte a la ciencia y descubrir todo un mundo de conocimientos. El mejor plan para toda la familia. ¡Te esperamos!

Para más información:

miniferiascienciacanarias@gmail.com

616 930 406



ACTIVIDADES EN GRAN CANARIA Y TENERIFE



Actividades del IPNA-CSIC

INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGÍA DEL CSIC (IPNA-CSIC)

- **Talleres:** tecnología de alimentos, cosmética, agrobiología y biodiversidad de las Islas.
- **Charlas** sobre “Salidas profesionales en Ciencia”.
- **Documentales científicos:** “La actividad de un volcán”, “El Tren Bala”, “Naturaleza Canaria”, “La Química de la Vida/de la Creación”, “Comportamiento Animal”, entre otros.
- **Conferencias del ciclo QSD:**
 - Gran Canaria: “Arquitectos de la Biodiversidad” impartida por uno de los más destacados especialistas en ecosistemas insulares, el doctor Aarón González Castro (CSIC).
 - Tenerife: “Biotecnología con microalgas”, “Las bacterias contraatacan (resistencia bacteriana a los tratamientos actuales)”, “Banco de recursos compartidos: Continentes en Movimiento” y “Productos marinos: Tesoros bajo el Mar”.
- **Exposiciones:**
 - **Las bacterias contraatacan:** una interesante exposición que trata sobre uno de los mayores problemas sanitarios actuales: la aparición de microorganismos patógenos resistentes a los tratamientos actuales. También contará con recursos de Realidad Aumentada que conducen a noticias, vídeos en español e inglés, vínculos con grupos de investigación, etc.
 - **Qué hacemos en el CSIC:** exposición donde los asistentes podrán conocer de primera mano la actividad investigadora del CSIC.

Canarias. Ventana al Universo

PLANETA CIENCIAS

La historia de la humanidad está irremediamente asociada a la observación del cielo. A esta observación le debemos la invención de las matemáticas y de las preguntas más profundas sobre el ser humano. El cielo estrellado es, por tanto, un patrimonio y un recurso natural que debe cuidarse y aprovecharse con responsabilidad para que siga siendo una fuente de conocimiento científico y humanístico al mismo tiempo que un espacio de recogimiento y de disfrute asociado al turismo sostenible.

Charla “El móvil en familia”

LPA FÁBRIKA

Estas charlas dirigidas a las familias se impartirán con el apoyo de una presentación, con contenidos audiovisuales, y la proyección del manejo del móvil. Se darán a conocer pautas sobre el uso adecuado del móvil en la familia con el objetivo de garantizar la seguridad y la privacidad como usuario y precauciones para evitar la adicción al móvil. También se ofrecerán algunos consejos básicos sobre cómo aprovechar la capacidad del dispositivo y conocer qué aplicaciones nos conviene instalar. Además, se impartirá una breve introducción sobre el uso del móvil como herramienta didáctica.

Charla “Obsolescencia programada”

FENISS – GRUPO MWT

Se explicará cómo nos afecta la obsolescencia programada en nuestra vida y de qué forma podemos combatirla. Los participantes podrán tocar y manipular bombillas sin obsolescencia y comprobar así que es posible fabricar con esta tecnología.

DISALab

FUNDACIÓN DISA

Un laboratorio de ideas, conocimiento y divulgación convertido en aula móvil para acercarte la ciencia y la investigación de manera interactiva y dinámica.

Divulgación de la actividad del ITC

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS

Divulgación y demostración de la labor que realiza este centro de investigación en las áreas de I+D+i (energías renovables, eficiencia energética, ciclo del agua, transferencia de tecnología). Un cuentacuentos narrará la tecnología y funcionamiento de los kits que se exponen, y los asistentes podrán interactuar con juegos y actividades prácticas.

“El Arrecife 2.0”

ASOCIACIÓN CULTURAL Y SOCIAL TRIB-ARTE

Los participantes podrán realizar la simulación de un recorrido interpretativo, guiado y participativo, que transcurre desde la costa hasta el fondo del mar a través de cuatro paradas en las que se transmitirá una información concreta. También participarán activamente en un problema planteado en torno al turismo, sus consecuencias, sostenibilidad, invitándoles a realizar una reflexión personal y colectiva. La actividad, con la que se pretende dar a conocer los valores naturales en materia de biodiversidad y ecosistemas marinos de Canarias, contará con el uso de nuevas tecnologías como la realidad virtual.

