

## Machu Picchu se ratifica como primera maravilla mundial con certificación Carbono Neutral

junio 22, 2024

Autor: Redacción El Tiempo



Compartir:



El Santuario Histórico de [Machu Picchu](#) ratifica su liderazgo internacional como uno de los destinos turísticos que van a la vanguardia en el tema de sostenibilidad ambiental y en la lucha contra los efectos del cambio climático y se mantiene como la única de las siete nuevas maravillas del mundo que cuenta con la certificación de Carbono Neutral.

Esta grata noticia se oficializará en las próximas semanas en una ceremonia especial que se desarrollará en el ícono turístico de [Perú](#). En setiembre de 2021 [Machu Picchu](#) recibió la certificación que la reconoce como destino **Carbono Neutral**. En aquel año el Santuario Inca se convirtió en el primer destino turístico del mundo en recibir una distinción. Tres años después se mantiene en el podio.

**PUEDES LEER ► [Descubre la Magia de Machu Picchu: Tesoro Arqueológico del Perú](#)**

La renovación de la certificación que otorga Green Initiative, una de las entidades de certificación que representan el mercado voluntario de bonos de carbono, se hará público en las próximas semanas y ha sido posible gracias a un trabajo conjunto liderado por la municipalidad de Machu Picchu Pueblo, el grupo Aje y la cadena de **hoteles Inkaterra**.

El anuncio lo hizo Gianina Jiménez Escudero, líder de Comunicaciones, Sostenibilidad y Asuntos Corporativos en AJE, al recorrer las plantas de reciclaje que han logrado hacer de nuestra maravilla un sinónimo de sostenibilidad para la humanidad.

Jiménez explicó que la idea nació cuando en el 2014 la **Unesco informó que [Machu Picchu](#) iba a ser incluida en la lista de patrimonio natural en riesgo**, debido a una gran cantidad de residuos que no estaban siendo manejados adecuadamente y que generaban un impacto en el ecosistema.

## Toneladas de residuos

La gran afluencia de turistas, restaurantes y hoteles en el pueblo de Machu Picchu, conocido también como **Aguas Calientes**, genera unas cuatro toneladas diarias de residuos orgánicos que son segregados y almacenados correctamente para llevarlos a la planta de pirolización.

La máquina ha sido construida por ingenieros [peruanos](#) en alianza con la Universidad de Cusco. La planta de pirolización convierte los residuos en biochar o carbono natural, que es la mejor forma de poder nutrir los suelos y además contribuir a retener el dióxido de carbono.

En ese marco, se cuenta con la planta de compactación del PET, segregación del cartón y procesamiento del vidrio. En esta zona **las botellas de plástico se compactan y se acopian en pacas** que trasladan a la planta de reciclaje en Lima, donde las convierten en nuevas botellas «como las botellas de Cielo alcalina, que es hecha 100 por ciento con botellas recicladas”.

Por último, se reciclan también las botellas de vidrio y se pulverizan, con lo cual se evitan que se arroje al río Vilcanota. Los han colocado incluso en [Machu Picchu](#), son unos adoquines color blanco para marcar algunas zonas. También lo utilizan para reforzar las riberas del río y hasta en material de construcción.

## Modelo de ciudad sostenible

[Machu Picchu](#) es parte de un proyecto más grande denominado **Ciudades sostenibles**, uno de los pilares de la estrategia de sostenibilidad del grupo Aje.

Un trabajo que refuerza la comunidad local y extranjera en el pueblo y en la ciudadela Machu Picchu, lo que la ha convertido, sin duda en la primera y única Maravilla del mundo con acreditación de carbono neutral. Así es el primer destino turístico del país y el mundo con emisiones de dióxido de carbono reducidas.

Convierta a Diario El Tiempo en su fuente de noticias aquí

