

# Desarrollo Sostenible y Geoturismo




Elena Mateo Mederos

*II Taller de Geoparques Mundiales de la UNESCO para América Latina y El Caribe*



## ¿Qué es DESARROLLO SOSTENIBLE?

Se ha definido como el desarrollo capaz de satisfacer las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer sus propias necesidades



Para conseguir el DESARROLLO  
SOSTENIBLE es fundamental  
armonizar:


- El crecimiento económico
- La inclusión social
- La protección del medio ambiente

## **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



## AGENDA 2030

- Nace como consecuencia de nuestro estilo de vida y economía
- En el año 2015, firmado por 150 Jefes de Estado
- A partir del 1 de enero de 2016 debe regir los esfuerzos de los países

- 
- Se insta a todos los países del mundo: ricos, pobres o de ingresos medianos
  - Las estrategias deben favorecer el crecimiento económico y abordar necesidades sociales: educación, salud, protección social, oportunidades de empleo, cambio climático y protección del medio ambiente.



- No son jurídicamente obligatorios, pero se espera que los gobiernos lo adopten como propios

- Los países tienen la responsabilidad primordial de seguimiento con datos: **FIABLES, ACCESIBLES Y OPORTUNOS**



## OBJETIVO 1:

Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo.



## OBJETIVO 2:

Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.





## OBJETIVO 3:

Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.



## OBJETIVO 4:

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.



## OBJETIVO 5:

Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.



## OBJETIVO 6:

Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos.

## OBJETIVO 7:

Energía asequible y no contaminante





## OBJETIVO 8:

Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.



OBJETIVOS  
DE DESARROLLO  
SOSTENIBLE



## OBJETIVO 9:

Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva, sostenible y fomentar la innovación.

## OBJETIVO 10:

Reducir la desigualdad en y entre los países.







11 CIUDADES Y  
COMUNIDADES  
SOSTENIBLES



## OBJETIVO 11:

Lograr que las ciudades y asentamientos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.



12 PRODUCCIÓN  
Y CONSUMO  
RESPONSABLES



## OBJETIVO 12:

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenible.

**13** ACCIÓN  
POR EL CLIMA



## OBJETIVO 13:

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.



14 VIDA  
SUBMARINA

## OBJETIVO 14:

Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible.



## OBJETIVO 15:

Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.

## OBJETIVO 16:

Promover sociedades,  
justas, pacíficas e inclusivas.



**17** ALIANZAS PARA  
LOGRAR  
LOS OBJETIVOS



## OBJETIVO 17:

Revitalizar la Alianza  
Mundial para el Desarrollo  
Sostenible.

## ¿Qué es el Geoturismo?





**GEO=** Gaia, Madre Tierra, Pachamama

**TURISMO:** Actividades que realizan las personas (turistas) durante sus viajes y estancias en lugares distintos a los de su entorno habitual, por un periodo de tiempo menor a un año y superior a un día, por ocio o por otros motivos.



El Geoturismo por tanto debe revelar y descubrir a los visitantes las características particulares de Gaia en lugares concretos donde destaque o sean únicos.





## DECLARACIÓN DE AROUCA SOBRE GEOTURISMO

“Entendemos que geoturismo debe ser definido como un turismo que sustenta y mejora la identidad de un territorio, considerando su geología, medio ambiente, cultura, valores estéticos, patrimonio y bienestar de sus residentes. El turismo geológico se asume como uno de los componentes del geoturismo”

*Congreso Internacional de Geoturismo, Arouca, 2011*

**GЕOTURISMO+DESARROLLO SOSTENIBLE**



**GЕOPARQUES MUNDIALES DE LA UNESCO**

En noviembre de 2015, los 195 Estados miembros de la UNESCO, declararon como nueva designación a los Geoparques Mundiales de UNESCO.



Organización  
de las Naciones Unidas  
para la Educación,  
la Ciencia y la Cultura



Lanzarote y  
Archipiélago Chinijo  
Geoparque mundial  
de la UNESCO



## Geoparques Mundiales de la UNESCO:

- Son territorios que cuentan con un Patrimonio Geológico excepcional por su valor científico, didáctico y estético
- Su Patrimonio Geológico es el eje fundamental de una estrategia de desarrollo territorial sostenible basado en la educación y el geoturismo
- No restringe el uso del territorio más allá de las leyes vigentes de cada país

Cuentan la historia de 4.600 millones de años del planeta Tierra y los acontecimientos y procesos que dieron forma.