Espacio de la radio

Espacio destinado a las emisoras de radio que estarán realizando sus programas desde las Miniferias.

RADIO ECCA-FUNDACIÓN CANARIA

Destinada a todos los públicos

Radio ECCA dará cobertura en directo a la jornada de inauguración de las Miniferias en ambas islas con el objetivo de dar la mayor difusión posible a la ciencia que se hace en Canarias.

Exposición de material tiflotécnico

ONCE

Se explicará cómo se usa el material específico relacionado con la tecnología que utilizan las personas ciegas.

“Nomad Tovr 360”

JAVIROMERA.COM

Una experiencia lúdica en realidad virtual que despertará a cada participante la riqueza de viajar, concienciando desde la dimensión cultural, la diversidad y el crecimiento personal.

Píldoras “La ciencia en tu mano”

LPA FÁBRIKA

Estas charlas dirigidas al alumnado de los últimos ciclos de Primaria, ESO, FP y Bachillerato se impartirán con el apoyo de una presentación, con contenidos audiovisuales, y la proyección del manejo del móvil. Se darán a conocer pautas para garantizar la seguridad y la privacidad como usuario, así como las precauciones a tener en cuenta para evitar la adicción al móvil. También se ofrecerán algunos consejos básicos sobre cómo aprovechar la capacidad del dispositivo y conocer qué aplicaciones nos conviene instalar. Además, se impartirá una descripción y breve explicación de aquellas herramientas y aplicaciones que los alumnos pueden utilizar en el móvil para progresar en su conocimiento científico.

Science STEM

CENTRO TECNOLÓGICO STEM S.L.

Se impartirán cursos presenciales de iniciación y perfeccionamiento de Robótica, Arduino y Diseño 3D. Se enseñará, entre otras muchas cosas interesantes y divertidas, a manejar brazos robóticos e impresoras 3D.

Taller “Más mortal que las balas (tabaco, ciencia y salud)”

CONCÍSATE | DIVULGACIÓN SOBRE CONSUMO, CIENCIA Y SALUD

El tabaco es una de las sustancias psicoactivas más consumidas por los estudiantes de Secundaria en Canarias, región donde mata a 200 personas al mes. ¿Cómo estableció la ciencia su carácter mortal? ¿Qué sustancias tóxicas hay en el humo de un simple cigarrillo? ¿Cómo ha sido el tránsito desde su omnipresencia social hasta hallarse abocado al empaquetado neutro?

Taller “Montaje de sistema de riego con arduino”

K-ELECTRÓNICA

Los participantes podrán aprender a montar un sistema de regadío básico con arduino aunque no dispongan de ningún conocimiento de programación, para lo cual se les facilitarán todas las herramientas y equipos necesarios.

Talleres de Arqueología

ARQUEOLOGÍA D3 (AD3)

En estos talleres, dirigidos a escolares de Primaria, Secundaria y Formación Profesional, se realizarán actividades dinámicas y participativas relacionadas con la ciencia arqueológica, tales como la simulación de una excavación, la aplicación de las nuevas tecnologías a la Arqueología o las diferentes áreas de conocimiento o ciencias de las que se nutre la ciencia arqueológica.

Zurdos vs Diestros

PLANETA CIENCIAS

A través de varios experimentos cortos sobre la estadística, el método de doble ciego, sesgo, lateralidad del cerebro... se pretende averiguar si los zurdos y los diestros tienen diferentes capacidades. Esta actividad introduce la explicación del método científico y su comprensión para poder usarlo en el siguiente experimento.

MÁS ACTIVIDADES EN GRAN CANARIA



Actividades de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC)

Ciberlandia.es - Educación, Robótica y TIC

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS CIBERNÉTICAS – UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ULPGC)

Talleres cortos en los que se enseña a los participantes diferentes cuestiones relacionadas con la robótica y la tecnología a través de un juego práctico creado especialmente para la ocasión relacionado con el turismo sostenible. En este juego se verán involucradas diferentes construcciones robóticas.

