

Bizkaia Zientzia Plaza

14 – 24 septiembre



Kultura
Zientifikoko Katedra
Cátedra
Cultura Científica



El próximo mes de septiembre nos proponemos **convertir Bizkaia en una plaza de ciencia**. Queremos que en el territorio de Bizkaia se transmita conocimiento científico, se hable de temas científicos, se aprenda ciencia y se disfrute con la ciencia; en definitiva, queremos que en Bizkaia se respire ciencia.

En Bizkaia Zientzia Plaza habrá **ciencia para todos los públicos**, desde los más pequeños hasta las personas que ya dejaron atrás la vida laboral; desde quienes nunca o casi nunca tuvieron acceso a la ciencia hasta las personas que inician o van a empezar una carrera científica. Pero Bizkaia Zientzia Plaza está pensada, fundamentalmente, para **acercar la ciencia a los y las jóvenes**.

En Bizkaia Zientzia Plaza la ciencia no se presentará como una colección de hechos, hipótesis o teorías, sino **como parte esencial de nuestras vidas** y nuestro entorno. Conoceremos proyectos de creadores únicos, jóvenes que comunican ciencia mediante monólogos de humor, o que transmiten sus ideas y conocimientos científicos como animadores o youtubers. Disfrutaremos en Zientzia Plaza de algunos de los mejores divulgadores de nuestro entorno. Combinaremos bertsos con píldoras de ciencia. Mostraremos el camino que va de una idea al desarrollo de un producto. Y quienes comienzan una carrera de ciencias tendrán la oportunidad de conocer las posibilidades profesionales que se abren ante ellos.

El objetivo de este festival es que la ciencia se convierta en parte esencial del paisaje de Bizkaia. Así iremos, poco a poco, asociando nuestro territorio a una actividad y una experiencia intelectual que ayudará a nuestra sociedad a ser más culta, más libre y más próspera. En definitiva, mejor. **Convertiremos a Bizkaia en una referencia obligada del panorama de la ciencia**, apoyando con esta gran iniciativa de divulgación los proyectos de desarrollo científico y tecnológico que ya se están desarrollando en la universidad, centros de investigación y centros tecnológicos.

Para lograr estas metas estamos organizando **un gran festival de divulgación** que, **entre los días 14 y 24 de septiembre**, hará que Bilbao y otras localidades vizcaínas rebosen conocimiento e interés por la ciencia.

Estará conformado por una serie de eventos gratuitos de naturaleza muy diferente: el concurso de monólogos para estudiantes de secundaria **Ciencia Show; Naukas Pro**, un evento que reflejará la realidad del ejercicio profesional de la ciencia y la génesis de ideas de interés para el entorno social; el espectáculo de charlas divulgativas **Naukas Bilbao**; las actividades para niños y adolescentes de **Naukas Kids; Scenio**, que mostrará la ciencia desde un punto de vista creativo; el congreso para jóvenes científicos **Science + y Jakinduriek mundue erreko dau (Bertsozientzia)**, una iniciativa que fusiona divulgación y bertsolarismo. Para centralizar toda la información sobre estos eventos, estamos construyendo una página web que estará disponible próximamente en la dirección **bzp.eus**.

A continuación ofrecemos más detalles sobre cada una de estas actividades: la fecha y el lugar donde se celebrarán, un resumen que explica en qué consiste cada una, los objetivos concretos que persiguen y los responsables de su organización.

CIENCIA SHOW



Fecha: 14 de septiembre (mañana)

Lugar: Palacio Euskalduna, [Sala A2](#)

Descripción: Ciencia Show es un concurso de monólogos sobre ciencia para estudiantes de enseñanza secundaria (entre 3º de ESO y 2º de Bachillerato). Se han llevado a cabo sesiones en diferentes capitales del estado español. En cada una de ellas se ha elegido un monólogo ganador, y todos ellos competirán en la gran final, que se celebrará en Bilbao, en el marco de Bizkaia Zientzia Plaza.

