

Significado de Desarrollo sustentable

Qué es Desarrollo sustentable:

Como desarrollo sustentable o desarrollo sostenible denominamos al concepto que involucra una serie de medidas encaminadas a la administración eficiente y responsable de los recursos naturales por parte del ser humano para la preservación del equilibrio ecológico.

Como tal, el concepto de desarrollo sustentable más citado es aquel elaborado en el Informe Brundtland (1987) por la Comisión Mundial sobre Medio Ambiente y Desarrollo para la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Allí se explica que el desarrollo sustentable implica "satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las posibilidades de las del futuro para atender sus propias necesidades".

En este sentido, el desarrollo sustentable es una evolución del antiguo concepto de desarrollo, pues no solo contempla el progreso económico y material, sino que lo plantea en equilibrio con el bienestar social y el aprovechamiento responsable de los recursos naturales. De este modo, concilia los tres ejes fundamentales de la sustentabilidad: lo económico, lo ecológico y lo social.

Su objetivo último es alcanzar cierto nivel de progreso material sin por ello comprometer el medio ambiente, los recursos naturales, o la calidad de vida de los seres humanos y demás especies del planeta.

Ejemplos de desarrollo sustentable en el mundo

El desarrollo sustentable supone la administración responsable y eficiente de los recursos naturales de cara al futuro. Implica la conservación del equilibrio ecológico sin dejar de lado el progreso material.

Actualmente, diferentes países y gobiernos avanzan en la implantación de políticas de desarrollo sustentable a nivel local o global. Por ello, a continuación te comentamos diez ejemplos de desarrollo sustentable que se están llevando a cabo en el mundo.

1. Reciclaje de basura inorgánica



La basura inorgánica puede ser reciclada para ser transformada en materiales reutilizables, como, por ejemplo, envases, bolsas, botellas, etc.

2. Basura biodegradable

La basura biodegradable puede ser reciclada y ser procesada para ser utilizada como abono de plantas. Está compuesta por diferentes materiales de origen orgánico. Con ella puede fabricarse, por ejemplo, composta, que se usa en agricultura y jardinería.



3. Plantas de energía solar



Las plantas de energía solar aprovechan la luz del sol para producir energía eléctrica. Es un tipo de energía limpia y renovable.

4. Parques eólicos

Los parques eólicos son instalaciones de aerogeneradores que utilizan la fuerza del aire para producir energía eléctrica. Son una alternativa limpia para la generación de energía.



5. Energía undimotriz



La energía undimotriz es aquella producida a partir de la fuerza de las olas, cuyo movimiento produce presión hidráulica, la cual es transmitida a boyas flotantes, para, posteriormente, ser convertida en energía eléctrica. Es un tipo de energía renovable muy eficaz que está siendo explorada actualmente.

6. Agricultura ecológica

La agricultura ecológica se basa en la optimización en el uso de los recursos naturales, sin emplear productos químicos u organismos modificados genéticamente. Su objetivo es la producción de alimentos orgánicos sin dejar de lado la protección de los suelos y los recursos, además, disminuye el efecto invernadero e incrementa la fertilidad.



7. Aprovechamiento del agua de lluvia



La recogida y almacenamiento del agua de lluvia es fundamental para evitar el despilfarro de un recurso tan importante como el agua.

8. Ecoturismo

El ecoturismo es un concepto ecológico de turismo, como su nombre lo indica. Promueve una forma de turismo más orientada a experimentar el estilo de vida de comunidades rurales y de disfrutar de la naturaleza, su flora, su fauna, sus paisajes. Además, evita los daños y la contaminación que causa el turismo tradicional.



Significado de Consumo sustentable

Qué es Consumo sustentable:

Consumo sustentable se refiere al uso de bienes y servicios de manera responsable para minimizar la utilización de recursos naturales, reducir las emisiones de contaminación y desechos, a fin de evitar poner en riesgo la vida de las generaciones futuras.

Desde hace varios años el término de consumo sustentable ha tomado mayor importancia, tanto así que forma parte de las políticas públicas hacer énfasis en la necesidad de controlar la producción y consumo de bienes y servicios para evitar en lo posible el deterioro del planeta Tierra y asegurar la vida de los seres vivos.

