

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DE COAHUILA**



# INTRODUCCIÓN A LA SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL



**UNIDAD I**

# Introducción Unidad I

## INTRODUCCIÓN

En esta unidad te introducirás en el mundo de la Sustentabilidad, de la necesidad de implementarla, tanto en nuestra vida diaria como profesional, con el fin de alcanzar el equilibrio con la Tierra, con los ciclos naturales y reducir al máximo el impacto ambiental sobre los sistemas terrestres.

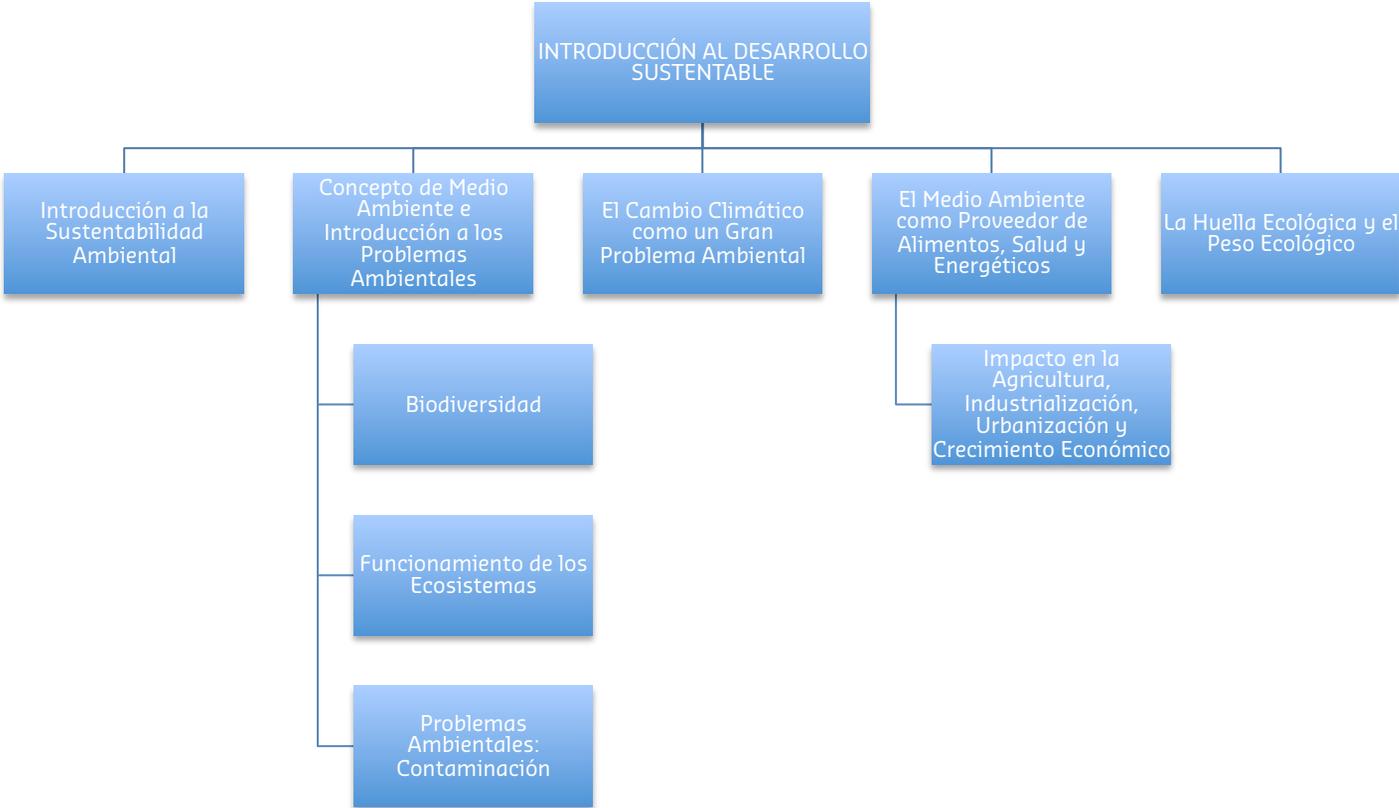
Porque, ¿realmente sabemos diferenciar qué es Sustentabilidad Ambiental y qué no lo es? ¿Es realmente posible el Desarrollo Sustentable o es una falacia en sí misma? Son algunas de las cuestiones en las cuales profundizaremos entre todos para asentar las bases de un concepto Sustentabilidad Ambiental.

## OBJETIVO DE LA UNIDAD

El estudiante acentúa las bases conceptuales del Desarrollo Sustentable con el fin de identificar y diferenciar aquello que es sustentable de aquello que no logra cumplir con las características de este concepto, lo anterior a través de una perspectiva holística de la problemática ambiental autoevaluándose en cuanto a su posicionamiento ecologista.

# Introducción Unidad I

## MAPA DE CONTENIDO



# Introducción Unidad I

## EVALUACIÓN DE LA UNIDAD

Evaluación	VALOR
Actividad Collage Medio Ambiente	3 Puntos
Actividad Ensayo Sustentabilidad	5 Puntos
Actividad Investigación Peso Ecológico	4 Puntos
Evaluación Unidad 1	3 Puntos
<b>Total</b>	<b>15 puntos</b>

## ACTIVIDADES DE LA UNIDAD

UNIDAD I: INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO SUSTENTABLE		
TEMA	SUBTEMA	ACTIVIDAD
Introducción a la Sustentabilidad Ambiental		Collage Medio Ambiente
Concepto de Medio Ambiente e Introducción a los Problemas Ambientales	Biodiversidad	Ensayo Sustentabilidad Ambiental
	Funcionamiento de los Ecosistemas	
	Problemas Ambientales: Contaminación.	
El Cambio Climático como un Gran Problema Ambiental		Investigación Peso Ecológico
El Medio Ambiente como Proveedor de Alimentos, Salud y Energéticos	Impacto en la Agricultura, Industrialización, Urbanización y Crecimiento	

# Introducción Unidad I

UNIDAD I: INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO SUSTENTABLE		
TEMA	SUBTEMA	ACTIVIDAD
	Económico	
La Huella Ecológica y el Peso Ecológico		

UNIDAD I: INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO SUSTENTABLE		
TEMA	SUBTEMA	EJERCICIO
Introducción a la Sustentabilidad Ambiental	Los Síntomas de Gaia: La Crisis de su Estado de Salud	¿Sabías Qué?
		Los Síntomas de Gaia
Cambio Climático	El Cambio Climático como un Gran Problema Ambiental	Crucigrama
Huella Ecológica	La Huella Ecológica y el Peso Ecológico	Test

UNIDAD I: INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO SUSTENTABLE		
TEMA	SUBTEMA	FORO
Medio Ambiente		Medio Ambiente
Funciones de los Ecosistemas y Problemas Ambientales		Problemas Ambientales
Servicios Ecosistémicos		Extracción de Recursos Naturales