El vencedor de la final de Bilbao tendrá la oportunidad de representar su monólogo en Naukas Bilbao, dos días más tarde, en el Auditorio del Palacio Euskalduna. Además, ganará un viaje al CERN, el mayor laboratorio de física del mundo, situado en Ginebra (Suiza).

Objetivos: Este certamen busca acercar a los jóvenes la ciencia y la tecnología de forma amena y divertida. Así, pretende fomentar las vocaciones científico-tecnológicas e impulsar sus oportunidades profesionales en el entorno STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas, en sus siglas en inglés).

Organizadores: Big Van Science, Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU.

NAUKAS PRO



Fecha: 14 de septiembre (tarde)

Lugar: [Sala Barria](#) del Palacio Euskalduna, Bilbao

Descripción: Este evento ofrecerá diferentes visiones sobre el ejercicio profesional de la ciencia. Responsables de empresas que trabajan en ese ámbito, miembros de centros de investigación y científicos de renombre ofrecerán charlas de 20 minutos dirigidas a un público general. En ellas compartirán sus experiencias, explicarán en qué consiste su trabajo y revelarán sus innovaciones más llamativas.

Sus testimonios servirán para mostrar el trayecto que, si es el caso, siguen los productos desde su concepción en el laboratorio hasta su comercialización en el mercado, de una manera comprensible y cercana. De esta manera, el público obtendrá una imagen de la industria de la ciencia explicada en primera persona por los propios protagonistas.

Objetivos: Naukas Pro pretende mostrar el impacto que tiene la ciencia en nuestro entorno desde diferentes puntos de vista, incluido el socioeconómico, a través de los testimonios de personas que trabajan creando y aplicando conocimiento científico.

Organizadores: Naukas, Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU.

NAUKAS BILBAO



Fecha: 15 y 16 de septiembre (mañana y tarde)

Lugar: [Auditorium](#) del Palacio Euskalduna, Bilbao

Descripción: Naukas Bilbao es el mayor evento de divulgación científica realizado en español. Se trata de un espectáculo de dos días dirigido a todos los públicos y dedicado a divulgar conocimiento científico de una manera sencilla y desenfadada. Este año cumplirá su séptima edición, después de haber obtenido un gran éxito en las anteriores, celebradas en el Bikaia Aretoa de la UPV/EHU.

El grueso del programa está compuesto por alrededor de 60 charlas de 10 minutos de duración. Cada una trata sobre una temática diferente, lo cual confiere al espectáculo un ritmo muy dinámico. También se ofrecerán entrevistas con personajes relevantes del mundo de la ciencia, monólogos humorísticos, experimentos en directo y representaciones musicales.

Además, este evento acogerá la entrega de premios de [Ciencia Clip](#), un concurso de vídeos sobre ciencia para estudiantes de secundaria, y se anunciarán los ganadores de los premios especiales del jurado. El equipo que resulte vencedor en este certamen para jóvenes youtubers científicos obtendrá un viaje al CERN, situado en Ginebra (Suiza), el mayor laboratorio de física del mundo.

Por último, en el hall del Palacio Euskalduna habrá un espacio para la venta de libros y revistas sobre ciencia. Contará con stands de [Elkar](#), el [servicio editorial de la UPV/EHU](#), [Udako Euskal Unibertsitatea](#), [Next Door Publishers](#) y [Naukas](#).

Objetivos: Naukas Bilbao trata de acercar la ciencia a la sociedad desde un enfoque cercano y divertido, así como fomentar el escepticismo y el pensamiento crítico.

Organizadores: Naukas, Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU.

NAUKAS KIDS



Fecha: 17 de septiembre (mañana)

Lugar: [Palacio Euskalduna](#), Bilbao

Descripción: Esta actividad estará dedicada específicamente a los más jóvenes. Naukas Kids demostrará a niños y adolescentes que es posible aprender ciencia de una manera divertida a través de actividades muy diferentes, adaptadas a varios grupos de edad. Este evento, que se celebra desde hace cuatro años coincidiendo con Naukas Bilbao, ha ido congregando a una cantidad creciente de público y, en vista de su popularidad, se ha decidido ampliar su programación.

