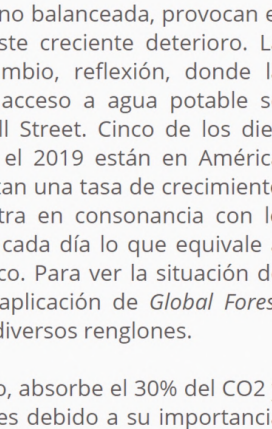
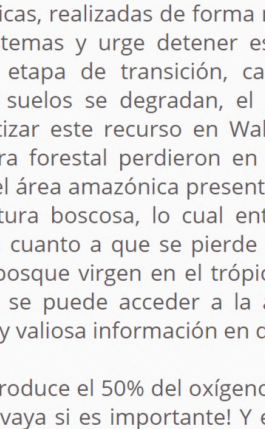
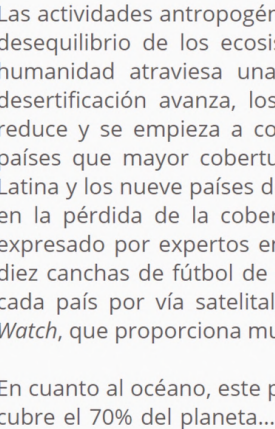


EFEMÉRIDES



El mes de junio está lleno de fechas ambientales destacadas, y lo iniciamos celebrando el Día Mundial del Medioambiente.

Las actividades antropogénicas, realizadas de forma no balanceada, provocan el desequilibrio de los ecosistemas y urge detener este creciente deterioro. La humanidad atraviesa una etapa de transición, cambio, reflexión, donde la desertificación avanza, los suelos se degradan, el acceso a agua potable se reduce y se empieza a cotizar este recurso en Wall Street. Cinco de los diez países que mayor cobertura forestal perdieron en el 2019 están en América Latina y los nueve países del área amazónica presentan una tasa de crecimiento en la pérdida de la cobertura boscosa, lo cual entra en consonancia con lo expresado por expertos en cuanto a que se pierde cada día lo que equivale a diez canchas de fútbol de bosque virgen en el trópico. Para ver la situación de cada país por vía satelital, se puede acceder a la aplicación de *Global Forest Watch*, que proporciona muy valiosa información en diversos renglones.

En cuanto al océano, este produce el 50% del oxígeno, absorbe el 30% del CO2 y cubre el 70% del planeta... vaya si es importante! Y es debido a su importancia que el 2021 marca el inicio del Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible, en donde se busca fortalecer a las ciencias oceánicas para el logro del desarrollo sostenible. Por otro lado, la organización *Greenpeace* plantea el ampliar las zonas de santuarios marinos hasta llegar a un 30% de las aguas internacionales para el 2030, aunque el gran reto es controlar la sobrepesca y eliminar el uso de técnicas perjudiciales como la pesca de arrastre.

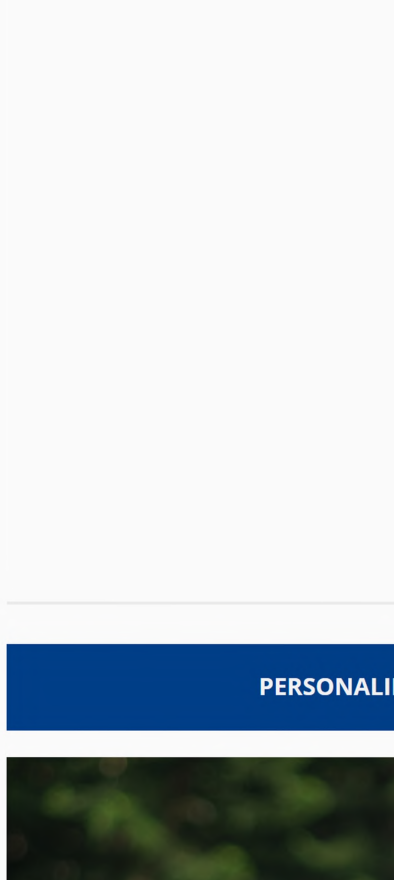
Existen otras grandes problemáticas a nivel ambiental que inciden en los aspectos económicos, sociales y políticos, aunque también se manifiestan importantes propuestas para proveer soluciones, como por ejemplo, hallar sustitutos de la madera a partir del papel de desecho, implementar técnicas nuevas para la recuperación de los corales, el convertir la materia articulada proveniente del uso del diésel en tinta, desarrollar electrodomésticos que en su labor casi no usan agua, usar recolectores de agua de la atmósfera a partir de estructuras de bambú, utilizar mosquitos modificados genéticamente para eliminar el dengue, desarrollar el concepto de Economía Circular, aumentar el uso de autos eléctricos y de hidrógeno.