Los GMU combinan la historia geológica con el desarrollo regional sostenible+educación+turismo sostenible en un enfoque holístico.





Los Geoparques se encuentran en posición para asumir papel de liderazgo en sostenibilidad, así como plataformas perfectas para el intercambio de ideas, estrategias y conceptos. Además de experiencias y ejemplos de implementación de buenas prácticas de DESARROLLO SOSTENIBLE vinculado con EL GEOTURISMO



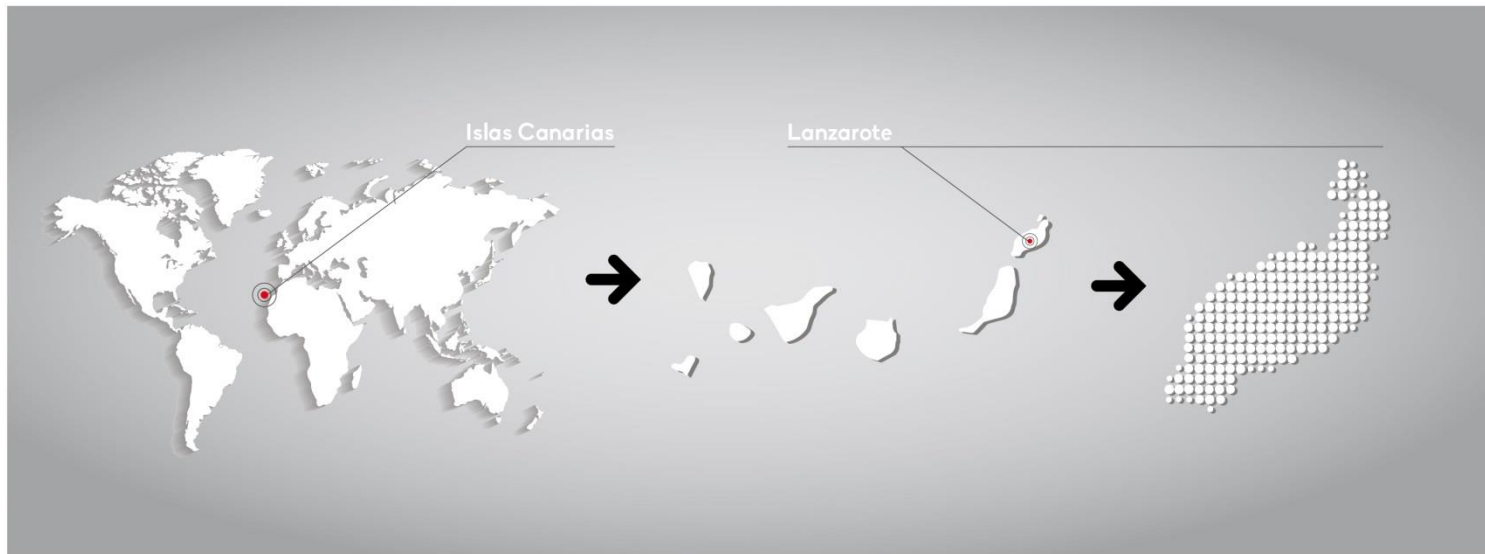
## CASO DE ESTUDIO

# Herramientas para el Geoturismo a través de un Desarrollo Sostenible

Geoparque Mundial de la UNESCO  
Lanzarote y Archipiélago Chinijo



# Location

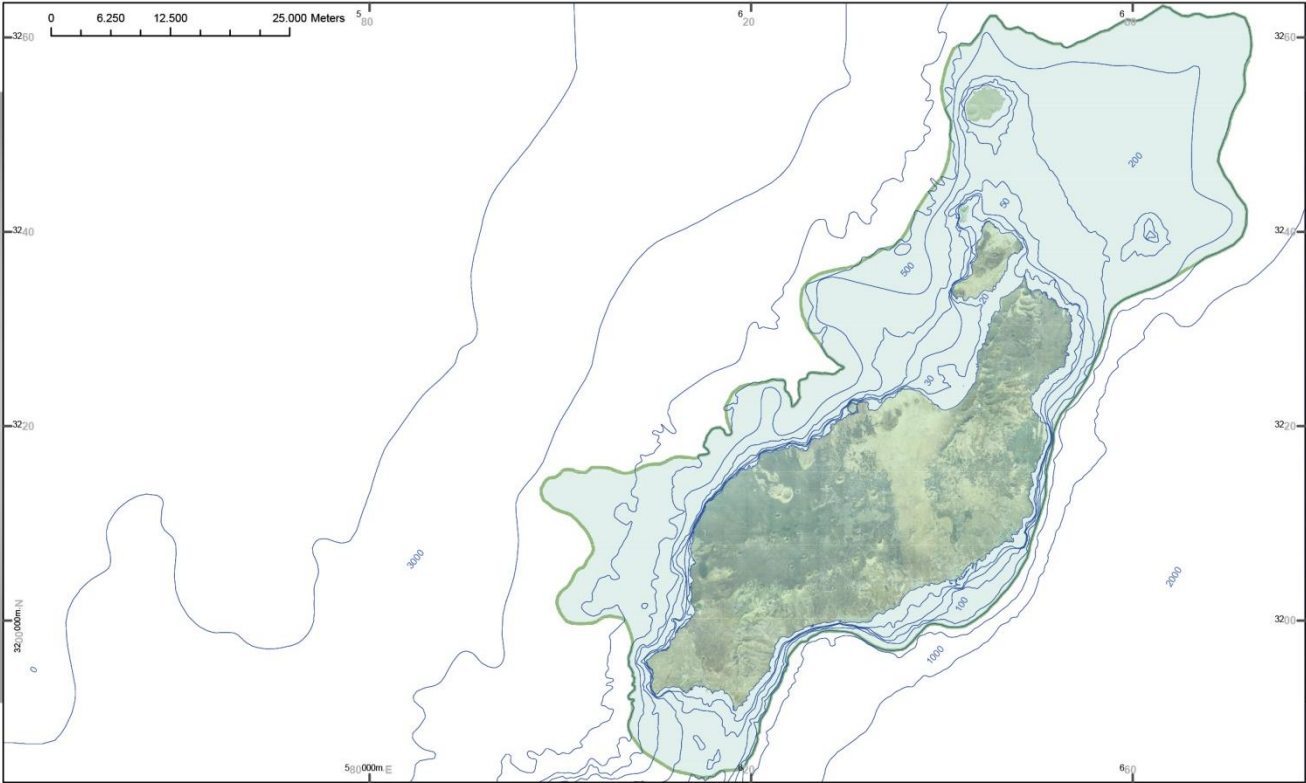




# Limits



Centros de Arte,  
Cultura y Turismo  
Cabildo de Lanzarote



## ANTECEDENTES :

- Promedio de visitantes anuales 3.000.000
- Población residente: 140.000 habitantes
- Superficie 2500 km<sup>2</sup> (886 km<sup>2</sup> emergidos)
- Año de declaración 2015
- Primera revalidación 2019



