

## Cambio climático

- *Agencia de protección medioambiental de los Estados Unidos (EPA) (United States Environmental Protection Agency)*

<http://www.epa.gov/climatechange/ghgemissions/>

En este portal se encuentra información sobre el cambio climático; recolecta datos sobre la emisión de gases que ocasionan el efecto invernadero, promueve algunas estrategias para lograr una tecnología más limpia, evalúa algunas de las políticas públicas a este respecto y publica los últimos hallazgos sobre estas temáticas.

Finalmente, proporciona información sobre lo que se puede hacer desde nuestras oficinas, hogares e instituciones educativas, y presenta algunos recursos educativos que explican este fenómeno y la manera como el planeta está siendo afectado.

- *GLOBAL CLIMATE CHANGE publicado por National Aeronautics and Space Administration (NASA)*

<http://climate.nasa.gov/>

En este sitio, dedicado al tema del cambio climático, puede encontrar varios recursos interactivos, imágenes y videos de energías alternativas tanto para niños, como para docentes y personal experto en el tema.

Publica evidencias del deterioro ambiental con indicadores como: la medición de concentración de dióxido de carbono, la temperatura superficial del planeta, el nivel del mar y el descongelamiento de los glaciares, además, de enfatizar las causas y sus efectos.



## Biodiversidad

- *Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales (Smithsonian Tropical Research Institute)*

<http://www.stri.si.edu/index.php>

El instituto es el centro de investigación más reconocido en la biodiversidad biológica en los Trópicos, en su sitio presenta los resultados de sus investigaciones tendientes a replantear las estrategias de conservación de la biodiversidad con la intención de evitar el aumento en los niveles de extinción de algunas especies. Publica becas, cursos de campo, seminarios, red de colaboradores internacionales, el laboratorio marino, bases de datos científicas sobre biodiversidad y oportunidades de empleo, entre otros.



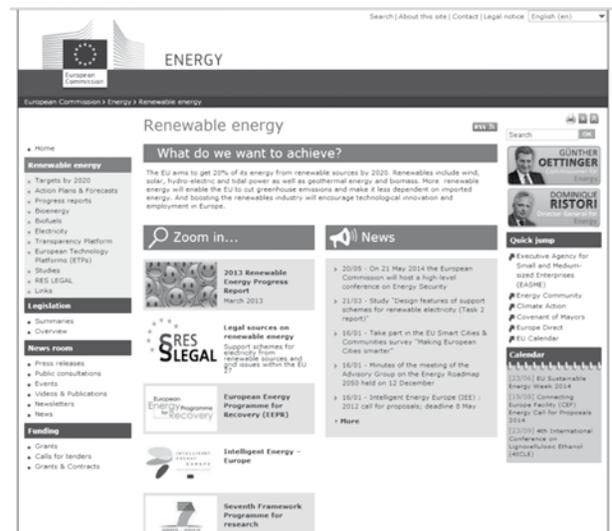
Exhibe exposiciones de especies milenarias que contienen su evolución histórica y las causas de su extinción, y algunas investigaciones sobre especies no muy conocidas que se ubican en zonas costeras centroamericanas.

## Energías Renovables

- *Comisión Europea de Energía*

[http://ec.europa.eu/energy/renewables/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/renewables/index_en.htm)

La página de la Comisión Europea de Energía presenta información sobre las proyecciones de utilización de las energías renovables como la energía eólica, solar, hidroeléctrica, geotérmica y de las mareas, para diferentes periodos en toda Europa. Una serie de planteamientos para reducir las emisiones de efecto invernadero e impulsar la industria de energías renovables, fomentando la innovación tecnológica, la sostenibilidad y el empleo. Publica informes periódicos sobre la evolución en el manejo de la energía renovable y los avances que los Estados miembros de la Comunidad Económica han experimentado en términos de consumo, obedeciendo a los objetivos planteados a 2020.



• *Revista Renewable energy*

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/09601481>

Es una revista internacional de alto impacto que publica investigaciones sobre energías renovables, cubre áreas como conversión de biomasa, tecnologías geotermales, eólicas, desalinización, arquitectura con energía solar, políticas socioeconómicas de las energías renovables, entre otros.

Usted puede consultar desde el campus universitario todos los números de las revistas incluso los que están aún pendientes de su publicación.



**GRESIA**  
Facultad de Ingeniería Ambiental  
UNIVERSIDAD  
ANTONIO NARIÑO