La humanidad se encuentra en un punto de inflexión en el que debe elegir el camino para revertir y mitigar el daño que ha hecho al ambiente, de lo contrario, dentro de algunas décadas perderemos parte de la biodiversidad y la forma de vida, tal y como la conocemos hoy. Es el momento de actuar, unidos como una sola sociedad global, porque ¡juntos somos más!

Efemérides:

- 5 Día Mundial del Medio ambiente
- 6 Día Amigable de la familia con el medio ambiente
- 8 Día Mundial de los Océanos
- 17 Día Mundial de la lucha contra la Desertificación y Sequía
- 25 Día Nacional por la Conservación de los Cangrejos
- 26 Día Internacional de los Bosques Tropicales

CAMPAÑA AMBIENTAL



¡Campana Consumo Responsable!

Reutiliza tu ropa, dona o intercambia. Elimina residuos

En términos generales, se estima que la cantidad de prendas que se producen anualmente se ha duplicado desde principios del siglo, para alcanzar los 100 mil millones de prendas por año. Eso significa casi 14 prendas por cada habitante de la Tierra.

Tendencias como el movimiento de "intercambio de ropa", ofrecen alternativas para demostrar que la industria de la moda puede ser más sostenible. En el país, existen opciones de tiendas donde puedes intercambiar tu ropa y hacerlo una costumbre cíclica.

Como consumidor responsable, al prolongar la vida útil de tu ropa mediante la comercialización y el intercambio, promueves la economía local y favoreces a los pequeños emprendedores, lo que se manifestará en un aumento del bienestar de todos.

Fuente: <https://bit.ly/2FLR0ND>

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

- #SomosUNPHU
- #UNPHUPiensoEnVerde
- #YoConsumoResponsable
- #PiensoluegoConsumo
- @piensoenverderd

PERSONALIDAD DESTACADA



Rosa Margarita Bonetti De Santana
Presidente de la Fundación Propagas

Desde el nacimiento de la Fundación Propagas he trabajado incansablemente a favor de la conservación del medio ambiente. con una visión de servir a la sociedad y a mi país. Desde entonces hemos desarrollado propuestas educativas innovadoras con el objetivo de sensibilizar y crear conciencia sobre la importancia del medio ambiente a nuestra población y en específico a nuestros niños y jóvenes.

Conscientes de que no existen empresas exitosas en sociedades fracasadas, creemos que el sector privado tiene el reto de construir el futuro sobre la base de la creatividad, la innovación y un accionar positivo y responsable para que seamos ejemplo de la próxima generación. Un futuro que será más costoso en la medida en que no seamos capaces de asumir hoy la responsabilidad individual de apoyar la educación de nuestro pueblo. Es por esto, que desde nuestros inicios la Fundación Propagas ha impulsado la educación como la base del desarrollo en nuestro país y la ha puesto en el centro de su estrategia como una inversión, bajo la convicción que "sin educación, no hay política ambiental posible".

Desde que creé la Fundación Propagas hace casi quince años, mi mayor sueño ha sido poder incidir en la política educativa, sobre todo en los aspectos relacionados con la educación ambiental, para garantizar que se establezca una educación de calidad hacia el desarrollo sostenible y el consumo responsable en cada escuela del país.

Hoy me siento orgullosa y plenamente satisfecha de haber contribuido a que se materializara la Ley 94-20 de Educación y Comunicación ambiental, decretada en el año 2020. Con esta ley estamos dejando un legado para que se promueva y fortalezca una filosofía de coexistencia que priorice el principio del bien común, la interrelación e interdependencia en la que no existen fronteras que realmente nos dividan frente a los retos mundiales, mediante la construcción de capacidades individuales y colectivas; como el camino fundamental para formar ciudadanos informados, reflexivos, activos, capaces y libres para elegir, relacionarse y construir su propio destino.

