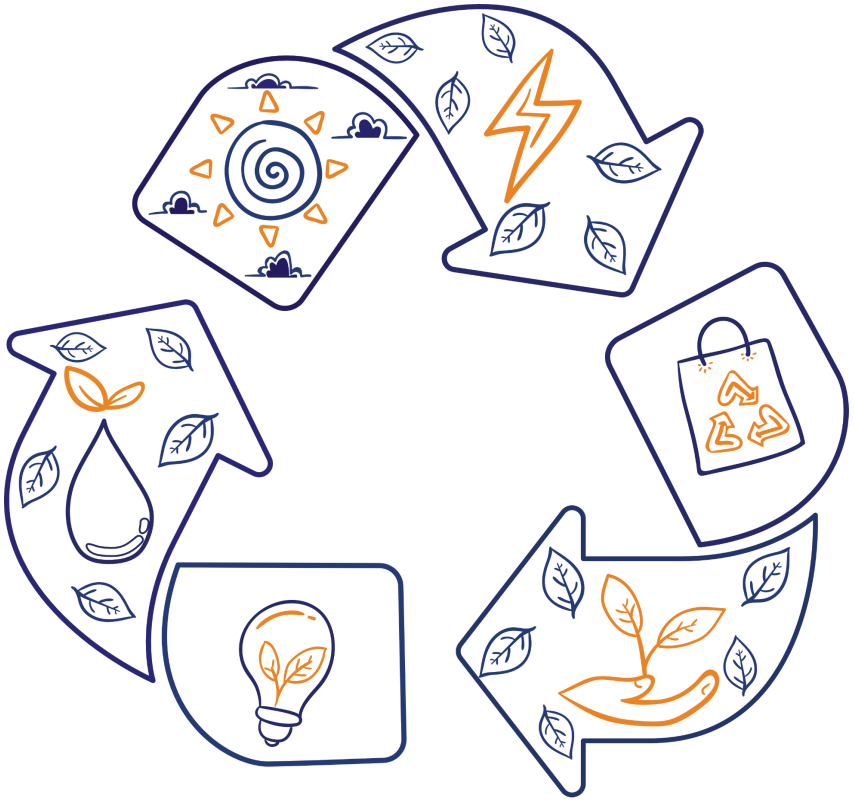
evicertia
A Namirial Company

EL CAMINO HACIA LA CULTURA PAPERLESS

Conoce nuestra política de sostenibilidad
y algunas recomendaciones a seguir



¿Qué hemos conseguido en 2021 gracias a nuestra política de sostenibilidad?

Realizando un recuento de firmas electrónicas y evidencias certificadas generadas en 2021, gracias a nuestra política de sostenibilidad, hemos evitado el gasto de 2.419.191.293 hojas de papel, y esto equivale a:

HEMOS AHORRADO
5.760 TONELADAS
DE **PAPEL**

En 2021 se consumieron 415 millones de toneladas de papel en todo el mundo.

En un solo año se consumen en torno a **115 mil millones de hojas de papel** en las oficinas de todo el mundo. De esta cantidad, se calcula que alrededor del 40% del papel es desperdiciado.
Estas cifras van disminuyendo, pero no lo suficiente porque aún muchas empresas no ponen ningún tipo de empeño en reducir la cantidad de papel utilizado...
¡Pero es hora de cambiar y empezar a colaborar con la sostenibilidad tanto en la oficina como en casa!

HEMOS SALVADO
201.599 ÁRBOLES

Mundialmente se talan **15,3 millones de árboles al año** de los 3 billones de árboles en toda la superficie del planeta, esto son 42 millones de árboles talados al día.

En 2021 la deforestación ha arrasado y se talaron **43 millones de hectáreas** de árboles en todo el mundo, una superficie equivalente a California.
Ante esta pérdida de biodiversidad, uno de los titulares de la ONU pide “acciones tangibles y creíbles sobre el terreno” para acabar con “los hábitos de consumo y las modalidades de producción insostenibles”. Recuerda también que “la salud de los bosques es esencial para las personas y el planeta”.