Charla sobre el desarrollo de vacunas contra parásitos en animales, proyecto Paragone

FUNDACIÓN CANARIA PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (FCPCT)

Charla explicativa del trabajo realizado en el proyecto Paragone, y concretamente del desarrollado en la ULPGC. El Grupo de Investigación Biotecnológica Parásito-Hospedador de esta universidad ha demostrado que la raza ovina canaria de pelo es más resistente a los parásitos que la raza ovina canaria, y que al menos parte de esa mayor resistencia se debe a su respuesta inmune.

Demostración del programa educativo Ecolandia Gran Canaria

ECOLANDIA GRAN CANARIA

Se trata de ofrecer una experiencia 3.0 a participantes mayores de 10 años, en la que se sigue el lema de JUEGA, APRENDE y CONOCE LA CIENCIA de los residuos y el *littering* en Canarias.

“Haciendo mapas digitales”

GRUPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN INGENIERÍA GEOMÁTICA

Aprende a realizar un mapa digital a partir de la cartografía accesible desde el Gobierno de Canarias con un programa de software libre para que puedas volver a hacerlo en casa.

Proyecto MACbiDi

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y SANITARIA - FUNDACIÓN CANARIA PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (FCPCT)

Se mostrará al público las posibilidades del software de imagen médica, tanto para uso de entrenamiento en casos clínicos como para la enseñanza. Las plataformas de software utilizadas están respaldadas por importantes universidades como Harvard, Toronto, Berlín, Calabria...

Actividades de divulgación

INSTITUTO UNIVERSITARIO ECOAQUA (GRUPOS DE INVESTIGACIÓN GIA, TOTMA, BIOCON Y EOMAR) - FUNDACIÓN CANARIA PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (FCPCT)

Se podrá conocer la importancia de los microplásticos, la observación del zooplancton y macroalgas, la conservación de tortugas, el cultivo de peces y su nutrición, cómo se relaciona la actividad marina con el desarrollo turístico de Canarias, además de la actividad en proyectos de investigación reales como el Programa Poseidón, Proyecto PLASMAR (planificación espacial marina).

Talleres para futuros científicos: busca y descubre el ADN

LABORATORIO BioMol - FUNDACIÓN CANARIA PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO (FCPCT)

Los asistentes podrán extraer ADN de vegetales y animales y participar en juegos didácticos para conocer cómo se trabaja con él.

Taller-showcooking “La isla en tu plato”

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS CLÍNICAS. GRUPO NUTRICIÓN

Los participantes trabajarán un ámbito tan importante como es la alimentación desde tres ejes diferentes: la sostenibilidad alimentaria (buenos hábitos alimentarios para nuestra salud y la del planeta); la cocina de nuestras islas y su relación con la ciencia; y el patrimonio cultural y agroalimentario. Diferentes chefs realizarán platos con productos locales promoviendo la salud y el consumo local.

Actividades del Museo Elder de la Ciencia y la Tecnología

- **Planetario** “El universo al alcance de tus ojos”, con proyecciones en las que se repasan las características del cielo de Canarias y se indican los objetos visibles desde el archipiélago.
- **Visitas guiadas** con cuatro shows diferentes de varias temáticas, como ciencia y alimentación, biosalud, nuevas tecnologías, electromagnetismo, entre otras.
- **Taller-show** “Biosalud” en el que se explicará el funcionamiento del cuerpo humano, los hábitos de vida saludable, cómo realizar una RCP y algunas peculiaridades sobre la salud, además de aprender a medir las constantes vitales.
- **Taller-show** “Nuevas Tecnologías” en el que se explicarán los principios de la robótica, realidad virtual, realidad incrementada y nuevas tecnologías.
- **Taller-demostración** “¡Fuego, fuego!” en el que experimentaremos y aprenderemos principios básicos y normas de seguridad sobre el fuego, así como sus características físico-químicas y aplicaciones en la vida real.

“El viaje de las semillas”

GERARD LATORRE Y ESTHER FRESNO

Ven a conocer, a través de esta actividad lúdica y educativa, las diferentes formas que tienen las semillas para dispersarse por el mundo y cómo llegaron hasta nosotros cultivos que hoy están rodeados de tradición y arraigo cultural.