ARTE QUE PIENSA EN VERDE



Arte ambiental submarino

Imagen: <https://www.underwatersculpture.com/works/underwater/>

Jason deCaires Taylor, de origen inglés y destacado escultor a nivel mundial, comparte la pasión por la conservación marina y la fotografía. Este artista, creador del museo acuático más grande del mundo, nos presenta sus obras en el fondo del mar, no solo para mostrar la belleza de la pieza per se, pues su objetivo va mucho más allá. Promueve un mensaje ambiental en pro de la protección de los océanos y su biodiversidad, logrando que sus obras, en ocasiones, hayan servido como inicio para declarar un área protegida o para denunciar a nivel internacional el derrame de petróleo de una refinería. Sus esculturas sirven como hábitat y favorecen el aumento de diferentes tipos de poblaciones como peces, corales y algas, entre otros.

Las estructuras, con un texturizado que las distingue y pH neutro, se instalan ancladas al fondo y lejos de espacios naturales para favorecer que los visitantes no se acerquen y las lesionen. Su trabajo artístico ha sido apreciado por más de 1.500 millones de personas y su formato de gestión lo hace auto sostenible.

Definitivamente, una forma diferente de hacer arte orientado a la sostenibilidad.

PALABRAS DEL SR. RECTOR

En un mes plétórico de fechas celebratorias del medio ambiente; la UNPHU ratifica su compromiso con la protección y salvaguarda del conjunto de valores naturales, sociales y culturales que influyen en la vida del hombre y en las generaciones futuras. Con ello me refiero no solo al espacio en donde vivimos, sino también a las diferentes especies animales, plantas, agua, suelo, aire y la relación entre ellos. Hagamos de nuestro país y de la Tierra, lugar propicio para la felicidad y el desarrollo humano.

¡Soy UNPHU! ¡Pienso en verde!

Arq. Miguel Fiallo Calderón

FRASE AMBIENTAL

"Vive sencillamente para que otros puedan simplemente vivir"

Madre Teresa de Calcuta

NOTICIAS AMBIENTALES

Duquesa: un desierto que inicia su final

Fuente: <https://www.diariolibre.com/actualidad/retoman-relleno-basura-en-vertedero-de-duquesa-BC26350199>

Los periodistas del periódico Diario Libre, Tania Molina, Adalberto de la Rosa y Edward Fernández, han publicado varios artículos como parte de la serie especial "El problema de los vertederos" de Diario Libre, cuya lectura se recomienda.

Con la meta de abrir centros de transferencia, de reubicar este y otros vertederos a cielo abierto en lugares menos perjudiciales, de aprovechar el 40% de las 14,000 toneladas de residuos generados en todo el país, nos encaminamos como nación hacia el logro de una solución definitiva.

El Ministerio de Medioambiente y Recursos Naturales, ha contado para este logro con la colaboración del Distrito Nacional, de Santo Domingo Norte y Este, la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

La administración del Vertedero ha logrado cubrir cerca del 70% del área ocupada por los residuos, con caliche y arcilla. Este es un logro sumamente importante, debido a las múltiples y profundas problemáticas que este vertedero ha generado. Aunque sigue recibiendo residuos, y el problema de los lixiviados persiste, la Corporación de Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo construirá una planta de tratamiento.

Las crisis ambientales y de salud que por décadas ha provocado el manejo de "Duquesa", y que en el pasado reciente han afectado a la población por los incendios, la contaminación y problemas de gestión, tal parece que se encaminan a su fin.

Una buena noticia ha llegado: el cierre técnico del Vertedero de Duquesa se encamina hacia una realidad palpable.

ÚNETE A PIENSO EN VERDE

Sé parte del equipo de miembros y voluntarios Pienso en Verde. Mantente informado de las próximas actividades con informaciones ambientales importantes, conferencias, charlas y muchas cosas más, con valor de horas curriculares. Solo debes de llenar el formulario que se encuentra aquí <https://www.unphu.edu.do/programas/pienso-en-verde/>.