



La Interactividad de YDreams impulsa el BTEK, el primer Centro de Interpretación de la Tecnología del País Vasco



YDreams ha unido tecnología, creatividad y diseño con el fin de crear un entorno impactante para la exploración de los extensos contenidos científico-técnicos del BTEK. El Centro de Interpretación BTEK es, junto con el Centro de Visitantes de la Ciudad Grupo Santander, situado en las afueras de Madrid, uno de los proyectos emblemáticos de YDreams en España.

El Parque Tecnológico de Bizkaia, en Zamudio, en las afueras de Bilbao, se puso en contacto con YDreams a través de YDreams Med, su filial en Barcelona, para desarrollar e implementar una serie de soluciones interactivas para el BTEK, el emblemático Centro de Interpretación del parque concebido para avanzar en la cultura de la tecnología, estimular el pensamiento racional y estimular el espíritu crítico entre los jóvenes.

El Centro de Interpretación BTEK fue inaugurado el 9 de junio de 2010 por el Lehendakari Patxi López y diversos representantes del gobierno vasco y del parque tecnológico, quienes posteriormente fueron a conocer las instalaciones del centro y experimentar con las innovadoras tecnologías de YDreams. El director del BTEK, Xabier Díaz, añadió que "Tanto con la creación de objetos reales como aumentando la realidad, YDreams ha contribuido mostrando a los usuarios lo que implica y qué se siente en una experiencia de inmersión tecnológica avanzada".

YDreams ha trabajado en estrecha colaboración con el Parque Tecnológico de Bizkaia, ain3Team y la Fundación Elhuyar, que fue responsable de la conceptualización del Centro de Interpretación y la supervisión del proyecto. La empresa portuguesa de tecnologías creativas ha entregado un total de 24 soluciones interactivas para distintas áreas de exposición temática del centro; para ello ha unido 3D, realidad aumentada, componentes mecánicos y electrónicos, procesamiento de imagen y tecnologías basadas en gestos con las que garantizar una experiencia divertida, intuitiva y altamente efectiva para la exploración de contenidos científicos y tecnológicos.

YDreams se ha encargado además de la creación de contenidos siguiendo las directrices establecidas por la Fundación Elhuyar, en temas que van desde la informática y las telecomunicaciones, a la genética y la conciencia ambiental. Ha adaptado parte del mobiliario y ha diseñado desde cero parte de él para crear un soporte adecuado a todas las soluciones interactivas del centro. Además del diseño de la disposición inicial, adaptado por nuestros socios en el proyecto, YDreams ha diseñado el sonido ambiental para el vestíbulo y varias estancias del centro, integrándolo en varias de sus aplicaciones tecnológicas.

El Parque Tecnológico de Bizkaia ha invertido 11 millones de euros en la construcción y en el desarrollo de los contenidos de la exposición del BTEK, de aspecto futurista. El exterior arquitectónico, que cuenta ya con varios premios de arquitectura, está compuesto por dos impresionantes estructuras piramidales, y se complementa ahora con un extraordinario interior, compuesto por multitud de instrumentos interactivos de exploración.

Enlace al video del BTEK, cortesía de Teknopolis: <http://www.youtube.com/ydreams#p/u/6/dZZax-iv1LA>

Más sobre BTEK: www.parque-tecnologico.net/aPTBW/web/es/btek/index.jsp

Más sobre la Fundación Elhuyar: www.elhuyar.org/ES

Más sobre ain3Team: www.ain3.es

Acerca de YDreams

YDreams es una empresa global que está redefiniendo el concepto de interactividad, centrada en el apasionante campo de la Realidad Aumentada. En los últimos años ha desarrollado entornos interactivos a gran escala, productos y propiedad intelectual en tecnología y diseño de la interacción.

YDreams ha desarrollado más de 500 proyectos para clientes de todo el mundo, como Adidas, Vodafone, Nokia, TMN, Barclays, Coca-Cola, Santander, BBC, JCDecaux e IDEO; y se ha asociado con Microsoft, Siemens, Geodan, Grupo Portucel Soporcel, Sonae Indústria, Corticeira Amorim, Logoplaste, entre otros.

Más sobre YDreams: www.ydreams.es

Más sobre el Centro de Visitantes Santander:

www.ydreams.com/#/es/projects/publicurbanexperiences/gruposantanderfinanciacityvisitorscenterydreams/

Acerca del Parque Tecnológico de Bizkaia

El BTEK se encuentra dentro del Parque Tecnológico de Bizkaia, en Zamudio, en las afueras de Bilbao. El parque, uno de los mayores de España, ocupa 250 hectáreas de privilegiado espacio natural y acoge el Centro de Interpretación, así como varias empresas que trabajan en tecnologías de vanguardia. Actualmente, YDreams colabora en proyectos de I + D con algunas de estas empresas situadas en el parque.

Fundado en 1985 por las instituciones públicas vascas, el Parque Tecnológico de Bizkaia fue diseñado para promover la diversificación en la industria y la transferencia y difusión de tecnología e innovación, fomentando así el intercambio de conocimientos y la transferencia tecnológica entre empresas, agentes tecnológicos y universidades.

Más sobre el Parque: www.parque-tecnologico.net/aPTBW/web/es/presentacion/index.jsp

Contacto para la prensa:

Maria Palma
Corporate Communications Manager
maria.palma@ydreams.com
+ 351 91 749 95 59