Consumo sustentable y responsable

Los seres humanos, como consumidores, tienen la responsabilidad de tomar las acciones correctas para crear, promover y transmitir todos aquellos métodos de consumo sustentable que conlleven al ahorro energético, la disminución de desperdicios y la reducción de contaminación.

Por su parte, las empresas, fábricas y demás productores también deben hacer planes de producción sustentables haciendo uso racional de los recursos naturales, en especial de los no renovables, e incentivar al consumidor a ser más responsable al momento de elegir un producto según su nivel de contaminación.

Consumo y producción sustentable

El consumo y producción sustentable es un paradigma que está en práctica desde hace varios años, especialmente por agricultores, quienes han percibido y experimentado las consecuencias de la contaminación de los suelos y del agua en cuanto a producción de alimentos se refiere.

Por tanto, es importante fomentar la creación de empresas o sistemas de producción y consumo que se encarguen de llevar a cabo el proceso de reciclaje, como forma de consumo responsable, de los bienes que se pueden reutilizar una o más veces antes de convertirse en desperdicio, por ejemplo, el vidrio, el cartón, el papel, entre otros.

También es necesario hacer planes educativos generales, tanto por parte del Estado como de las empresas, a fin de enseñar a los ciudadanos de qué manera se deben escoger, consumir y desechar los productos siguiendo pasos y hábitos sustentables.

Campañas publicitarias en consumo sustentable

Las campañas publicitarias funcionan como medio para comunicar e informar a las personas acerca de qué es y cómo se debe realizar el consumo sustentable.

Algunas de las campañas publicitarias las realizan los gobiernos, como parte de sus políticas públicas, las empresas privadas, las organizaciones medioambientales, entre otros, a fin de promover en las personas sensibilidad y conciencia acerca del tema.

Sin embargo, aunque son muchas las campañas publicitarias acerca del tema, aun es un mensaje que muchas personas escuchan o leen pero, sobre el cual, no reflexionan o consideran prioridad.

Por el contrario, son mayoría las publicidades que incitan al consumo continuo y en grandes cantidades, tanto así que las campañas sobre el consumo sostenible y ahorro pueden llegar a pasar desapercibidas.

Consumo sustentable del agua

El agua, aunque es un recurso renovable, cada vez está sufriendo más las consecuencias del consumo irresponsable. Hacer un consumo sustentable del agua es de vital importancia para el futuro de las siguientes generaciones.

El agua debe ser consumida de forma planificada, de manera tal que todos los hogares puedan tener acceso a este recurso, no solo para su alimentación, sino para el resto de las actividades y necesidades diarias.

Por tanto, no se debe desperdiciar ni contaminar el agua, éste es un recurso que genera vida, por tal razón existen políticas con respecto al consumo del agua, a fin de aprovechar al máximo su rendimiento.

Consumo sustentable de alimentos

El consumo sustentable de alimentos se caracteriza por llevar a cabo todo el proceso de cultivo o producción de alimentos de manera responsable y evitando el uso de productos contaminantes. Generalmente a estos productos se les denominan orgánicos.

Es una manera de promover incluso los productos locales de pequeñas o medianas empresas y de fomentar una alimentación más saludable, ya que su proceso de producción es menos contaminante.

Por otra parte, el consumo sustentable de alimentos también hace referencia al método de cocina de aprovechamiento, el cual se fundamenta en utilizar al máximo todos aquellos ingredientes que se consideran desperdicios, cuando aún se pueden utilizar

Ejemplos de que el consumo sustentable no es un mito

Vivimos en una sociedad de consumo y, aunque no podemos detener totalmente la contaminación aún, sí podemos practicar un consumo sustentable, llamado también consumo responsable o consumo consciente, que minimice los daños ambientales y ayude a que la calidad de vida sea posible para más personas de hoy y para las próximas generaciones.

