



## Inkaterra es el primer jardín botánico de orquídeas certificadas con blockchain 🌸🌿

on: agosto 07, 2023 En: Ecología, Flash de noticias Sin Comentarios

“Desde hace cuatro décadas, Inkaterra Asociación promueve y realiza la investigación científica para la conservación de la naturaleza, las especies nativas y sobre todo las orquídeas. Ahora, utilizan tecnología blockchain para certificar su origen y trazabilidad”

La asociación peruana Inkaterra participará, el próximo 18 de agosto, en el evento internacional 'Orchids of Machu Picchu' (Orquídeas de Machu Picchu), en el mundialmente famoso Jardines by the Bay, en Singapur. El Jardines está considerado como el "Jardín de la Maravilla" y es, propiamente dicho, una ciudad en un jardín, capturando la esencia de Singapur como la principal ciudad jardín tropical con el entorno perfecto para vivir y trabajar.

En el evento, Inkaterra Asociación exhibirá al mundo 87 especies de orquídeas nativas, cuyas flores han sido preservadas en acrílico bajo una técnica única. El biólogo Benjamín Collantes, principal investigador de orquídeas de Inkaterra Asociación y descubridor de diversas especies nuevas para la ciencia, es el curador de esta selección que por primera vez se exhibirá al público.

Nombrada en 2018 la tercera mejor marca hotelera del mundo por Travel + Leisure, y reconocida por Naciones Unidas como la primera marca hotelera Climate Positive del mundo, Inkaterra trabaja bajo un enfoque holístico. A través de Inkaterra Asociación produce investigación científica como base para la conservación de la biodiversidad y el bienestar de las comunidades locales en sus áreas de influencia.

Cabe señalar que Inkaterra Asociación conserva 372 especies de orquídeas nativas en los jardines de Inkaterra Machu Picchu Pueblo Hotel, considerado por la American Orchid Society la colección de orquídeas nativas más grande del mundo en su hábitat. Entre las cuales destacan 26 especies nuevas para la ciencia descritas por investigadores aliados de Inkaterra Asociación. Y ahora desarrollan un proceso de transformación digital, por lo que vienen implementando la tecnología blockchain en sus procesos de trazabilidad y certificación en sus especies nuevas de orquídeas nativas.

“Es un orgullo implementar la tecnología blockchain para la certificación de las 26 especies nuevas para la ciencia halladas en Inkaterra Machu Picchu Pueblo Hotel. Hoy gracias a nuestra alianza con Seven Star Internazionale y a la tecnología Blockchain alcanzamos un nuevo hito para nuestras iniciativas de investigación en orquídeas nativas”, comenta José Koechlin, CEO de Inkaterra.

José Koechlin anunció que, además de la inauguración de la exposición 'Orchids of Machu Picchu' en Jardines by the Bay (Singapur), Inkaterra Asociación viene desarrollando otras iniciativas para la investigación y conservación de orquídeas.

“Para 2024, Inkaterra Asociación lanzará un proyecto editorial de gran importancia: un libro de colección en formato de lujo donde presentaremos alrededor de 420 especies de orquídeas nativas de Machu Picchu, incluidas las 26 especies nuevas para la ciencia y hoy certificadas por blockchain. Con el apoyo del biólogo Benjamín Collantes, hemos logrado consolidar un alto estándar de calidad en cuanto a tratamiento científico y fotográfico de las orquídeas nativas, tomando en cuenta que las orquídeas tienen una vida efímera: requiere un registro constante de calidad. Ello hace que este libro sobre las orquídeas de Machu Picchu sea un verdadero acontecimiento, pues será la publicación con el mayor número de especies de orquídeas de un mismo lugar,” expresó el fundador de Inkaterra.

“Esto marca un hito importante en el que Inkaterra lanza las primeras orquídeas peruanas certificadas con blockchain en el mundo, lo cual ofrece un medio de credibilidad y validación de los estudios científicos y registro de imágenes. Además, Inkaterra Asociación utilizará la blockchain para la preventa y entrega de sus libros a nivel mundial mediante NFTs, con la máxima seguridad y transparencia”, detalla Massimiliano Nicastro, CEO de Seven Star Internazionale, la empresa que desarrolla e implementa soluciones de block inteligencia artificial en el mercado regional.

“Estamos sumando esfuerzos para mostrar al mundo los nuevos frutos del Perú y de sus empresarios, grandes gestores de la patria que ahora se consolidan a nivel mundial gracias a la tecnología disruptiva, siendo blockchain el aliado más importante para esta gran cruzada. En esta oportunidad las orquídeas de Inkaterra llegarán a Singapur y al mundo con tecnología blockchain mediante la gestión de SSI y la plataforma tecnológica MinaSmart”, comenta Fernando Patrón, director comercial de Seven Star Internazionale (SSI).

## **Acerca de Inkaterra**

Establecida en 1975, Inkaterra es pionera del ecoturismo y el desarrollo sostenible en Perú. Ha dedicado las últimas cuatro décadas a diseñar auténticas experiencias de viaje, objetivo de preservar la biodiversidad y las culturas locales produciendo investigación científica desde 1978, definiendo áreas naturales donde se encuentran sus hoteles: el bosque amazónico de Madre de Dios, el bosque de nubes de Machu Picchu, el Valle Sagrado de los Incas, la ciudad de Cusco y el área marino-costera de Cabo Blanco.

Las iniciativas en conservación de la biodiversidad, realizadas por la ONG Inkaterra Asociación, incluyen la colección de orquídeas nativas más grande del mundo (372 especies halladas en su hábitat natural incluyendo 20 especies nuevas para la ciencia que han sido registradas en los jardines de Inkaterra Machu Picchu Pueblo Hotel. La colección de orquídeas de Inkaterra es considerada un banco de germoplasma con la habilidad de repoblar el bosque en el eventual caso de un desastre natural, pues los incendios forestales e inundaciones son potenciales amenazas para la ecología de Machu Picchu.

Para conocer más sobre el trabajo de Inkaterra, visite: <https://www.inkaterra.com/inkaterra-asociacion-org/en/>

## **Fotos: Inkaterra.**

---