

PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES

¡Hola! Me alegra mucho volver a saber que te interesa lo que tengo que contarte, y más...con un tema tan importante. Es una realidad: llevo años preocupado por el cambio climático y hoy no es el día para dejar de estarlo. ¿Tú estás igual de intranquilo que yo?

El aumento de la temperatura del planeta es tan real como los incendios forestales, la contaminación de los mares o la extinción de especies animales y... ¿sabes qué? Todo está relacionado....

El podcast para los que quieren cambiar el mundo. Es el momento de pensar en el futuro del planeta. ¿Qué debes saber sobre... los 10 problemas medioambientales del presente?

(intro)

Aunque el tema del momento es el cambio climático, no es el único gran problema medioambiental al que nos enfrentaremos en esta década. Evitemos un futuro insostenible repasando los desafíos que tenemos por delante

(cierta preocupación y seriedad en el mensaje)

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de la ONU refleja las preocupaciones ambientales que marcarán esta tercera década. ¿El objetivo? Lograr un mundo más justo, próspero y respetuoso con el medio ambiente. ¿El problema? Vamos con retraso, y puede que no sea posible salvar el planeta a tiempo. ¿Será el futuro un escenario digno de las películas de ciencia ficción?

(algo de ciencia ficción, futurista) Acompañar cada película o contenido con un efecto de sonido relacionado

En Waterworld la tierra firme ha desaparecido casi por completo, con escasez de agua potable, de vegetación y de cultivos.

En The Day After Tomorrow, el mundo afronta las consecuencias del cambio climático, culminando en una glaciación global.

En I am Legend, Will Smith es uno de los pocos supervivientes de una pandemia que asoló el mundo entero.

Wall-E, aunque pensada para un público infantil, cuenta los efectos de la mala gestión de residuos en la Tierra.

Diferentes problemas con diferentes soluciones, pero una motivación común: salvar el planeta y, con ello, a nosotros mismos

(explicativo) Cada parte acompañada de una llamada a la acción al usuario, extraída de otros artículos de la web de Iberdrola y del propio artículo

El cambio climático, acelerado por el calentamiento global inducido por el aumento de las emisiones de CO₂, amenaza la supervivencia de personas, animales y plantas. Actualmente, con un cambio radical, solo conseguiríamos mantener el aumento de la temperatura por debajo de los dos grados.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú?

Escucha nuestro podcast sobre efecto invernadero para conocer acciones realistas, especialmente el uso de recursos y productos más sostenibles, además de una correcta separación de residuos para su reciclaje

(explicativo)

La contaminación del aire afecta a un 90% de la humanidad según la OMS. Reduciendo el índice de enfermedades respiratorias evitaremos siete millones de muertes anuales. El agua contaminada es otro problema, con cinco millones de fallecimientos al año.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú?

La ONU defiende eliminar los vertidos, depurar más aguas residuales o minimizar los productos químicos. En tu mano está hacer un consumo responsable de agua y utilizar, por ejemplo, medios de transporte que emitan menos gases contaminantes a la atmósfera.

(explicativo)

Hay que proteger los océanos, actualmente los grandes vertederos de plástico del planeta. Pero no es su único problema: derrame de combustibles, aguas residuales, vertidos tóxicos... además de la sobrepesca y la acidificación de los mares debido al aumento de temperatura, alterando el ecosistema marino.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú?

Además de consumir agua de forma responsable, mantén playas, ríos lagos y demás superficies de agua limpias. Conviértete en un turista eco-concienciado.

(explicativo)

Es necesaria una transición energética hacia un modelo más limpio, accesible y eficiente, basado en fuentes renovables. Así evitaremos que el 13% de la población mundial carezca de electricidad, o la dependencia de combustibles fósiles en muchos aspectos de nuestra vida.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú?

Acciones tan sencillas como el correcto apagado de luces, desenchufar dispositivos mientras no se usan y apostar por un transporte impulsado por energías renovables puede ahorrar mucha energía al planeta.

(explicativo)

La sobreexplotación de recursos naturales, junto con la producción intensiva de alimentos, ponen en peligro la seguridad alimentaria y el abastecimiento de agua potable, así como la producción de energía y las emisiones contaminantes asociadas.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú?

Reducir tu consumo de carne apostando por una dieta más vegetariana con productos ecológicos, así como contribuir al comercio local.

(explicativo)

La biodiversidad está en peligro. El 8% de las especies animales ha desaparecido, y el 22% está en peligro por la destrucción de sus hábitats, la caza furtiva y la introducción de especies invasoras. La deforestación también dificulta la protección y preservación de estos ecosistemas.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú? Cuando hagas turismo o salgas a explorar la naturaleza, cuida el entorno haciendo una correcta gestión de residuos y no poniendo en peligro la flora y la fauna local.

(explicativo)

Las ciudades no paran de crecer. Las metrópolis del mañana deberán ser compactas, seguras y con más zonas verdes. Su urbanismo y sus medios de transporte serán sostenibles, priorizando los espacios peatonales.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú? Escucha las palabras de Anita Sengupta, ingeniera aeroespacial, científica y colaboradora de la NASA y Virgin Hyperloop

La masificación de las grandes ciudades supone un desafío para la movilidad sostenible, pero innovaciones como el big data y tendencias como el carsharing, entre otras, harán posible la implementación de sistemas de movilidad de alto rendimiento. Desde la perspectiva del usuario final, el futuro del transporte es compartido, multimodal y sin emisiones de carbono. Se trata de pasar de los vehículos individuales a un sistema en red a la carta, activado por la inteligencia artificial.

(explicativo)

La falta de agua afecta a 4 de cada 10 personas, un recurso sobreexplotado en países áridos para su agricultura.

(en otro tono) ¿has escuchado ya nuestro podcast sobre agua en la Luna?

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú? Un consumo responsable de este líquido, con acciones tan sencillas como el cierre de grifos o evitar los baños largos a cambio de duchas cortas.

(explicativo)

Al aumentar la temperatura terrestre también empeoran los eventos climáticos devastadores, como sequías o huracanes. Es tarea de todos los países no solo evitar estos grados de más, sino mejorar la respuesta ante emergencias climáticas.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú? Las pautas que te hemos comentado para evitar el cambio climático y el excesivo consumo energético.

(explicativo)

Por último, pero igual de importante, la batalla entre generación de residuos y economía circular. La ONU prevé que superemos los 8.500 millones de personas en 2030... y no hay espacio para tanta basura. No, mandarla al espacio tampoco es una solución sostenible.

(en tono diferente, con efecto llamada de atención) ¿Qué puedes hacer tú? Practica las conocidas 3R: reducir, reciclar y reutilizar. Así darás una segunda vida a algunos materiales... y también al planeta.

El destino del planeta está en manos de todos: gobiernos, empresas y cada ciudadano. Pequeñas y grandes acciones persiguiendo un objetivo común: salvar la Tierra. Y no nos queda mucho tiempo.

Gracias por preocuparte por el futuro. Ahora toca pasar a la acción. Sigue descubriendo buenas iniciativas por el planeta en el siguiente podcast, en tu plataforma de escucha favorita, o en las secciones de innovación y sostenibilidad