Hypergeek 16: Regina Vega en las Miniferias

Regina Vega, asesora fiscal e integrante de Hypergeek, impartirá la charla “**Ventajas de un buen networking**” en la que explicará los beneficios del networking -interacciones laborales destinadas a potenciar los proyectos empresariales-. Asimismo, los asistentes podrán conversar con empresarios durante tres minutos sobre sus profesiones, intereses laborales, proyectos e inquietudes. Tras ese tiempo, se producirá un cambio de pareja, continuando esta dinámica hasta que todos los asistentes puedan hablar los unos con los otros. Finalmente, los asistentes podrán hacer networking con los perfiles que más les interesen.

“La marea te lleva a Cueva Pintada”

MUSEO Y PARQUE ARQUEOLÓGICO CUEVA PINTADA. CABILDO DE GRAN CANARIA

Los talleres infantiles se desarrollarán en torno al mar como recurso de la sociedad prehispanica, con la elaboración de animales marinos a base de diferentes materiales cuyos restos aparecen en los yacimientos y de elementos decorativos. En los talleres dirigidos a estudiantes de Primaria y primer ciclo de Secundaria se ofrecerá un muestrario de especies marinas presentes en los yacimientos, además de explicar a través de una historia la utilización del mar como recurso en la etapa prehispanica.

Montaje de puzzles 3D de la Plataforma Oceánica de Canarias y robots marinos educativos

PLATAFORMA OCEÁNICA DE CANARIAS (PLOCAN)

Gracias a este taller de impresión 3D, los estudiantes de Primaria y Secundaria podrán componer a modo de puzzle la plataforma marina de PLOCAN, así como una serie de robots marinos educativos. Quienes participen en esta actividad podrán comprender que es más adecuado tratar por partes un problema cuando este es muy complejo. También habrá una exposición del proceso constructivo y las actividades de PLOCAN.

“Reto residuos oceánicos”

BITS & BRICKS ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN

Taller de introducción a la robótica para alumnado de Secundaria y Bachillerato donde podrán aplicar y adaptar de forma creativa capacidades de programación y de resolución de problemas para hacer que los robots resuelvan un desafío relacionado con la recogida de residuos oceánicos.

Taller “Cascadas y ríos fertilizan las costas: nuestro patrimonio turístico”

SOCIEDAD ATLÁNTICA DE OCEANÓGRAFOS (SAO)

En este taller dirigido a todos los públicos se mostrará cómo los vertidos al mar de líquidos que proceden de las plantas industriales se están convirtiendo, por ser comunes, en algo inadvertido. Sin embargo, sus efectos sobre la calidad de nuestro patrimonio natural y turístico es cada vez más insostenible, afectando a la salud de nuestras costas. Debemos mostrar y buscar soluciones al respecto.

Taller de Crowdfunding

MUCHOCROWD

Orientado a proyectos de turismo sostenible, se explicarán los principales ingredientes para realizar una campaña de *crowdfunding*: recompensas, plataformas, canales de comunicación y aspectos legales.

The Future ON

THE FUTURE ON

Proyecto divulgativo cuyo fin es plantear posibles escenarios de futuro mediante preguntas y cuestiones que afectan hoy al ser humano desde el ámbito de la tecnología y la ciencia, poniéndolas en su relación natural con la creatividad y las humanidades.

Trae tu proyecto

IES TABLERO I “AGUAÑAC” - IES VEGA DE SAN MATEO

- “La ciencia en zapatillas”: el alumnado de cursos superiores del IES Tablero I “Aguañac” desarrollará talleres en los que buscarán un acercamiento a la ciencia de tú a tú, con un lenguaje correcto pero coloquial.
- “Cuánta agua necesita un millo”: el alumnado desarrollará un experimento donde podrán visualizar los efectos del riego sobre 5 semillas de millo bajo las mismas condiciones ambientales y nutricionales, y cuyo único parámetro variable será el agua de riego.

Videojuego educativo “La torre del conocimiento”

CONEDUKA

Los participantes podrán divertirse con este videojuego que sirve de refuerzo educativo multiplataforma para matemáticas, lengua, inglés, ciencias sociales y ciencias naturales.

