



NOTA DE PRENSA

Turismo de Tenerife y el ITER fomentará proyectos innovadores para la mejora de la competitividad y la sostenibilidad de la isla

El vicepresidente y consejero de Turismo, Lope Afonso, destaca que “la Isla avanza como un gran destino turístico de la mano de la tecnología, la sostenibilidad y la responsabilidad”

10 de septiembre de 2024. Turismo de Tenerife y el Instituto Tecnológico de Energías Renovables (ITER), dependientes del Cabildo de Tenerife, han suscrito un convenio de colaboración que tiene por objetivo el desarrollo de proyectos innovadores dirigidos a la mejora de la competitividad y la sostenibilidad en el turismo.

Entre los objetivos del convenio entre Turismo de Tenerife y el ITER se encuentran el fomento de la innovación mediante el aprovechamiento del conocimiento técnico del ITER y la experiencia en gestión turística de Turismo de Tenerife para desarrollar soluciones tecnológicas que mejoren la experiencia del visitante y optimicen la gestión de recursos. Otro de los objetivos es el del impulso de la competitividad del destino a través del desarrollo de proyectos conjuntos que permitan a Tenerife posicionarse como un destino líder en innovación y sostenibilidad. Esto incluye la creación de proyectos especializados en tecnología turística donde se puedan probar nuevas soluciones en un entorno controlado.

El vicepresidente y consejero de Turismo del Cabildo de Tenerife, Lope Afonso, señala que “se trata de un acuerdo estratégico de dos entidades que son punteras en sus diferentes campos de actuación, en el tecnológico donde el ITER lleva años mostrando su capacidad, y en la gestión turística del destino donde Turismo de Tenerife corre con el peso de que nuestra isla siga siendo un destino competitivo”. Afonso añade que “hoy damos un paso esencial, y Tenerife avanza como un gran destino turístico de la mano de la tecnología, la sostenibilidad y la responsabilidad”.

El consejero de Innovación, Investigación y Desarrollo, Juan José Martínez, comenta que “las potencialidades que tiene el ITER son muchas y podemos dar apoyo desde muchas líneas. Este convenio ayudará a muchas empresas y servirá para continuar cualificando Tenerife como destino turístico, y mejorando nuestra capacidad. Apostamos por un turismo más sostenible”.

GABINETE DE PRENSA

922 442 736 - 922 239 510 – 922 239 888
922 442 713 – 922 442 732 - **681 075 253** (número guardia)

prensacabildo@tenerife.es www.diariodetenerife.info www.canaltenerifetv.com





NOTA DE PRENSA

Para la consejera delegada de Turismo de Tenerife, Dimple Melwani, resalta que “esta colaboración busca potenciar la innovación y facilitar la adopción de tecnologías avanzadas y sostenibles, objetivos que son comunes a ambas entidades”. Melwani añade que “una alianza que permitirá mejorar la competitividad y sostenibilidad optimizando la gestión de recursos y promoviendo un turismo más inteligente y respetuoso con el medio ambiente y mejorando la experiencia del visitante”.

La consejera delegada del ITER, Begoña Ortiz, destaca “la importancia que va a tener la Inteligencia Artificial, tanto con la seguridad de los datos, así como con el consumo elevado de energía. Disponemos del único Data Center de Canarias y de España basado cien por cien en energía renovable”.

El convenio busca también desarrollar iniciativas que integren soluciones tecnológicas con un enfoque sostenible, alineándose con estándares internacionales como las metodologías DTI de Segittur y Biosphere del Instituto de Turismo Responsable. Asimismo, se persigue divulgar el conocimiento y las capacidades generadas en el ecosistema local, promoviendo la colaboración público-privada y fortaleciendo el tejido empresarial y social de la isla entorno a la innovación y el turismo sostenible.

Todos estos objetivos se concretarán en actuaciones y proyectos vinculados a los planes estratégicos lanzados recientemente por Turismo de Tenerife en ámbitos como la transformación digital, la ciberseguridad, la inteligencia artificial y la gestión inteligente del destino turístico.

Sandbox Smart Destination

Uno de los primeros proyectos que Turismo de Tenerife ha puesto en marcha relacionados con la innovación es el Sandbox Smart Destination (SSD), un espacio controlado de pruebas (sandbox, por su nomenclatura inglesa) para testear innovaciones en el ámbito turístico basadas en inteligencia artificial. Su objetivo es el de permitir realizar experimentaciones en el campo de la IA aplicada al turismo que puedan tener algún tipo de limitación regulatoria.

Para Dimple Melwani, “la inteligencia artificial puede desempeñar un papel crucial en la reducción del impacto ambiental y a su vez analizar grandes volúmenes de datos que nos permiten tomar decisiones inteligentes de cara a optimizar recursos. En este sentido, presentar el Sandbox Smart Destination, que a su vez es el primer sandbox turístico de España, es una gran oportunidad para la isla”.

GABINETE DE PRENSA

922 442 736 - 922 239 510 – 922 239 888
922 442 713 – 922 442 732 - **681 075 253** (número guardia)



prensacabildo@tenerife.es www.diariodetenerife.info www.canaltenerifetv.com



NOTA DE PRENSA

El SSD está abierto a cualquier agente del ecosistema de innovación turística: empresas proveedoras de tecnología, empresas turísticas, universidades, centros tecnológicos, institutos de investigación. Se seleccionarán proyectos que aporten soluciones innovadoras en productos, servicios, procesos o métodos organizacionales (por ejemplo, gestión de la cadena de valor, gestión de recursos humanos), nuevos modelos de negocio, en los que la aplicación de herramientas basadas en inteligencia artificial tenga un papel principal. Se aceptarán soluciones que estén muy próximas al mercado y cuya propuesta de valor esté claramente diferenciada de las soluciones existentes. También se valorará positivamente la adecuación de los proyectos a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como su impacto económico y social. Finalmente se tendrá en cuenta la contribución de la solución a la creación de Tenerife como un destino turístico inclusivo y accesible. En las próximas semanas se lanzará la primera convocatoria. Las empresas que entren en el Sandbox convendrán con el ITER la prestación de servicios necesarias.

Entre los beneficios a los que podrán acceder las empresas participantes en el Sandbox se encuentra el acceso preferente a los recursos de almacenamiento del supercomputador Teide-HPC del ITER, ubicado en el Centro de Datos D-Alix. Un centro de datos o CPD único en cuanto a sostenibilidad, ya que incorpora diversas medidas de eficiencia energética, como un sistema de climatización que aprovecha la temperatura del mar y una instalación de producción de energías renovables que permite reducir el consumo del datacenter. Este aspecto, junto al hecho de que se ha certificado que todo el consumo energético de ITER procede de fuentes renovables permiten garantizar el carácter sostenible del Data Center.

Para más información del Sandbox: <https://webtenerife.com/corporativa/sandbox/>

NOTA: Se adjunta fotos alusivas por correo electrónico

GABINETE DE PRENSA

922 442 736 - 922 239 510 – 922 239 888
922 442 713 – 922 442 732 - **681 075 253** (número guardia)

prensacabildo@tenerife.es www.diariodetenerife.info www.canaltenerifetv.com

