



Anexo 8.3
Programa Condensado



Materia o unidad de aprendizaje: Gestión Comparada del Sector Energético	Última actualización: Junio 2016
Licenciatura: Administración de Energía y Desarrollo Sustentable	Plan: 401
Semestre: Séptimo	Créditos: 3

Semana	Tema	Actividades, Tareas, Exámenes	Bibliografía
1	Bienvenida Presentación del programas, forma de evaluación del curso	Dudas sobre la forma de evaluar y el contenido de la Unidad de aprendizaje	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, Nº 41.
2	Los nuevos mercados energéticos	Debates grupales, exposición	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, Nº 41.
3	Mercados del Petróleo	Debates grupales, exposición	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, Nº 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.
4	Mercados del Petróleo	Debates grupales, exposición	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, Nº 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.
5	Mercado de Gas Natural	Evidencia 1. Los estudiantes realizaran un estudio de los principales mercados de petróleo del mundo. Que incluye países, empresas y producción. . Valor 7%	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, Nº 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.



Anexo 8.3

Programa Condensado



6	Mercado de Gas Natural	Debates grupales, exposición.	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, N° 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.
7	Mercado de Electricidad	Debates grupales, exposición Evidencia 2. Los estudiantes entregarán análisis de los problemas de mercado de gas natural en México y sus efectos en la economía. Valor 7%	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, N° 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.
8	Mercado de Electricidad	Debates grupales, exposición Requisito A en Inglés. Los estudiantes realizarán una presentación Power Point de al menos dos países de la región. Del Este de Europa y Asia Central. Eastern Europe Caucasus and Central Asia. IEA www.iea.org/publications/freepublications/publication/IDR_EasternEuropeCaucasus_2015.pdf	Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, N° 41. Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza.
9	Examen	Examen. Valor 20%	
10	Evaluación de Medidas y Política de Eficiencia energética	Debates grupales, exposición	World Energy Council (2010) Eficiencia energética: Una receta para el éxito. Consejo Mundial de la Energía. Por una energía sustentable. www.worldenergy.org/wp-content/uploads/2012/10/PUB_Eficiencia_Energética_Una_receta_para_el_exito_2010_WEC.pdf
11	América Latina a. La situación en la región b. Sector Eléctrico	Debates grupales, exposición	Garrón, M. Et al(2013) Energía: una visión sobre los retos y oportunidades en América latina y el caribe. Olalde



Anexo 8.3

Programa Condensado



12	América Latina Sector Hidrocarburos Energías Renovables y Medio Ambiente	Debates grupales, exposición. Evidencia 3 Realizar Sobre el mercado de Hidrocarburos en América Latina Usar lo aprendido en la clase previa. Valor 7	Garrón, M. Et al(2013) Energía: una visión sobre los retos y oportunidades en América latina y el caribe. Olalde http://biblioteca.olade.org/iah/fulltext/Bjmr/v32_2/cg00058.pdf
13	América Latina Acceso a la Energía Aspectos Sociales Integración Regional	Debates grupales, exposición Requisito B en Inglés. Hacer un cuadro comparativo de las recomendaciones realizadas por la IEA a América Latina. Regional Energy Efficiency Policy Recommendations, Latin American and the Caribbean . IEA www.iea.org/publications/freepublications/publication/EEPpolicyRecom_LatinAmerica_Caribbean.pdf	Garrón, M. Et al(2013) Energía: una visión sobre los retos y oportunidades en América latina y el caribe. Olalde http://biblioteca.olade.org/iah/fulltext/Bjmr/v32_2/cg00058.pdf
14	Otros mercados emergentes	Debates grupales, exposición	Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (coords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza. https://books.google.com.mx/books?id=Yn1uryTg aM8C&printsec=frontcover&source=gbs_ge_sum mary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false
15	Examen	Examen. Valor 20% Entrega de PIA. 24% Proyecto en el que presenten una política de remplazo aplicable en una situación de México, a partir de experiencias en otros países	Bibliografía de Referencia
16	Entrega de Calificaciones	Subir calificaciones a SIASE	No Aplica
17	Revisión en caso de dudas y Asesorías	Subir calificaciones a SIASE	No Aplica
18	Semana de segundas	Actividades señaladas	Bibliografía de referencia
19	Semana de segundas	Actividades señaladas	Bibliografía de referencia
20	Revisiones y Entrega de Resultados	Revisión y entrega de resultados.	No aplica



Anexo 8.3



Programa Condensado

ACTIVIDADES PARA EL ALUMNO

Ensayo.