## **ESTRATEGIAS PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE BASADO EN EL GEOTURISMO**

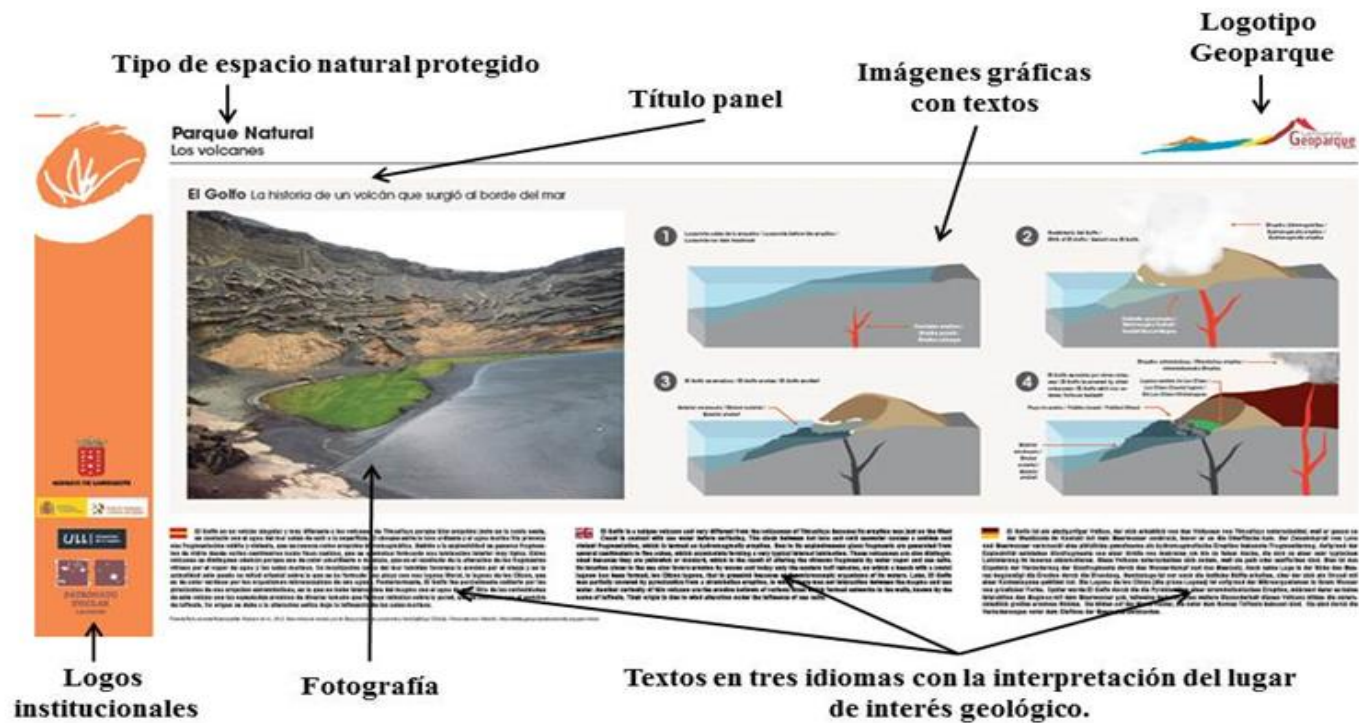
- Es importante diseñar una oferta que responda a las inquietudes del público y que se adapten a su contexto social, económico y cultural.
- También al de la población, que deberá ofrecerle servicios adecuados para que la visita sea satisfactoria.
- Para ello, desde el Geoparque se desarrollaron unas herramientas para mejorar el alcance del patrimonio geológico y la experiencia turística a través de la comprensión del patrimonio geológico.

