

Título del material: Impacto ambiental (primera parte)

Unidad de aprendizaje: Impacto Ambiental

Lugar de adscripción: Facultad de Ciencias

Licenciatura: Biología

Autor: Dr. en C.A. Pedro Del Aguila Juárez

Guión Explicativo de la unidad de aprendizaje

Número de diapositiva	Nombre de la Unidad	Explicación
B-01	Portada	Impacto ambiental (primera parte).
B-02	Propósito de la UA.	Propósito de la UA.
B-03	Competencias genéricas.	Competencias genéricas.
B-04	Índice	Contenido de la Unidad de Aprendizaje.
B-05	Unidad I	
B-06	1.1 Estudios de Impacto ambiental (EIA), definición y alcances.	Evaluación de Impacto Ambiental: concepto y funciones.
B-07	1.1 Estudios de Impacto ambiental (EIA), definición y alcances.	¿Qué es un impacto ambiental?
B-08	1.1 Estudios de Impacto ambiental (EIA), definición y alcances.	Caracterización del término Impacto ambiental.
B-09	1.2 Expectativas profesionales	Actividades que se llevan a cabo durante un estudio de IA.
B-10	1.2 Expectativas profesionales	Proyecto u obra a llevar a cabo
B-11	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental.	Teorías de sistemas y el medio ambiente.
B-12	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental.	¿Qué es un sistema?
B-13	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental.	¿Qué relación tiene la teoría general de sistemas con la biología?
B-14	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental.	¿El medio natural es un sistema abierto?
B-15	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental	Definición de Ambiente.
B-16	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental	Clasificación del ambiente.
B-17	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental	El medio ambiente.
B-18	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental	Desarrollo sustentable.
B-19	1.3 Enfoque sistémico e integración ambiental	Desarrollo Económico y social.
B-20	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Identificación de impactos ambientales.
B-21	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Colapsos, hundimientos y subsidencias.

B-22	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Destrucción de hábitats vegetación.
B-23	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Impacto del ambiente en un sitio urbano.
B-24	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Movimientos de ladera: desprendimiento de suelo y piedras en una carretera.
B-25	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	La erosión como factor de impacto en ambientes terrestres.
B-26	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Creación de nuevos hábitat dulceacuícolas.
B-27	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	El suelo y la ingeniería.
B-28	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	La depredación de la selva afecta al suelo.
B-29	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Los estudios de IA se consideran como estudio de tipo sistemático.
B-30	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Los estudios de IA entran como una ciencia interdisciplinaria.
B-31	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Los estudios de IA Integra las ciencias naturales, las ciencias sociales y humanísticas.
B-32	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	Los Estudios de IA Tienen un enfoque holístico sobre el medio ambiente.
B-33	1.4 Medidas en pro de la eficacia de la EIA.	El ambiente se articula con proyectos de estudios de IA.
B-34		Citas bibliográficas.