



Anexo 8.3 Programa Condensado



Materia o unidad de aprendizaje: Gestión de la Calidad y Medio Ambiente	Última actualización: Enero 2016
Licenciatura: Administración de Energía y Desarrollo Sustentable	Plan: 401
Semestre: Cuarto Semestre	Créditos: 3

Semana	Tema	Actividades, Tareas, Exámenes	Bibliografía
1	Presentación del programa e indicaciones sobre las formas de evaluar	Facilitación expositiva del maestro	No aplica
2	1. Etapa 1: Conceptualización de conceptos ambientales	Exposición de estudiantes Debate grupal Evidencia 1: Cuadro resumen con los principales conceptos ambientales.	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco Cordero, Marta (2004) <i>Gestión Ambiental. Camino al desarrollo sostenible</i>. España: EUNED. • Sánchez y Gándara, Arturo (2011) <i>Conceptos Básicos de gestión ambiental y desarrollo Sustentable</i>. Instituto Nacional de Ecología, México: Semarnat.
3	1. Etapa 1: Conceptualización de conceptos ambientales	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco Cordero, Marta (2004) <i>Gestión Ambiental. Camino al desarrollo sostenible</i>. España: EUNED. • Sánchez y Gándara, Arturo (2011) <i>Conceptos Básicos de gestión ambiental y desarrollo Sustentable</i>. Instituto Nacional de Ecología, México: Semarnat.
4	1. Etapa 1: Conceptualización de conceptos ambientales	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco Cordero, Marta (2004) <i>Gestión Ambiental. Camino al desarrollo sostenible</i>. España: EUNED. • Sánchez y Gándara, Arturo (2011) <i>Conceptos Básicos de gestión ambiental y desarrollo Sustentable</i>. Instituto Nacional de Ecología, México: Semarnat.



Anexo 8.3 Programa Condensado



5	2. Etapa 2: Marco normativo ambiental de México.	Exposición de estudiantes Debate grupal Evidencia 2. Análisis escrito de los principales apartados de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA).	<ul style="list-style-type: none">Marco normativo ambiental SEMARNAT. http://www.semarnat.gob.mx/leyes-y-normas/leyes-federales
6	2. Etapa 2: Marco normativo ambiental de México.	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none">Marco normativo ambiental SEMARNAT. http://www.semarnat.gob.mx/leyes-y-normas/leyes-federales
7	2. Etapa 2: Marco normativo ambiental de México.	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none">Marco normativo ambiental SEMARNAT. http://www.semarnat.gob.mx/leyes-y-normas/leyes-federales
8	3. Etapa 3: Marco normativo internacional en materia ambiental.	Exposición de estudiantes Debate grupal Evidencia 3. Exposición en clase que incluye la normatividad internacional europea y americana. Agenda Gris, Agenda Verde, Agenda Azul. Políticas Públicas desde Estocolmo 1979 hasta Río + 20. Revisión del Video ISO 14001 EMS certification requirements presentation https://www.youtube.com/watch?v=spjwQX-acnA	<ul style="list-style-type: none">United Nations Development Program http://www.undp.org/



Anexo 8.3 Programa Condensado



9	3. Etapa 3: Marco normativo internacional en materia ambiental.	Exposición de estudiantes Debate grupal Revisión del Video Agenda 21 in Less Than 5 Minutes https://www.youtube.com/watch?v=govL-fUAwMA	<ul style="list-style-type: none">• United Nations Development Program http://www.undp.org/
10	4. Etapa 4: Protección del medio ambiente.	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none">• Mora Ruiz Manuela (2007) <i>La gestión ambiental compartida: Función Pública y Mercado</i>. España: Editorial Lex Nova.
11	4. Etapa 4: Protección del medio ambiente.	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none">• Mora Ruiz Manuela (2007) <i>La gestión ambiental compartida: Función Pública y Mercado</i>. España: Editorial Lex Nova.
12	4. Etapa 4: Protección del medio ambiente.	Exposición de estudiantes Debate grupal Evidencia 4. Cuadro sinóptico representando los principales conceptos vinculados al deterioro ambiental.	<ul style="list-style-type: none">• Mora Ruiz Manuela (2007) <i>La gestión ambiental compartida: Función Pública y Mercado</i>. España: Editorial Lex Nova.
13	5. Etapa 5: Planificación de Programa de Gestión Ambiental	Exposición de estudiantes Debate grupal Evidencia 5 Planificación y cronograma de la propuesta de Programa de Gestión Ambiental.	<ul style="list-style-type: none">• Avellaneda Cusarúa, Alfonso (2007) <i>Gestión Ambiental y planificación del desarrollo. El sujeto ambiental y los conflictos ecológicos distributivos</i>. Colombia: ECOE Ediciones
14	5. Etapa 5: Planificación de Programa de Gestión Ambiental	Exposición de estudiantes Debate grupal	<ul style="list-style-type: none">• Avellaneda Cusarúa, Alfonso (2007) <i>Gestión Ambiental y planificación del desarrollo. El sujeto ambiental y los conflictos ecológicos distributivos</i>. Colombia: ECOE Ediciones