HEMOS AHORRADO
1.866.233.283
LITROS DE **AGUA**

La cifra de consumo de agua mundialmente es de **2.162.300 millones de metros cúbicos al año**.

Según datos oficiales **cada persona utiliza de media diariamente 227 litros de agua**, una cifra muy alta si la comparamos con los países que sufren escasez de agua.
La Organización Mundial de la Salud asegura que una persona requiere de 100 litros de agua al día como máximo para satisfacer sus necesidades, tanto de consumo como de higiene, esto equivale a 5 o 6 cubos grandes de agua. Por tanto, estos datos demuestran que abusamos del consumo de agua.
Algunos estudios aseguran que si el consumo de agua sigue así, en 2050 la mitad de los habitantes del planeta no tendrán acceso a agua potable.
Hay que recordar que nuestro planeta está compuesto por un **70% de agua** y solo un 30% de tierra firme. De esta cifra, el **97,5% de agua es salada y solo el 2,5% es de agua dulce** (35 millones de kilómetros cúbicos).

HEMOS EVITADO EL USO DE **121** TONELADAS DE **DIÓXIDO DE CLORO (CIO2)**

Para que el papel quede blanco inmaculado, **la industria papelera es la tercera compradora de blanqueador de dióxido de cloro**, que es altamente contaminante, además de generar dioxina que es cancerígena, mutagénica y teratogénica.
Durante la pandemia de COVID-19, aumentó el saneamiento con productos clorados en aguas residuales domésticas, agua potable y aguas superficiales, lo que representa un **riesgo para la salud humana y ambiental.**

Además, el aumento del uso de CIO2 , junto con otros productos farmacéuticos y agentes desinfectantes, supone una grave amenaza para los **sistemas acuáticos** y para la salud humana y animal.

HEMOS AHORRADO
48.383.825 DE
KW/HORA

En el mundo se consume una cantidad de energía de aproximadamente **85 billones de kilovatios hora anualmente**.

Algunas de las **consecuencias** del consumo de energía de origen fósil son muchas: agotamiento de los recursos, dificultad de abastecimiento, dependencia energética y contaminación ambiental ... Y a día de hoy, abusamos del consumo mundialmente.
Otras de las consecuencias del abuso del consumo de luz es el agotamiento de las energías que no son renovables, impactos negativos sobre el medio ambiente, inseguridad del abastecimiento energético.

La producción y el uso de la energía suponen la principal causa, junto con el transporte, de las **emisiones de gases de efecto invernadero**, estos gases son los responsables del **cambio climático**. Recuerda que el cambio climático nos afecta a todos y cada vez aumenta más el índice de mortalidad.

¿Qué estamos haciendo en Evicertia para colaborar con la sostenibilidad?

- Somos responsables con el consumo del agua regulando la intensidad a la hora del uso, de esta manera evitamos malgastar agua.
- Optamos por el teletrabajo la mayoría de los días evitando el uso del coche. Los días que venimos a la oficina intentamos hacer el máximo uso posible del transporte público o bicicleta para evitar contaminar.
- Nos aseguramos siempre que el aire acondicionado o calefactores no estén encendidos si no son necesarios, de esta manera ahorramos energía.
- Antes de salir, revisamos que ningún dispositivo (ordenadores, portátiles o tablets) quede enchufado, ya que esto consume energía aunque no los estemos utilizando.
- En la oficina disponemos de contenedores para reciclar, de esta forma colaboramos con la sostenibilidad del medio ambiente.
- Apagamos las luces innecesarias y nos aseguramos de no dejar nada encendido antes de irnos para no malgastar energía.
- En la cocina de la oficina disponemos de vajilla, así los vasos, platos y cubiertos pueden ser reutilizados durante un largo periodo de tiempo evitando el uso del plástico.
- Trabajamos con ordenadores, portátiles y tablets todo el tiempo para evitar el uso de papel.
- Evitamos imprimir documentos innecesarios.

¿Qué podemos hacer a nivel personal?