La edición de este año de Naukas Kids contará con cuatro tipos de actividades divididas por grupos de edad: habrá talleres para niños de entre 3 y 7 años, un espectáculo y una gymkana para niños de entre 8 y 12 años y una serie de charlas para adolescentes entre 13 y 16 años.

Objetivos: Acercar el conocimiento científico y despertar la curiosidad de niños y adolescentes de una manera divertida, atractiva y participativa.

Organizadores: Zientziapolis, Big Van, Ciencia divertida, Somos científicos y Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU.

SCENIO



Fecha: 17 de septiembre (mañana y tarde)

Lugar: [Bizkaia Aretoa de la UPV/EHU](#)

Descripción: Esta jornada ofrecerá una aproximación a la ciencia desde un punto de vista poco convencional, ya que pretende ser un espacio para la divulgación más creativa. Estará dirigido a un público general.

Contará con cinco bloques diferentes: uno dedicado a espectáculos científicos como monólogos, teatro, magia y música; otro a la ilustración científica, que contará con una mesa redonda de diseñadores y dibujantes, exposiciones y un taller; también se realizará un programa de radio en directo; habrá un espacio dedicado a la “gamificación” en el que se mostrarán videojuegos aplicados a la ciencia y la educación; por último, se llevará a cabo un espectáculo que se emitirá en directo a través de Youtube.

Objetivos: Mostrar la ciencia desde una perspectiva lúdica y artística, en definitiva: creativa.

Organizadores: Scenio, Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU.

SCIENCE +



Fecha: 18/20 de septiembre

Lugar: [Bizkaia Aretoa de la UPV/EHU](#)

Descripción: Science+ es un encuentro donde se tratarán las diferentes alternativas profesionales que existen en el ámbito de la ciencia, especialmente en el contexto europeo. Está dirigido a estudiantes de carreras científicas, personal investigador y otros profesionales de la ciencia. El programa está compuesto por ponencias y mesas de discusión que impartirán personas con amplia experiencia en investigación, periodismo y edición científica, empresas de I+D, divulgación y financiación en I+D.

Está prevista la participación de la secretaria de Estado de I+D+i, de la rectora de la UPV/EHU así como de los responsables del departamento de Educación del Gobierno vasco.

Los asistentes podrán informarse sobre opciones profesionales, aprender de experiencias personales, encontrar asociaciones científicas afines a las que unirse, aprender que programas de I+D pueden servir de apoyo, así como discutir los retos para el futuro de la ciencia europea. La entrada es gratuita pero será necesario registrarse.

Objetivos: Compartir información útil con los jóvenes científicos e investigadores, así como con los estudiantes aspirantes a acceder al mercado laboral, para ayudarles a encontrar las mejores oportunidades y a impulsar sus carreras profesionales.

Organizadores: Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU, Bizkaia:Talent y la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT).

JAKINDURIEK MUNDUE ERREKO DAU



JAKINDURIEK MUNDUE ERREKO DAU 2017

Fecha: 21/24 de septiembre

Lugar: Ondarroa, Getxo, Igorre y Bilbao (sedes por confirmar)

Descripción: La ciencia y el bertsolarismo se dan la mano en este evento que, en su tercera edición, se celebrará en diferentes municipios de Bizkaia. El presentador y sociolingüista Kike Amonarriz será el maestro de ceremonias de una velada en la que se buscará la rima perfecta para el conocimiento científico.

El programa constará de varias charlas realizadas en euskera por destacados científicos vascos. Las conferencias tendrán una duración de 10 minutos y, tras cada una de ellas, Amonarriz propondrá un tema relacionado para que los bertsolaris improvisen sus bertsos.

Objetivos: Acercar dos disciplinas aparentemente tan alejadas entre sí como la ciencia y el bertsolarismo para trascender sus fronteras tradicionales y llegar a nuevos públicos.

Organizador: Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU, bertsos eskolas y servicios de euskera municipales.