Anexo 8.3 Programa Condensado



15	Entrega de evidencias y entrega de resultados	No aplica PIA Evidencia 6. 25% Gestionar un proyecto de mejora ambiental, que les permita poner en práctica los conocimientos adquiridos, respetando la legislación existente, las demandas sociales, con respeto a la diversidad de la cultura, política y sociedad.	No aplica
16	Subir Calificaciones a SIASE de Primera Oportunidad según calendario de subdirección de escolar Tutorías	No aplica	No aplica
17	Clase Curso de Segundas	Exposición de clases y entrega de evidencias	Bibliografía sugerida
18	Clase Curso de Segundas	Exposición de clases y entrega de evidencias	Bibliografía sugerida
19	Clase Curso de Segundas	Exposición de clases y entrega de evidencias	Bibliografía sugerida
20	Calificaciones de Segunda Oportunidad en SIASE y revisiones	No aplica	

ACTIVIDADES PARA EL ALUMNO

Reportes
Exposición
Examen
Trabajo Final

EVALUACIÓN



Anexo 8.3 Programa Condensado



Evidencia 1: Cuadro Resumen –	10%
Evidencia 2: Análisis escrito sobre la LGEEPA 1 -	10%
Evidencia 3: Exposición en clase 2 –	10%
Evidencia 4: Cuadro sinóptico –	10%
Evidencia 5: Plan y Cronograma de propuesta de programa de gestión ambiental –	10%
EXAMEN –	15%
Producto Integrador de Aprendizaje: Gestionar un proyecto de mejora ambiental, que les permita poner en práctica los conocimientos adquiridos, respetando la legislación existente, las demandas sociales, con respeto a la diversidad de la cultura, política y sociedad. -	30%
Asistencia y valores	5%

Notas importantes:

- Cuando:
- a) No tenga el 70% de actividades del curso, no tiene derecho a evaluación en segunda oportunidad, y aparece no NC, no cumplió en su nota
- b) Exista copia, total o parcial, en cualquiera de las actividades realizadas durante el curso.

BIBLIOGRAFÍA TEXTO

Bibliografía básica:

- Avellaneda Cusarí, Alfonso (2007) Gestión Ambiental y planificación del desarrollo. El sujeto ambiental y los conflictos ecológicos distributivos. Colombia: ECOE Ediciones
- Blanco Cordero, Marta (2004) Gestión Ambiental. Camino al desarrollo sostenible. España: EUNED.
- Mora Ruiz Manuela (2007) La gestión ambiental compartida: Función Pública y Mercado. España: Editorial Lex Nova.
- Sánchez y Gándara, Arturo (2011) Conceptos Básicos de gestión ambiental y desarrollo Sustentable. Instituto Nacional de Ecología, México: Semarnat.



Anexo 8.3 Programa Condensado



Bibliografía complementaria:

- Fernández-Vitoria, Vicente C. (1997). Instrumento de la gestión ambiental en la empresa. España: Mundi-Prensa, S.A.
- Quadri de la Torre, G. (2006) Políticas Públicas y sustentabilidad y medio ambiente. México: Miguel Ángel Porrúa.

Fuentes electrónicas:

- Gestión Ambiental SEMARNAT. <http://www.semarnat.gob.mx/temas/gestionambiental/Paginas/inicio.aspx>
- Leyes Federales de México Vigentes. <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/>
- Leyes Federales de México en materia ambiental. <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley.htm>
- Marco normativo ambiental SEMARNAT. <http://www.semarnat.gob.mx/leyes-y-normas/leyes-federales>
- Sitios de Naciones Unidas
- United Nations Development Program <http://www.undp.org/>
- Agenda 21 in Less Than 5 Minutes <https://www.youtube.com/watch?v=govL-fUAwMA>
- ISO 14001 EMS certification requirements presentation <https://www.youtube.com/watch?v=spjwQX-acnA>

Hemerografía:

- Red de Desarrollo Sostenible de Colombia: <http://www.rds.org.co/gestion/>

ccp. Secretarios Académicos
ccp. Auxiliar Académico
ccp. Alumno