Algunos tips para salvar el planeta:

- ¡Recicla! Tener en casa o en la oficina varios contenedores de reciclaje es un buen paso para empezar a colaborar con el medio ambiente; orgánico, papel, cartón, plástico y vidrio.
- Hay empresas que se dedican al servicio de reciclaje de cartón y papel, si en casa o en la empresa usas mucha cantidad de cartones o papel, puedes ponerte en contacto con alguna de estas empresas para colaborar con el reciclaje.
- Disminuir el uso de papel en el hogar, hoy en día tenemos muchos medios digitales para estudiar y trabajar que nos facilitan prescindir del papel. En caso de que el papel sea imprescindible para ti ... ¡Puedes usar papel reciclado!
- Hacer uso de los contenedores o puntos limpios para deshacerte de pilas, tóner, baterías, aparatos electrónicos o medicamentos, de esta manera evitarás contaminar.
- Compartir coche, hacer rutas entre varias personas con un mismo coche, el uso del transporte público o de bicicleta ayudará a disminuir las emisiones de dióxido de carbono.
- Evita el uso de plástico. Las estadísticas de la ONU señalan que el plástico es uno de los materiales más nocivos para el ambiente. En promedio, unas 8 millones de toneladas acaban en el océano cada año, poniendo en peligro la vida de ecosistemas enteros.
- Apaga los dispositivos cuando no los uses (teléfono móvil, ordenadores, tablets ...) Esta pequeña medida puede hacer una gran diferencia a la hora de ahorrar energía.
- Desconecta los aparatos, los equipos que están apagados, pero siguen conectados a la corriente, consumen energía, así que es importante que los desenchufes.
- Cuando llegue la hora de cambiar los electrodomésticos, sería buena idea contactar con una empresa de reciclaje para asegurarnos que se va a retirar y reciclar correctamente. Los electrodomésticos contienen sustancias muy tóxicas para el medio ambiente.

Datos para entender porqué es tan importante cuidar el medio ambiente.

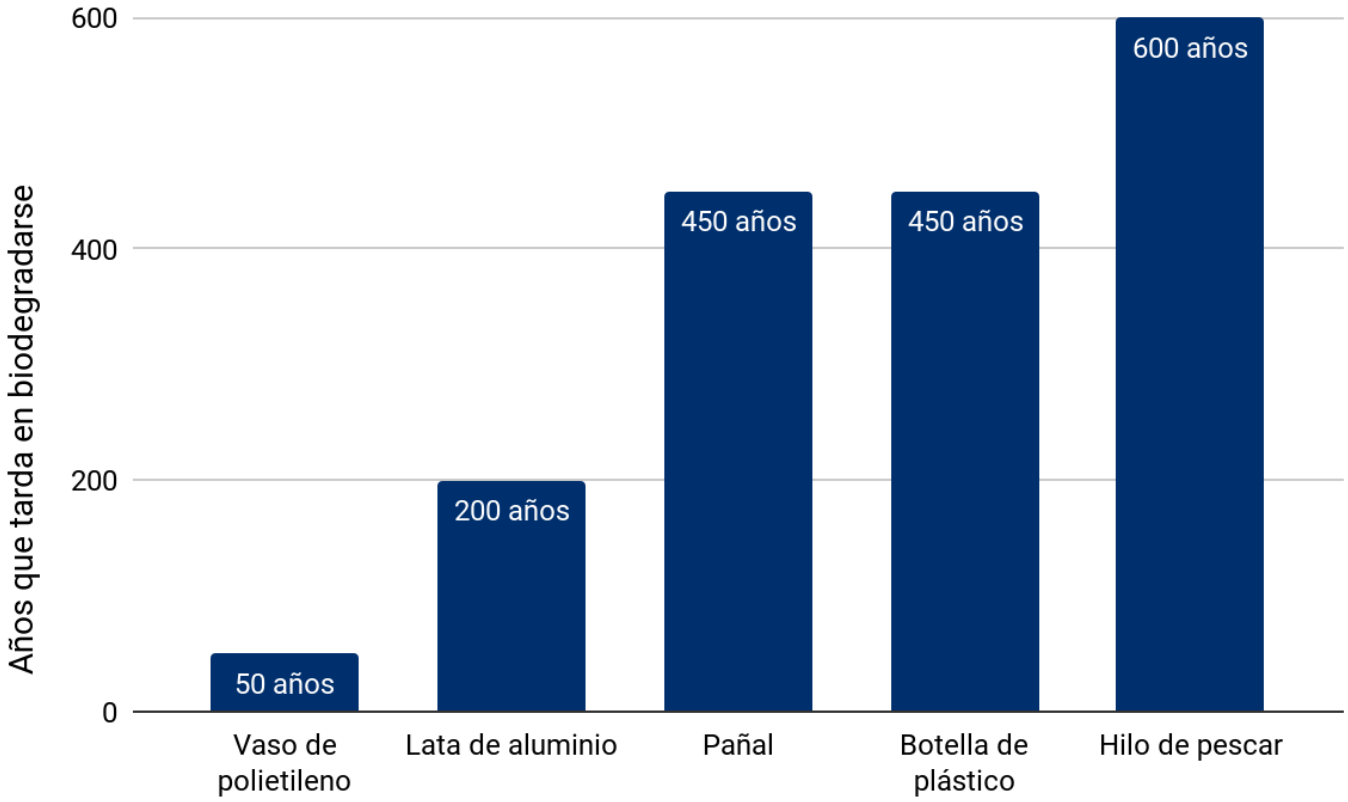
Algunas razones por las que es tan importante la sostenibilidad y el medio ambiente:

- Si no reducimos las emisiones de gases de efecto invernadero, para 2040 viviremos los peores efectos del cambio climático.
- En el año 2050, 9.600 millones de personas habitarán el planeta.
- A día de hoy, se emplean un 50% más de recursos naturales que hace 30 años.
- Menos de un 5% de las bolsas de plástico son recicladas cada año.
- Si todo el mundo viviera como un europeo, necesitaríamos 2,7 planetas para satisfacer la demanda de recursos naturales. Este dato muestra que estamos viviendo por encima de los límites del planeta.
- Si no cuidamos nuestro planeta perderemos la biodiversidad y eso implica romper con ciclos naturales y vitales, como la polinización.
- Otro punto muy importante son las cadenas alimentarias, ya que si no cuidamos el medio ambiente perderán su equilibrio, causando sobrepoblación de especies que perjudicarán al hombre en un futuro.
- Un ecosistema enfermo supone más enfermedades para los seres vivos que viven en él. La contaminación atmosférica, que causa 8,7 millones de muertes prematuras cada año a nivel mundial, es un ejemplo. Como afirma la OMS (Organización Mundial de la Salud): *"Un medio ambiente sano y bien cuidado, supone una vida sana para los seres humanos".*
- Un ecosistema bien conservado nos ayuda a disminuir los efectos negativos del cambio climático y a adaptarnos mejor a ellos.
- ¿Sabes cuál es la basura que más se encuentra en el mar? Los cigarrillos y las bolsas de plástico.
- Que los animales consuman plástico provoca que haya cada vez más especies en peligro de extinción y que el propio ser humano se contamine, ya que nos alimentamos de esos animales que han consumido plástico.

Gráficos interesantes:

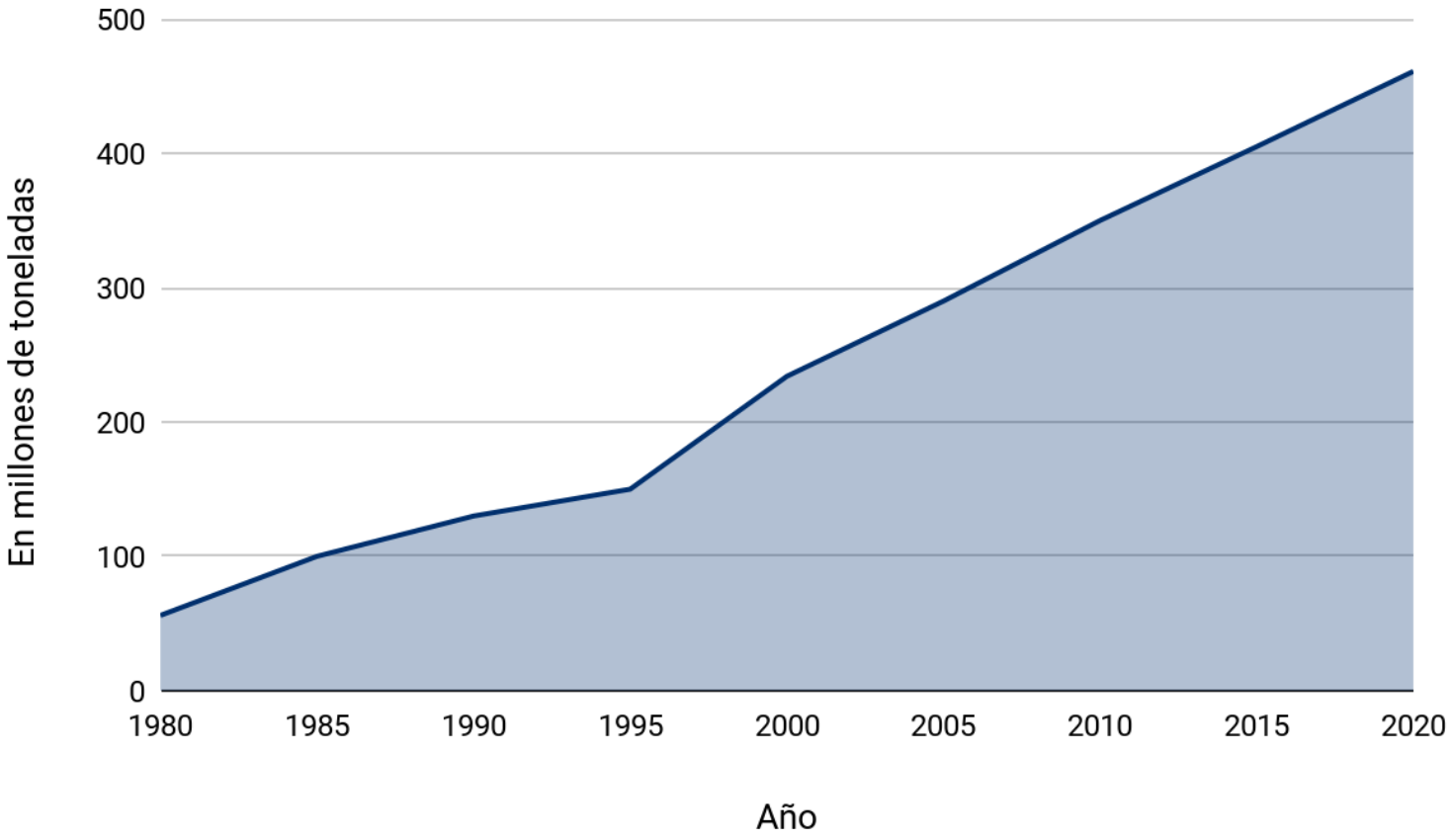
¿Cuánto duran en el tiempo estos objetos? El tiempo exacto varía según el tipo de producto y condiciones ambientales.

Este gráfico muestra el tiempo estimado para biodegradarse:



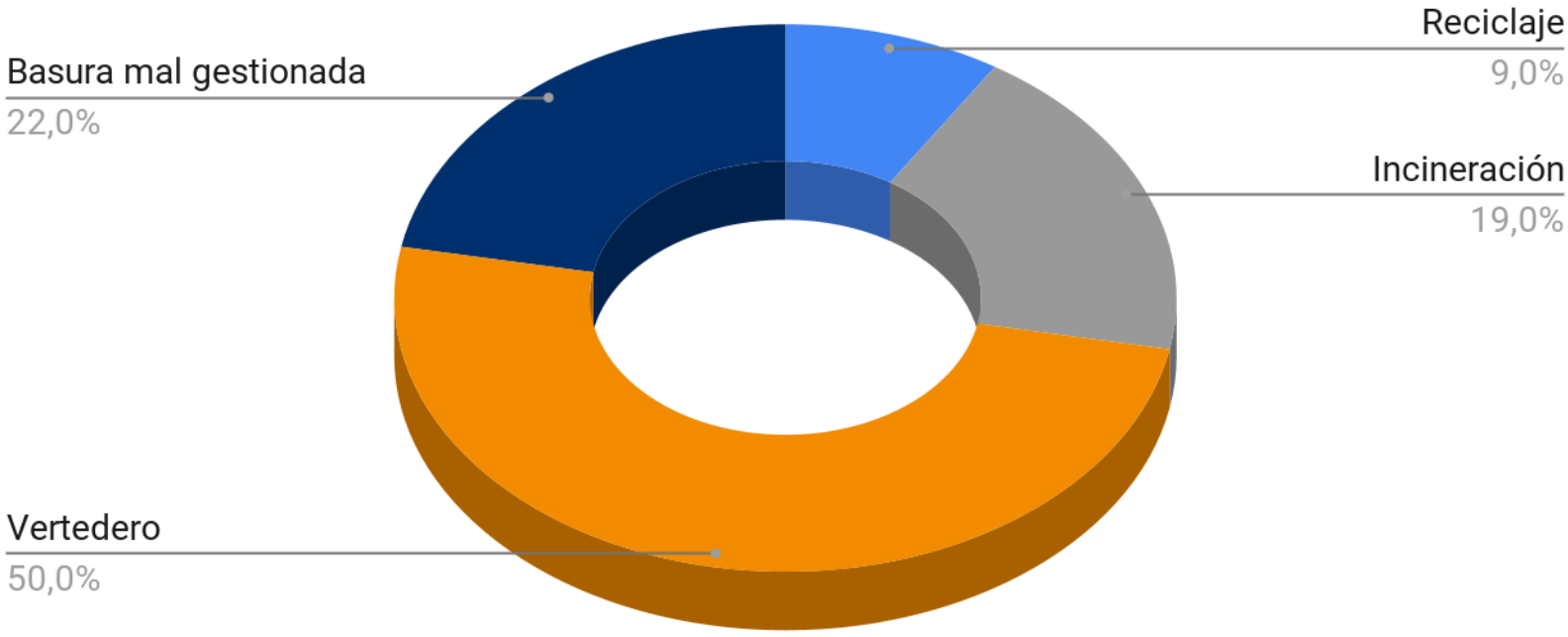
Fuente de datos: NCAA / Woods Hole Sea Grant

Evolución de la producción anual de plástico en el mundo:



Fuente de datos: OCDE, EL PAÍS

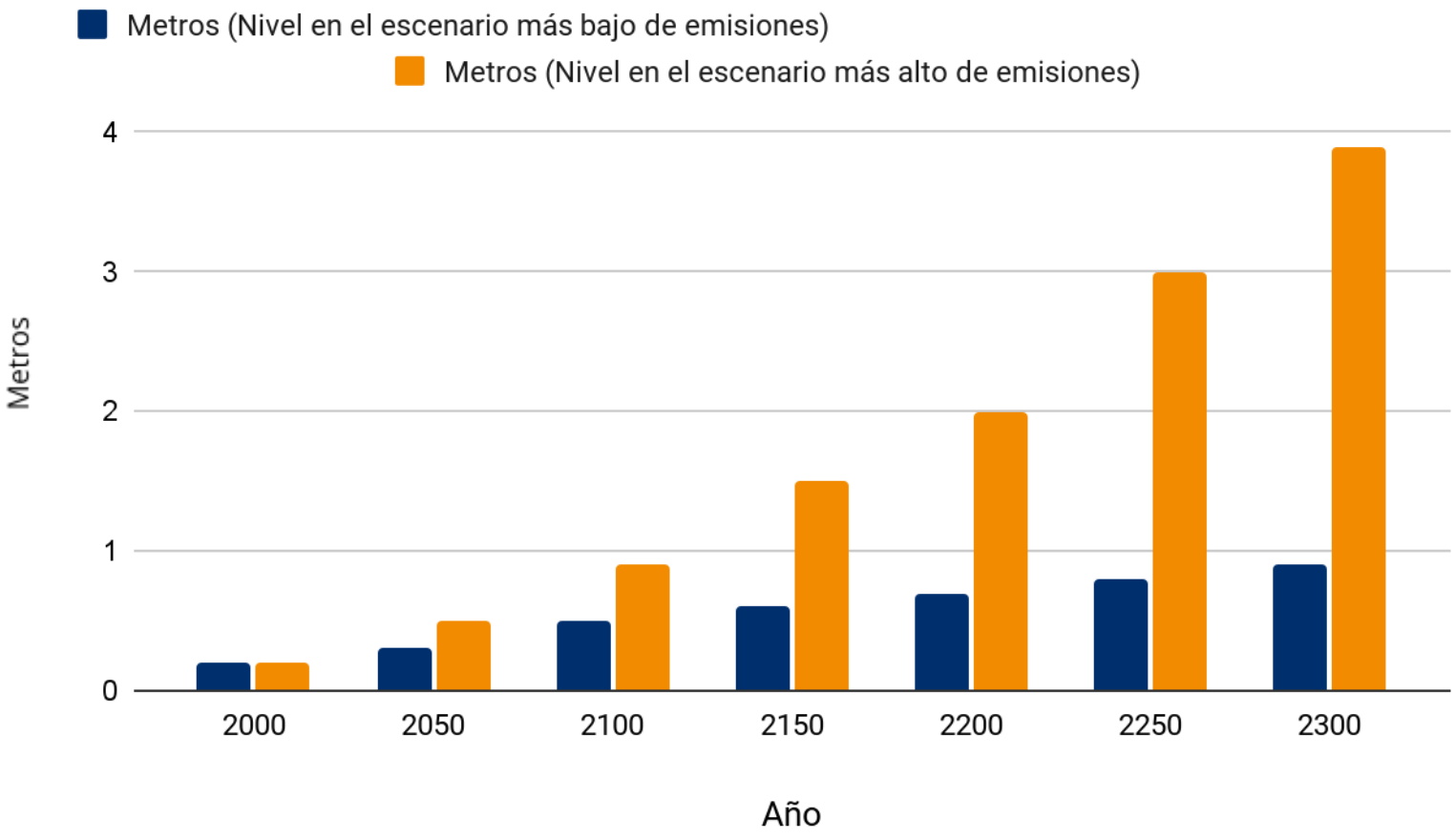
Tratamiento de los residuos de plásticos en el mundo:



Fuente de datos: OCDE, EL PAÍS

Según dos escenarios de emisiones de gases de efecto invernadero.

Así subirá el nivel del mar en el futuro:



Fuente de datos: IPCC

¿Quieres reciclar mejor?

En el contenedor **marrón** deben depositarse **restos** de alimentos como; pieles de frutas, espinas de pescado, plantas, cáscaras de huevo, servilletas y papel de cocina usados...

En el contenedor **naranja** deben depositarse los **desechos orgánicos** como; huesos, restos de alimentos ... En el caso de no tener este contenedor, se usará el gris.

En el contenedor **verde** deben depositarse envases de **vidrio** como; botellas, botas, tarros, frascos ...

En el contenedor **gris** se pueden depositar **todo tipo de residuos** como; juguetes, biberones, utensilios de cocina, objetos cerámicos ... y que no se puedan usar para hacer compost.

En el contenedor **rojo** deben depositarse principalmente "**desechos peligrosos**" como; desechos hospitalarios, baterías, pilas, insecticidas, aerosoles, aceites o productos tecnológicos...

En el contenedor **amarillo** deben depositarse los envases de **plástico** como; botellas, latas, briks ...

En el contenedor **azul** debe depositarse el **papel y cartón** como; folios, libretas, cajas, envases de cartón, revistas ...

EL FUTURO
NO ES DESECHABLE