“Viernes Pizza”

PALET EXPRESS CAJASIETE

Tres emprendedores presentarán sus proyectos de carácter tecnológico con el fin de recibir feedback de los asistentes, entre los que se encuentran emprendedores, desarrolladores e inversores. Al finalizar las presentaciones habrá un networking entre los asistentes con el fin de crear sinergias y encontrar nuevos clientes y/o colaboradores.

MÁS ACTIVIDADES EN TENERIFE



Ciberlandia.es - Educación, Robótica y TIC

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS CIBERNÉTICAS – UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ULPGC)

Talleres cortos en los que se enseña a los participantes diferentes cuestiones relacionadas con la robótica y la tecnología a través de un juego práctico creado especialmente para la ocasión relacionado con el turismo sostenible. En este juego se verán involucradas diferentes construcciones robóticas.

Mentor Inicia

ASOCIACIÓN MENTOR DAY

En estas charlas podrás conocer casos reales de jóvenes que están desarrollando proyectos en el marco de diferentes programas de formación impartidos por Mentor Day. Podrás participar en “Descubre tu gen emprendedor”, una dinámica entre estudiantes donde te ayudamos a encontrar tus habilidades emprendedoras; en “Pitch de emprendedores invitados” y “Experiencias del emprendedor” conocerás a jóvenes que han puesto en marcha sus iniciativas empresariales; y en #PitchCombat te mostrarán ocho ideas empresariales de los centros participantes.

Observación astronómica

Destinada a todos los públicos

GRUPO DE OBSERVADORES ASTRONÓMICOS DE TENERIFE

Gracias a esta actividad que se desarrollará por las tardes, el público asistente podrá realizar una observación astronómica diurna o nocturna para contemplar el Sol, la Luna, planetas, estrellas, galaxias, nebulosas...

SOSTURMAC y SMARTLODGING4GUEST, promoviendo un turismo sostenible a través de la eficiencia energética, las energías renovables y las TIC

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES (ITER) - AGENCIA INSULAR DE ENERGÍA DE TENERIFE (AIET)

Los participantes podrán conocer estos proyectos que persiguen aportar soluciones tecnológicas basadas en energías renovables, eficiencia energética y TIC al sector turístico en áreas de alto valor patrimonial, como las aplicadas en la Urbanización Cero CO2 Casas ITER. También se realizarán talleres prácticos y juegos sobre estas tecnologías renovables.

Talleres científicos de la ULL

UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

En el marco del Programa “Acciones para el Fomento de las Vocaciones Científicas y Profesionales del alumnado de la isla de Tenerife” se realizarán diferentes talleres científicos sobre arqueología y paleontología; física, matemáticas y astrofísica; biomedicina y salud; pensamiento computacional y programación; biología.

NOTA: algunas actividades se imparten en horarios específicos. Consultar en la [web](#)



Miniferias de la Ciencia y la Innovación en Lanzarote/Fuerteventura

+ INFORMACIÓN GENERAL

FECHA Y LUGAR DE CELEBRACIÓN

9 y 10 de noviembre

Centro Cívico. C/ El Forito s/n - Arrecife

HORARIO

De 09:00 a 13:30 horas.

PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO:

Estudiantes de Lanzarote y Fuerteventura de 3º y 4º ESO. Visitas concertadas.

Un año más, el público infantil y juvenil, adultos y la familia al completo pueden participar, divertirse y aprender mucha ciencia gracias a una nueva edición de las Miniferias de la Ciencia y la Innovación, concebidas como punto de divulgación y demostración de la labor que realizan los principales centros de investigación del archipiélago.

Durante dos días las Miniferias contarán con exposiciones, talleres, charlas y actividades dirigidas al público general, pero haciendo especial hincapié en la transmisión del conocimiento científico al público escolar.

Este 2017, declarado como el Año Internacional del Turismo Sostenible para el Desarrollo, marcará las temáticas centrales de este evento pero sin olvidar el espacio para actividades genéricas relacionadas con la ciencia, la tecnología y la innovación. Temas todos que se tratarán desde diferentes enfoques y con contenidos atractivos y lúdicos.

No te pierdas esta gran oportunidad de acercarte a la ciencia y descubrir todo un mundo de conocimientos. ¡Te esperamos!

