

Tras 24 horas ininterrumpidas de trabajo en Ficoba (Irun)
UN NUEVO DISEÑO PARA UNA BOMBONA DE GAS,
PROYECTO GANADOR
DE “LAS 24 H DE LA INNOVACIÓN”

Con la entrega de premios ha concluido esta tarde la primera edición transfronteriza de esta iniciativa promovida por la Escuela de Ingenieros ESTIA, dependiente de la Cámara de Comercio de Bayona

Esta tarde se ha dado a conocer el proyecto que ha resultado vencedor de la primera edición transfronteriza de Las 24 horas de la Innovación. El equipo ganador, formado por estudiantes de AEG de San Sebastián, Don Bosco de Errenteria y Escuela de Ingenieros ESTIA, ha desarrollado un novedoso diseño para una bombona de gas, utilizando para ello un globo hinchable y una malla de tela; el segundo premio ha sido para alumnado de Mondragon Unibertsitatea, Universidad Pública de Navarra, Wild Code School y de la Universidad del País Vasco que han ideado una alfombra antideslizante capaz de detectar si alguien se ha caído y permanece inmóvil sobre ella durante un largo periodo largo de tiempo; el tercer premio ha recaído en estudiantes de ESTIA y Wild Code School gracias al diseño de una férula para la reeducación del posicionamiento de la lengua en niños que, conectada a una aplicación, permite visualizar los resultados de los ejercicios de forma sencilla y lúdica; y, por último, el cuarto premio ha sido para estudiantes de ESTIA, Mondragon Unibertsitatea, IUT Bayonne y de la Universidad Pública de Navarra que han ideado una aplicación que, mediante microchips situados en las bolsas de basura, premia el reciclaje. Con la ceremonia de entrega de premios se ha dado fin a la primera edición transfronteriza de esta iniciativa de la Escuela de Ingenieros ESTIA, dependiente de la Cámara de Comercio de Bayona, en el contexto de los proyectos europeos transfronterizos TransferINN, COMPETITIV'eko y Addispace.

El tribunal encargado de valorar los proyectos lo han formado Simon Deseur, director del centro tecnológico Compositadour; Hélène Marly, directora de ESTIA Entreprendre; Iñaki Caro, director de innovación de Tecnalia; Julián Estevez, profesor del Departamento de Ingeniería Mecánica de la UPV; Enrico Luzzatto, de la Oficina Europea de Patentes, y Philippe Viot, director de la escuela ENSAM de Burdeos-Talence.

Han sido 24 horas ininterrumpidas dedicadas a despertar talentos, expresar y liberar creatividad y generar una colaboración atípica entre empresas, profesores y estudiantes, todo en torno a la fabricación avanzada y la industria 4.0. Han participado más de 350 estudiantes llegados de centros de Hegoalde (Escuelas de Ingeniería de San Sebastián y Bilbao de la Universidad del País Vasco, Mondragon Unibertsitatea, Universidad pública de Navarra y de los centros de formación profesional Don Bosco de Errenteria y CIFP Usurbil y AEG; y de Iparralde: ESTIA, Chambre des Métiers et de l'Artisan Bayonne, Université de Pau, ESC Pau, Wild Code School, École Nationale Supérieure des mines d'Alès, liceos Etchepare, Cantau, Louis de Foix y Ravel de San Juan de Luz, así como el Collège Irandatz de Hendaya; también han participado estudiantes llegados de otros puntos como Montpellier, Lleida u Oviedo. Las empresas participantes han sido Cluster Osasuna, Mobile Park, Sokoia, UPSA, Teleko- Euskaltel, Lynxter, OLAIAN, Tribord, Subea, Safran HE, Enedis, Arkeo, Tecnalia, Incitat, Vracoop, Poclairin, DJO, Optimus 3D, Air Liquide,



Vinci Autoroutes, SII, ARTZAINAK EBL, Scalian Toulouse, SIG Image, Nutislab, Addimadour, Hindcon, Aernnova, Marianka, AEG y Mare Creo.

La Escuela de Ingenieros ESTIA, centro dependiente de la Cámara de Comercio de Bayona y organizadora de esta iniciativa que tiene como objetivo impulsar encuentros creativos entre estudiantes y agentes del ámbito universitario y de la empresa para el desarrollo e implantación de conceptos innovadores en el contexto de la industria 4.0, valora positivamente el resultado de esta primera edición transfronteriza de las 24 horas de la innovación, tanto en cuanto al número de participantes como a los proyectos desarrollados y los contactos establecidos entre diferentes entidades, instituciones académicas y empresas participantes. A futuro, ESTIA trabaja con el objetivo de dar a esta versión transfronteriza de las 24 horas un carácter bienal.