

## Informe de Investigación

COMITÉ : UN Habitat

ISSUE : ¿Cómo pueden las regiones costeras dependientes del turismo adaptarse a los impactos del cambio climático? CHAIRS : Marina Perez and Louis Arnoult

---

# ¿Cómo pueden las regiones costeras dependientes del turismo adaptarse a los impactos del cambio climático?



## INTRODUCCIÓN

Buenas a todos.

Me llamo Louis Arnoult, y tengo 17 años. Soy alumno de Terminale en el Liceo Francés de Barcelona.

Además de debatir en MUN, una de mis mayores pasiones es la música. Toco el violín desde los seis años. Estoy muy emocionado de presidir el comité de hábitat de la ONU junto a mi copresidenta Marina Pérez Barrera. Este es mi segundo año participando en MUN: el año pasado participé como delegado de Suecia para la organización internacional del trabajo. Este año abordaremos la urgente cuestión de como garantizar que las regiones costeras amenazadas por el cambio climático reciban el apoyo de la comunidad internacional para adaptarse a estos nuevos desafíos.

## GLOSARIO

**Turismo:** El turismo es un fenómeno social, cultural y económico que supone el desplazamiento de personas a países o lugares fuera de su entorno habitual con fines personales o profesionales. Estas personas se denominan visitantes (que pueden ser turistas o excursionistas; residentes o no residentes) y el turismo tiene que ver con sus actividades, algunas de las cuales suponen un gasto turístico.

**Cambio Climático:** El cambio climático se refiere a los cambios a largo plazo en las temperaturas y los patrones climáticos. En los últimos dos siglos, su principal causa ha sido el aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero por parte del ser humano.

**Pequeños estados insulares en desarrollo(PEID):** grupo de estados que se enfrentan a vulnerabilidades sociales, económicas y medioambientales únicas. Representan a 65 millones de personas. Dada su remota geografía, tienen que hacer frente a elevados costes de importación y exportación, su ZEE(zona económica exclusiva) es, por término medio, 28

veces mayor que la superficie del país, su aislamiento les obliga a depender de su ecosistema marino y sufren enormemente la pérdida de biodiversidad.

**Economía azul:** Según el Banco Mundial, la economía azul es el "uso sostenible de los recursos oceánicos para el crecimiento económico, la mejora de los medios de vida y el empleo, preservando al mismo tiempo la salud del ecosistema oceánico".

## Visión general

El turismo es una industria dependiente del clima y un importante contribuyente a la economía mundial. Según el WTTC, la industria del turismo podría representar hasta el 10,4% del PIB mundial y podría suponer el 10,6% de los puestos de trabajo en todo el mundo (unos 334 millones de empleos). Esto hace que esta industria sea una de las prioritarias cuando se trata de iniciativas globales, sin embargo, vale la pena señalar que algunas regiones específicas (generalmente las regiones costeras y los países pequeños, a menudo PEID) pueden tener una economía mucho más dependiente del turismo. En particular, la región del Caribe depende en gran medida de los turistas para mantener su economía. En 2015 se estima que la región del Caribe recibió 53.000 millones de dólares anuales de los turistas y crearon 709.000 puestos de trabajo. Con una mejora constante del nivel de vida en todo el mundo, especialmente en los países desarrollados, se espera que la industria siga creciendo en los próximos años. Los países pequeños de regiones como el Pacífico también dependen en gran medida del turismo para sostener sus economías, y en particular los PEID, que tienen problemas para desarrollar sus otras industrias debido a su pequeño tamaño y aislamiento.

### 10 países cuya economía depende más del Turismo

País	% de PIB
Maldivas	38.92
British virgin Islands	32.96
Macao	28.05
Aruba	27.64
Seychelles	25.74
Bahamas	19.23
Vanuatu	18.16
Cabo Verde	17.66
St. Lucia	15.61
Belize	14.95

Además, las regiones costeras son regiones densamente pobladas, lo que las hace más importantes para la comunidad internacional. Estudios revelan que estas regiones, aunque

representen el 2% de la superficie mundial, representan el 10% de su población y el 13% de la población urbana del mundo, ya que las ciudades importantes suelen estar situadas cerca de rutas comerciales marítimas. Este fenómeno parece ser aún más pronunciado cuando se trata de los países menos desarrollados, más precisamente, los estudios muestran que los países menos desarrollados tienen el 14% de su población total y 21% de su población urbana viviendo en regiones costeras, un porcentaje mucho mayor en comparación con los países de la OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico), que tienen el 10% de su población total y el 11% de su población urbana cerca de las regiones costeras. Esta mayor concentración demográfica en los países menos desarrollados representa un problema importante a la hora de debatir las políticas, ya que estos países son propensos a tener un mayor porcentaje de su población afectada por el cambio climático y, al mismo tiempo, no poseen los mismos medios que los países desarrollados para adaptarse a estas amenazas.