Para más información:

equintana@cabildodelanzarote.com

620 934 789

Fax: 928 802 524



Índice



Índice de sección



12

ACTIVIDADES

Píldoras “La ciencia en tu mano”

LPA FÁBRIKA

Estas charlas dirigidas al alumnado de los últimos ciclos de Primaria, ESO, FP y Bachillerato se impartirán con el apoyo de una presentación, con contenidos audiovisuales, y la proyección del manejo del móvil. Se darán a conocer pautas para garantizar la seguridad y la privacidad como usuario, así como las precauciones a tener en cuenta para evitar la adicción al móvil. También se ofrecerán algunos consejos básicos sobre cómo aprovechar la capacidad del dispositivo y conocer qué aplicaciones nos conviene instalar. Además, se impartirá una descripción y breve explicación de aquellas herramientas y aplicaciones que los alumnos pueden utilizar en el móvil para progresar en su conocimiento científico.

Charlas y talleres del IPNA-CSIC

INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGÍA DEL CSIC (IPNA-CSIC)

Se impartirán charlas del ciclo QSD sobre “Biotecnología con microalgas”, “Las bacterias contraatacan (resistencia microbiana a antibióticos)”, “Por qué surge la vida” y “Salidas profesionales en Ciencia”. Además, los asistentes podrán participar en los talleres de “Electricidad y magnetismo”, “Del campo a la cocina” y “Qué hacemos en el CSIC”.

Además, podrás visitar los stands de la **Reserva de la Biosfera de Lanzarote, Geoparque Lanzarote y Archipiélago Chinijo, Lanzarote Recicla, IES Las Marietas, Centro Integrado de Formación Profesional**, así como la **Muestra de experimentos de ciencia**.



COLABORADORES

Gran Canaria y Tenerife



ARQUEOLOGÍA D3 (AD3)
 ASOCIACIÓN CULTURAL Y SOCIAL TRIB-ARTE
 ASOCIACIÓN MENTOR DAY
 BITS & BRICKS ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN
 CENTRO TECNOLÓGICO STEM S.L.
 CONCÍSTATE | DIVULGACIÓN SOBRE CONSUMO, CIENCIA Y SALUD
 CONEDUKA
 FENISS – GRUPO MWT
 FUNDACIÓN DISA
 GERARD LATORRE Y ESTHER FRESNO
 GRUPO DE OBSERVADORES ASTRONÓMICOS DE TENERIFE
 HYPERGEEK – ASESORÍA 7 ISLAS
 IES TABLERO I “AGUAÑAC”
 IES VEGA DE SAN MATEO
 INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGÍA DEL CSIC (IPNA-CSIC)
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANARIAS (ITC)
 INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES (ITER) - AGENCIA INSULAR DE ENERGÍA DE TENERIFE (AIET)
 JAVIROMERA.COM
 K-ELECTRÓNICA
 LPA FÁBRIKA
 MUCHOCROWD
 MUSEO ELDER DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA
 MUSEO Y PARQUE ARQUEOLÓGICO CUEVA PINTADA. CABILDO DE GRAN CANARIA
 ONCE
 PALET EXPRESS CAJASIETE
 PLANETA CIENCIAS
 RADIO ECCA-FUNDACIÓN CANARIA
 SOCIEDAD ATLÁNTICA DE OCEANÓGRAFOS (SAO)
 PLATAFORMA OCEÁNICA DE CANARIAS (PLOCAN) - FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA (FECyT) – RED DE UNIDADES DE CULTURA CIENTÍFICA E INNOVACIÓN (UCC+i)

THE FUTURE ON

UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA (ULL)
 UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (ULPGC)

Lanzarote/Fuerteventura



AULA 3I, AULA INFANTIL DE INNOVACIÓN INTELIGENTE
 CABILDO DE FUERTEVENTURA
 CABILDO DE LANZAROTE
 CENTRO INTEGRADO DE FORMACIÓN PROFESIONAL
 GEOPARQUE LANZAROTE Y ARCHIPIÉLAGO CHINIJO
 IES LAS MARIETAS
 INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGÍA DEL CSIC (IPNA-CSIC)
 LANZAROTE RECICLA
 LPA FÁBRIKA
 RESERVA DE LA BIOSFERA DE LANZAROTE