## Consideración a tener en cuenta en la Estrategia del Geoturismo:

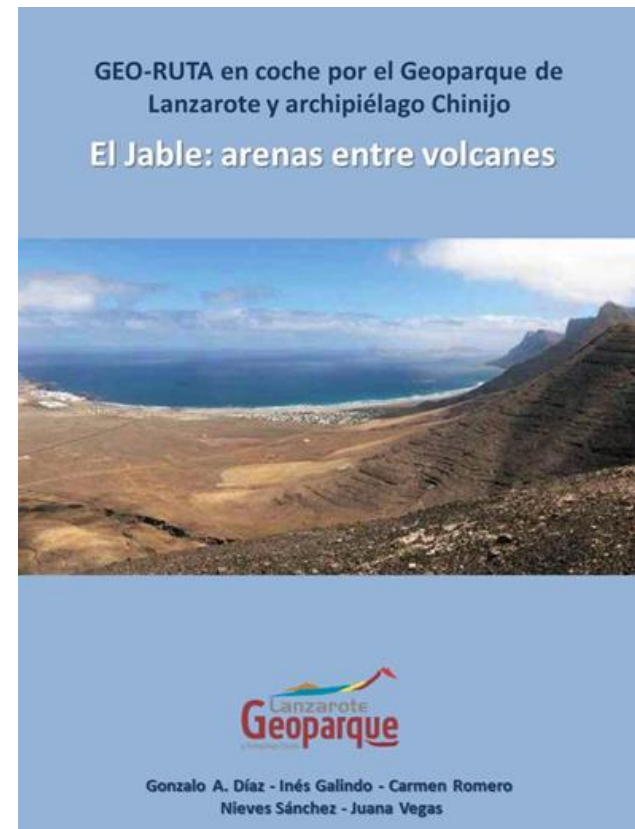
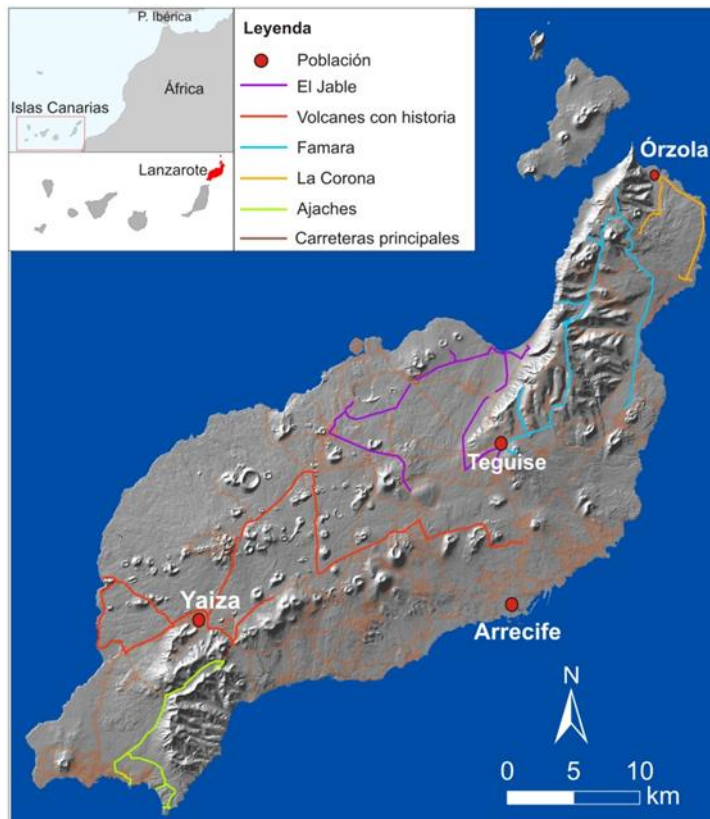
- La elección del público: en función del mismo variará el idioma, el sistema, información, técnicas a utilizar, etc.
- Elección del lugar: Se descartan lugares de gran interés científico y de gran fragilidad. Además se debe tener en cuenta la accesibilidad, la titularidad del suelo, la componente estética del lugar.
- Medio de divulgación: panel, guía de campo, visita guiada, aplicaciones. Cada público tiene su preferencia si bien los recursos económicos disponibles condicionan esta elección.