Por muy beneficioso que sea el turismo para las economías de estos países, esta industria supone una gran presión sobre sus recursos naturales, que ya están sufriendo los efectos del rápido cambio climático en todo el mundo. En la mayoría de los casos, los países que dependen del turismo no disponen de la tecnología ni de los medios económicos para hacer frente a los crecientes desafíos que plantea el cambio climático. Conscientes de estos peligros, muchos PEID han tomado medidas para combatir el cambio climático y reducir su impacto en el medio ambiente, pero esto es relativamente inútil, ya que estos países suelen contribuir muy poco a las emisiones globales de efecto invernadero.

Otras consecuencias del cambio climático son, la rápida acidificación de los océanos (los niveles globales de Ph han pasado de 8,1 a 7,9) o la subida del nivel del mar que se hace evidente cada año en lugares como Florida, donde los estudios han constatado que la región está perdiendo su costa a un ritmo sin precedentes. Un documento académico en particular decía: "Las estimaciones de la subida media global del nivel del mar en el Informe Especial sobre Escenarios de Emisiones del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) oscilan entre 22 centímetros y 34 centímetros, entre 1990 y la década de 2080. Una subida del nivel del mar mucho más rápida (más de un metro por siglo) podría ser el resultado de un derretimiento acelerado de la capa de hielo de Groenlandia o del colapso de la capa de hielo de la Antártida Occidental, aunque esto no se considera probable durante el siglo XXI. Se ha calculado que, en ausencia de otros cambios, una subida del nivel del mar de 38 centímetros multiplicará por 5 el número de personas afectadas por 'las mareas de tempestad'. El cambio climático supone otras amenazas para estas regiones, sobre todo tormentas más violentas. La región del Caribe sufre mucho, ya que los huracanes se vuelven más violentos con un clima más cálido. Esto se hizo evidente con la devastación causada por el huracán Dorian en 2019, que según la CNBC causó entre 1.500 y 3.000 millones de dólares en daños, sin olvidar el coste humano de estos desastres recurrentes.

A medida que el cambio climático sigue transformando estas regiones, los países corren el riesgo de perder su fuente de ingresos más importante. La transformación de las regiones costeras podría disuadir a los turistas de visitar estas zonas dependientes del turismo, dado que estos viajes suelen ser de ocio y que, por ejemplo, la desaparición de las playas podría hacer que una determinada isla fuera menos atractiva para los turistas, lo que llevaría a un círculo vicioso en el que las regiones que ya luchan por acceder a los mismos medios económicos y tecnológicos que los países más desarrollados para luchar contra el cambio climático se encuentran en situaciones progresivamente más difíciles.

## TRATADOS Y EVENTOS RELEVANTES

09/05/1992

Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC): Declarada como marco de cooperación en la lucha contra el cambio climático, fue firmada por 154 países y llamó a continuar la investigación científica y a abrir debates para negociar políticas con el fin de ayudar a los ecosistemas a adaptarse al cambio climático, asegurando no poner en peligro la producción de alimentos y mantener el desarrollo económico pero de manera sostenible.

- [UNITED NATIONS FRAMEWORK CONVENTION ON CLIMATE CHANGE](#)

06/05/1994

Programa de acción de Barbados (BPOA) o resolución 47/189: programa de 14 puntos que identifica las áreas prioritarias y las acciones específicas necesarias para abordar los desafíos especiales a los que se enfrentan los PEID.

- [BPOA \(1994\) - Barbados Programme of Action ∴ Sustainable Development Knowledge Platform](#)

08/07/2000

Declaración del Milenio de la ONU: Objetivos adoptados para el futuro, especialmente relevantes son el capítulo 4 (protección de nuestro entorno común) y el capítulo 6 (protección de las personas vulnerables)

- [A/RES/55/2: United Nations Millennium Declaration](#)

14/01/2005

Estrategia de aplicación de Mauricio en 2005 : Reestableció los principios establecidos por el BPOA y los amplió a 19 puntos, reconociendo las limitaciones que sufren los PEID.

