

Educación sobre el cambio climático

Código de Beca: 2494

Nombre: Educación sobre el cambio climático

Descripción: Un curso donde aprenderás cómo trabajar el tema del cambio climático con estudiantes de primaria y secundaria, de una manera constructiva y divertida. Sobre este curso

Nuestro clima está cambiando rápidamente y ahora, más que nunca, necesitamos estar listos para actuar y preparar a la próxima generación para cuidar de nuestro planeta.

Enmanuel, profesor en Costa Rica afirma que: *"Como docente, el curso me permitió incorporar a mis clases material y bibliografía actualizada e interdisciplinaria relacionada al tema del cambio climático. Como profesional, brinda mejores herramientas para fundamentar propuestas que reduzcan el impacto de la construcción en el cambio climático"*.

Este curso explora la ciencia básica que hay detrás del cambio climático y presenta herramientas para su enseñanza de una manera positiva, atractiva y participativa. También introduce algunas de las cuestiones éticas y sociales relacionadas al cambio climático.

Se utilizan videos, planes de clase y juegos en línea con ejemplos de América Latina y el Caribe, desarrollados por la iniciativa "Súbete: educación sobre el cambio climático" del BID. El curso está dirigido a maestros de escuelas primarias y secundarias, y pretende prepararlos para enseñar sobre el cambio climático y promover acciones de mitigación y adaptación contra el cambio climático en su escuela y comunidad.

Este curso es "a tu propio ritmo" (*self-paced*) por lo que puedes registrarte en cualquier momento, aunque lleve abierto un tiempo.

Si optas por la modalidad Asistente podrás completarlo de manera gratuita en 10 semanas desde que te inscribas.

Si optas por la modalidad Certificado Verificado puedes acceder al curso de manera ilimitada y completar las evaluaciones calificadas hasta la fecha de cierre, el 4 de febrero de 2022, tras hacer un pago de \$25 . *De esta forma, si apruebas, además del certificado verificado , obtendrás una **insignia digital** ** que permite transformar la forma en que compartes tus logros académicos y profesionales, como por ejemplo, en redes sociales.

*¿Sabías que existen ayudas financieras para optar al certificado verificado?

1. Ayudas edX: edX ofrece asistencia financiera a aquellos alumnos que tengan dificultades para realizar el pago. Inscríbete en el curso y rellena esta [solicitud de asistencia financiera](#).

Consulta más información en el apartado de Preguntas Frecuentes que encontrarás más abajo.

Fuente principal:	Banco Interamericano de Desarrollo
Fuente secundaria:	-
Tipo de beca:	Parcial
Fecha de vencimiento:	25/12/2021
Requisitos:	No tiene prerequisites establecidos
Beneficios:	Se puede agregar un Certificado Verificado por 25 US\$, se puede solicitar asistencia financiera: https://courses.edx.org/login?next=/financial-assistance/
Lugar de postulación y documentación a presentar:	Inscripción a través del siguiente link: https://www.edx.org/es/course/educacion-sobre-el-cambio-climatico?utm_campaign=idbx&utm_medium=partner-marketing&utm_source=referral&utm_content=educacion_auci
Contacto en caso de dudas:	https://courses.edx.org/support/contact_us
Observaciones:	Mayor información: https://www.edx.org/es/course/educacion-sobre-el-cambio-climatico?utm_campaign=idbx&utm_medium=partner-marketing&utm_source=referral&utm_content=educacion_auci El curso puede arrancar en cualquier momento hasta la fecha límite y termina indefectiblemente a fin de año

Ofrecimiento N° 2494.1

Nombre ofrecimiento: Educación sobre el cambio climático

Información específica: Lo que aprenderás

- Ciencia básica del cambio climático
 - Cuestiones éticas y sociales principales del cambio climático
 - Consecuencias principales del cambio climático para el agua, la energía, el paisaje, el suelo y nuestra salud
 - Qué podemos hacer individualmente, como escuela y como comunidad para vivir una vida más sostenible y saludable
 - Cómo utilizar juegos, debates, experimentos, teatro, periódicos, entre otros, para apoyar y mejorar el aprendizaje
- Plan de estudios

Módulo 1: Nuestro clima está cambiando

Introducción sobre el cambio climático, incluyendo qué es el cambio climático,

la diferencia entre clima y tiempo y las causas del efecto invernadero. Ideas sobre uso de imágenes y periódicos en actividades de clase.

Módulo 2: Energía y el cambio climático

Introducción del ciclo de energía, los diferentes tipos de energía y las fuentes de energía renovables y no renovables.

Presentación del uso de cómics y del espacio de la escuela para apoyar el aprendizaje.

Módulo 3: Agua y el cambio climático

Introducción a la importancia del agua en nuestras vidas y los principales efectos del cambio climático para el ciclo del agua.

Presentación del uso de juegos y videos en actividades de clase.

Módulo 4: Suelo y el cambio climático

Introducción a las diferentes formas de cultivo, sus impactos sociales, económicos y ambientales y el impacto del cambio climático en la disponibilidad y calidad de los alimentos.

Presentación del uso de experimentos y debates en actividades de clase.

Módulo 5: Paisaje y el cambio climático

Introducción a los factores que componen nuestro paisaje, incluyendo los desastres naturales y la acción humana y la importancia de los bosques y páramos para el ecosistema de la tierra. Presentación del uso de los espacios de la comunidad e historias para apoyar el aprendizaje.

Módulo 6: Entornos sostenibles

Introducción a los efectos de las megaciudades para el ambiente y cómo podemos mitigarlos a través del consumo inteligente y de las ciudades sostenibles.

Presentación del uso de maquetas y juegos de rol en actividades de clase.

Módulo 7: Entornos saludables

Introducción a los elementos que componen un entorno saludable, los riesgos del cambio climático para nuestra salud y qué podemos hacer para garantizar que el entorno de la escuela y de la comunidad sea saludable y seguro.

Tipo de curso: CURSO CORTO

Modalidad de curso: A distancia

País: Uruguay

Ciudad: -

Idiomas: español

Fecha de inicio: -

Fecha de fin: -

Fecha límite de inscripción: 25/12/2021

Duración aprox.: -

Disciplinas: Formación en educación (docentes, educadores, etc.)
Política de la educación. Planificación, gestión y evaluación
Adaptación y mitigación al cambio climático
Medio Ambiente

Observaciones: -