Exposiciones en equipo

Mapas Conceptuales

Participación activa en clase

EVALUACIÓN

Exámenes parciales (2) = 20% c/u = 40%

Trabajo individual EVIDENCIAS (3) = 21%

Exposición de tema en equipo. = 10%

Producto integrador = 24%

Valores (asistencia, respeto, etc) = 5%

Calificación Total = 100

Notas importantes:

Cuando:

a) Las evidencias son obligatorias y se entregan en forma y tiempo.

b) Los estudiantes inscritos que no tengan ninguna evaluación su calificación en SIASE será NP, y no podrán ser evaluados en la oportunidad inmediata. Se pondrá NC en segunda oportunidad.

c) No tenga el 70% de actividades y evidencias del curso, su calificación no será aprobatoria, y no será evaluado en segunda oportunidad, y aparecerá en su Siase NC, no cumplió en su nota de segunda oportunidad

c) Cuando exista copia, total o parcial, en cualquiera de las actividades realizadas durante el curso, el estudiante perderá la oportunidad de ser evaluado en la misma.

Los requisito en inglés son obligatorios, y el no realizarlos implicará el no ser evaluado en primera oportunidad.

BIBLIOGRAFÍA TEXTO

- Garrón, M. Et al(2013) Energía: una visión sobre los retos y oportunidades en América latina y el caribe. Olalde http://biblioteca.olade.org/iah/fulltext/Bjnbr/v32_2/cg00058.pdf
- Aranzadi, Claudio, Lasheros, Miguel Ángel, y Pérez Simarro, R. (2011) Los Nuevos mercados energéticos. España: Fundación de Estudios Financieros. Papeles de la Fundación, N° 41. <http://www.fef.es/new/publicaciones/papeles-de-la-fundacion/item/159-41-los-nuevos-mercados-energ%C3%A9ticos.html>



Anexo 8.3

Programa Condensado



- Fondavila, Miguel Marco, y Scarpellini (ccords.). (2013) Guía de mercados energéticos. Zaragoza. Universidad de Zaragoza. https://books.google.com.mx/books?id=Yn1uryTgaM8C&printsec=frontcover&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false
- Eastern Europe Caucasus and Central Asia. IEA www.iea.org/publications/freepublications/publication/IDR_EasternEuropeCaucasus_2015.pdf
- World Energy Council (2010) Eficiencia energética: Una receta para el éxito. Consejo Mundial de la Energía. Por una energía sustentable. www.worldenergy.org/wp-content/uploads/2012/10/PUB_Eficiencia_Energetica_Una_receta_para_el_exit0_2010_WEC.pdf

Bibliografía complementaria

- Mentor Poveda, MSEE (2004) Competencia en mercados energéticos: una Evaluación de la reestructuración de los Mercados energéticos en América Latina y el Caribe. Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional (ACDI) y Universidad de Calgary. <http://www19.iadb.org/intal/intalcdi/PE/2007/00595.pdf>

Fuentes electrónicas

- www.iea.org
- www.wecmex.org.mx
- www.asociacionmexicanadenergias.com.mx
- www.worldenergy.org
- Regional Energy Efficiency Policy Recommendations, Latin American and the Caribbean . IEA www.iea.org/publications/freepublications/publication/EEPPolicyRecom_LatinAmerica_Caribbean.pdf

Hemerografía:

- <http://www.iea.org/publications/freepublications/publication/REPOWERINGMARKETS.pdf>
- Revista de energía
- Revista petróleo y energía
- Energética XXI

ccp. Secretarios Académicos
ccp. Auxiliar Académico
ccp. Alumno