- [https://www.un.org/ga/search/view\\_doc.asp?symbol=A/RES/65/2&Lang=E](https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/65/2&Lang=E)

04/09/2014

La vía SAMOA (Modalidades de Acción Acelerada para los PEID) 2014-2024: Esta convención reafirmó el caso especial al que se enfrentan los PEID y estableció una vía para proteger estos territorios a través de asociaciones y una visión holística de la adaptación al clima, al tiempo que obligó a los líderes de los PEID a tomar medidas audaces contra el cambio climático

- [SAMOA Pathway - outcome document ∴ Sustainable Development Knowledge Platform](#)
- [Mid-Term Review of the SAMOA Pathway High Level Political Declaration PREAMBLE](#) (Revisión de mitad de período)

12/12/2015

El acuerdo de París: "El Acuerdo de París es un tratado internacional **jurídicamente vinculante** sobre el cambio climático" que busca contener el calentamiento global a 1,5 grados centígrados y hacer que los países alcancen el pico de

emisiones lo más rápido posible. Sus miembros tienen que presentar sus contribuciones determinadas a nivel nacional antes de 2020 [ver fuentes].

- [Paris Agreement text English](#)

## POSIBLES SOLUCIONES

### 1. Apoyo internacional:

La prioridad cuando se habla de la protección de estos territorios es proporcionar ayuda internacional a los países en peligro. Se trata de una ayuda tanto financiera como tecnológica, ya que estos países requieren el uso de tecnologías innovadoras, además de las protecciones tradicionales ante la subida del nivel del mar o las tormentas: "adaptarse a los efectos adversos del cambio climático, incluso mediante el suministro de fuentes de financiación específicas, la creación de capacidades y la transferencia de tecnologías apropiadas para hacer frente al cambio climático" (examen de alto nivel de la aplicación de la estrategia de Mauricio). Un paso fundamental es que los países industrializados cumplan su compromiso de aportar 100.000 millones de dólares anuales a los países en desarrollo para que puedan adaptarse y avanzar hacia economías más verdes.

### 2. Transformar, Innovar y mejorar la eficiencia del uso de recursos naturales en regiones costeras para evitar dañar sus ecosistemas:

Una medida importante para las regiones costeras dependientes del turismo (sobre todo los PEID) es utilizar los recursos del territorio de forma eficiente y evitar causar tensiones sobre el medio ambiente local, que ya sufre a causa de el cambio climático. Múltiples ONG colaboran con los Estados para mejorar la eficiencia del consumo de agua y energía, así como la eliminación de residuos. La ONG Eco Mantra es un ejemplo de organización que trabaja con empresas y centros turísticos de Bali para reducir el consumo de electricidad y gestionar eficazmente los residuos.

### 3. El potencial de una economía azul:

Se calcula que la economía mundial de los océanos aporta entre 3 y 6 billones de dólares al año. En particular, la pesca y la acuicultura aportan 100.000 millones de dólares al año y unos 260 millones de empleos a la economía mundial. Por ello, la ONU ha puesto en marcha iniciativas para explorar el potencial de una economía azul sostenible que podría ayudar a desarrollar países y territorios que, de otro modo, se verían aislados, dependiendo exclusivamente del turismo. Para ello es necesario establecer objetivos claros y coherentes, reconociendo al mismo tiempo la relación de la economía marítima con las amenazas procedentes de tierra firme y acordando un amplio intercambio de conocimientos e información para garantizar un desarrollo equitativo.

### 4. Un cambio de foco hacia el turismo:

El turismo también puede tener efectos muy positivos en nuestro entorno: un estudio concluyó que el aumento de las actividades turísticas en Nigeria fue una de las razones por las que el país pudo dejar de depender del petróleo. Esto puede ayudar a estabilizar las actividades económicas de los países y a reducir la industria de los combustibles fósiles. Queda por debatir si el impacto global de este cambio será positivo, pero no deja de ser un factor importante a tener en cuenta.

## BIBLIOGRAFÍA

- Cambio Climático:
  - [What Is Climate Change? | United Nations](#)
  - [Resolutions on Protecting Global Climate, Eliminating Unilateral Economic Measures, among 16 Texts Approved as Second Committee Concludes Session](#)
- Peligros para las zonas de baja elevación:
  - [The rising tide: assessing the risks of climate change and human settlements in low elevation coastal zones](#)
- Impacto de los huracanes:
  - [Hurricane Dorian caused an estimated \\$1.5 billion to \\$3 billion worth of damage in the Caribbean](#)
- PEID:
  - [About Small Island Developing States](#)
- Turismo:
  - [Global Economic Impact & Trends 2021](#)
  - <https://nairametrics.com/wp-content/uploads/2013/03/Tourism-development-in-the-coastal-region-of-Niger.pdf>
  - Caso concreto: El Caribe
    - [Impacts of Climate Change on Tourism in the Coastal and Marine Environments of Caribbean Small Island Developing States \(SIDS\)](#)
  - Transformar espacios dependientes del turismo para ser más eficientes:
    - [How the tourism industry can be responsible for its environmental footprint | Sean Nino | TEDxUbud](#)
  - Más tratados de la ONU:
    - NDC's:
      - [NDC Synthesis Report | UNFCCC](#)