# PANELES INFORMATIVOS



# 5 GUÍAS EN COCHE POR EL GEOPARQUE



# App Cognitivas para móviles

**Una guía completa y oficial de los Centros turísticos Cact Lanzarote.**  
Descarga nuestra App y personaliza tus vacaciones.

Available on the  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**



 +  IBM Watson

# Acciones Formativas para guías turísticos y profesionales del turismo activo



# CURSO DE GUÍA DE ANÁLOGO PLANETARIO

## SEMANA DE LOS GEOPARQUES EUROPEOS

GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO  
Lanzarote y Archipiélago Chinijo

2 de junio de 2017  
10:00 a 17:00 horas (Teórico-Práctico)  
Destinado a Guías del Sector Turístico  
Actividad Gratuita



## Curso “Guía Planetaria de Lanzarote”

Inscripción e Información: Enviar un correo indicando Nombre y Apellidos, fecha de nacimiento y DNI a [“geoparque@cabilodelanzarote.com”](mailto:geoparque@cabilodelanzarote.com).

Ninguna zona de nuestro planeta es realmente como Marte, ni siquiera como lo fue en el pasado. Pero si es posible seleccionar en la Tierra determinadas áreas que, por su singularidad e importancia geológica, pueden servir de modelos como laboratorios naturales para exploración e investigación planetarias. Lanzarote es uno de esos lugares y por ello desarrolla junto con el Instituto de Geociencias (IGEO) desde hace varios años estudios de lugares de interés científico, geoes educativo y geoturístico en Lanzarote como laboratorios naturales y análogos para la exploración e investigación de Marte. El objetivo del curso “Guía Planetaria de Lanzarote” es la identificación de los lugares y rutas de interés turístico basados en la analogía de Lanzarote con Marte.





## MERCADO AUTÓCTONO SOSTENIBLE-MAS SOSTENIBLE.

### LOS CENTROS DE ARTE, CULTURA Y TURISMO:

- Red de espacios de titularidad pública
- Se combinan valores naturales, culturales e intangibles.
- Inicialmente su finalidad era potenciar la llegada de los visitantes
- Fue liderada estéticamente por el artista César Manrique

# Monumento al Campesino



# Monumento al Campesino





# Monumento al Campesino



- En el interior del edificio se ha conservado como elementos decorativos las coladas distales de la erupción de Timanfaya.
- Existen varias zonas acristaladas en el restaurante donde es posible ver la sucesión de capas de lapilli







# ¡GRACIAS!

[geoparque@cabildodelanzarote.com](mailto:geoparque@cabildodelanzarote.com)



Centros de Arte,  
Cultura y Turismo  
Cabildo de Lanzarote