En efecto, muchas prácticas actuales demuestran que el consumo sustentable no es un mito, y que, con un poco de disposición, se pueden crear cambios positivos importantes. ¿Otra ventaja? Con un consumo sustentable podemos ahorrar bastante dinerillo. Conozcamos algunas ideas fácilmente aplicables en tu rutina diaria:

Reparar los grifos con goteras



Cada grifo que gotea puede desperdiciar hasta un total de 25 litros de agua diarios. ¡Repara tus grifos y haz un consumo eficiente! Si alguna urgencia económica te lo impide momentáneamente, colecta el agua y reutilízala en la limpieza del hogar.

Cerrar el grifo mientras no se está usando



Los grifos abiertos consumen hasta unos 12 litros de agua por minuto. ¡Así como se oye! Mientras nos estemos cepillando los dientes, aplicando el champú o enjabonando los platos, ¡cerremos el grifo del agua!

Dejar los baños de tina



Una tina o bañera lleva de 150 a 250 litros de agua. Opta siempre por usar la ducha en lugar de la tina, ¡y que el duchazo sea breve! Recuerda cerrar el grifo mientras te aplicas el champú.

Usar bombillos ahorradores



Los bombillos ahorradores duran de 6 mil a 15 mil horas más que un foco común, lo que implica entre 70% y 80% menos energía. Además, emiten menos calor.

Desconectar los aparatos



Hay aparatos electrónicos que consumen energía aun apagados, y esta representa el 10% del consumo mensual de energía en el hogar. Si desconectamos los aparatos electrónicos totalmente, tales como el aire acondicionado, los celulares, los televisores, etc., estaremos haciendo un consumo sustentable.

Usa medios de transporte que disminuyan las emisiones de CO2



Siempre que puedas, opta por el uso del transporte público, lo que minimiza las emisiones de carbono indirectamente, al facilitar que haya menos carros circulantes. Otra opción es compartir los viajes con tus compañeros u e hagan la misma ruta, en lugar de ir cada uno ocupando un carro diferente. También pueden usar un transporte "ecológico" que no implique la quema de combustible: bicicletas, autos eléctricos, vehículos ecológicos, etc.

Comprar solo lo necesario



Solemos comprar hasta lo que no necesitamos como si no hubiera un mañana, o angustiados de más por el mañana. Así, gastamos más dinero y solo generamos y acumulamos basura de manera absurda. Por lo tanto, ¡compra solo lo que necesites! Eso es parte del consumo responsable y sustentable.

Preferir productos amigables con el ambiente



Hoy en día existen muchos productos amigables con el ambiente disponibles. Fíjate en la información suministrada en las etiquetas. Es importante informarse sobre el tipo de empaque (si puede ser reciclado o no) así como los químicos que contiene el producto, que puedan ser nocivos para la salud o el ambiente (por ejemplo, la composición de detergentes y pesticidas).

No imprimir si no es necesario



Se calcula que cada persona consume un promedio de 40 kg de papel por año. El papel en sí no es contaminante, pero la obtención de la materia prima depende de la tala de los bosques y, además, su procesamiento sí es absolutamente contaminante. Así que evita imprimir. Hoy contamos con recursos digitales para almacenar y leer

información. ¡Confía en ellos!

Reutilizar



Reutiliza los envases y toda clase de materiales sobrantes que tengas en casa, especialmente, el papel y el plástico. Y aprovecha para disminuir el consumo de plástico al mínimo indispensable.

Optar por envases de vidrio



El vidrio es puro y ecológico. Garantiza la conservación de los alimentos en buen estado y no contamina. Prefiérelo en lugar de los enlatados y, especialmente, de los plásticos, tan nocivos para el medio ambiente.

Sustituir bolsas plásticas por bolsas reutilizables



Las bolsas plásticas, además de no ser biodegradables, son hoy en día una importante causa de la muerte de la fauna acuática. Asimismo, aumentan la emisión del dióxido de carbono (CO₂). Cuando vayas al mercado, no pidas bolsas. Lleva tu saco reutilizable.

Clasificar la basura



basura orgánica como abono.

Al clasificar la basura, facilitamos el tratamiento de los desechos, lo que optimiza el proceso de reciclaje de los productos contaminantes como el plástico o el metal, y la reutilización de la