



Programa de la asignatura Política energética

Docente responsable
Prof. B. J. Ruiz
bjruizm@unal.edu.co

Descripción

La política y la economía marcan la trayectoria de las naciones; en algunas, el factor político se encuentra subordinado al económico, y este último a las posibilidades de explotación de las fuentes energéticas en las diferentes latitudes del planeta. Es por esto que los acontecimientos de los últimos años nos han mostrado reiterativamente que alrededor de la energía se han establecido empresas, formulado y definido directrices nacionales y regionales, se han desarrollado guerras y hasta derrocado gobiernos.

Entender la relación entre energía, política y economía es un objetivo que se quiere alcanzar con los programas de maestría y doctorado de ingeniería eléctrica. Mediante los cuales, la Universidad Nacional de Colombia brinda integralidad en la formación y fortalecimiento de la masa crítica para abordar y resolver los problemas que aquejan al sector energético colombiano.

Objetivos generales

- Establecer un espacio de discusión académica para analizar los temas relacionados con la política energética en Colombia y realizar una mirada a la región latinoamericana.
- Comprender la trayectoria histórica de las decisiones políticas a nivel sectorial concerniente a la energía.
- Entrever el futuro del sector energético colombiano teniendo como referencia la legislación actual, las instituciones del sector, las medidas intersectoriales y los actores con capacidad decisoria.
- Proponer, en la medida de lo posible, elementos de política, sustentados en análisis sociales, ambientales, económicos y técnicos de ingeniería, con miras a re-dirigir la política energética nacional.

Metodología

El curso es de carácter teórico-cualitativo; por lo tanto, el análisis y la síntesis serán fundamentales para comprender, discutir y explicar los diferentes temas. El programa inicia con dos preguntas ¿Cómo y para qué fue creado el Estado? ¿Qué es la política y para qué sirve? Las discusiones que surjan alrededor de estos dos cuestionamientos nos mostrarán las relaciones entre el Estado, la política y los recursos que soportan la actividad económica de la sociedad. Estas relaciones son la antesala de la segunda parte del temario, mediante el cual viajaremos por la trayectoria política del sector energético colombiano desde la colonia hasta la década de 1990. Finalizaremos el curso con el análisis de las reformas, las cuales nos muestran hacia dónde fue dirigido el sector energético colombiano.

Intensidad horaria

A LA SEMANA			AL SEMESTRE		CRÉDITOS
HAP	HAI	THS= HAP +HAI	No. semanas	THP= THS x Semanas	No. de Créditos=THP/48
4	8	12	16	192	4

HAP: Horas de actividad presencial a la semana.

HAI: Horas de actividad independiente.

THS: Total de horas de actividad académica por semana.

THP: Total de horas de actividad académica por semestre.

1 Crédito equivale a 48 horas de trabajo del estudiante.

Conceptos previos necesarios

Este curso no tiene prerrequisitos; sin embargo, el estudiante que opte por la línea de profundización de política y economía de la energía deberá complementar estos contenidos con los de las siguientes asignaturas: regulación, mercados energéticos y economía de la energía.

Contenido

Temas	Bibliografía	Fechas
1. Presentación del curso y establecimiento de reglas.	NA	04/08/17
2. Fundamentación del curso		
2.1 La república o el estado	La república (Libro uno al cinco – pp. 59-254)	11/08/17
	La república (Libro seis al séptimo – pp. 255-327)	25/08/17
	La república (Libro octavo al décimo – pp. 328-431)	08/09/17
2.2 La política	La política (Libro I al III)	29/09/17
	La política (Libro IV al V)	13/10/17
	La política (Libro VI al VIII)	27/10/17
3. La historia de la energía en Colombia (1573 – 1990)		
3.1 Petróleo	Petróleo, electricidad, carbón y política en Colombia (De la Pedraja Tomán, 1993) De la página 21 a la 163.	10/11/17
3.2 Carbón	Petróleo, electricidad, carbón y política en Colombia (De la Pedraja Tomán, 1993) De la página 335 a la 347.	17/11/17
3.3 Electricidad	Petróleo, electricidad, carbón y política en Colombia (De la Pedraja Tomán, 1993) De la página 173 hasta la 334.	24/11/17
4. Política energética en América Latina y el Caribe - (Tema opcional)		
4.1 Reformas en el sector energético latinoamericano	(OLADE; CEPAL; GTZ, 2000)	
4.2 Política energética en América Latina	(Programa Argentina Sustentable; Programa Chile Sustentable; Programa Brasil Sustentable; Amigos de la Tierra-Brasil; Acción Ecológica-Ecuador; AMIGRANSA-Venezuela; CENSAT-Colombia; Ceuta-Uruguay; CESTA-El Salvador; Otros Mundos-México, 2008)	

Evaluación

Tipo de evaluación	%	Descripción	Fechas
Ficha resumen	5	El tema que se tratará será el de la justicia	11/08/17
Película	5	David Gale	18/08/17
Ficha resumen	5	El tema que se tratará será el impacto de la educación sobre el Estado y la nación.	25/08/17
Película	5	La lengua de las mariposas*	01/09/17
Ficha resumen	5	El tema que se tratará será el de los diferentes tipos de Estados	08/09/17
Película	5	Una de las siguientes: Z, Xala y Hotel Rwanda*	15/08/17
Ficha resumen	5	Hay tres temas para tratar: 1. Esclavitud; 2. Constituciones; 3. Soberanía.	29/09/17

Película	5	Doce años de esclavitud	06/10/17
Ficha resumen	5	El tema que se tratará será el de la ciudad y la educación perfecta	13/10/17
Película	5	1984*	20/10/17
Ficha resumen	5	El tema que se tratará será el de la democracia, oligarquía y revolución.	27/10/17
Película	5	La ley de Herodes o El gran dictador*	03/11/17
Ficha resumen ¹	5	Sobre el petróleo en Colombia	10/11/17
Exposición ¹	5	Sobre el petróleo en Colombia	10/11/17
Ficha resumen ²	5	Sobre el carbón en Colombia	17/11/17
Exposición ²	5	Sobre el carbón en Colombia	17/11/17
Ficha resumen ³	5	Sobre la electricidad en Colombia	24/11/17
Exposiciones ³	5	Sobre la electricidad en Colombia	24/11/17
Ensayo	25	Se asignarán los temas	03/11/17

* Pueden surgir cambios.

^{1, 2 y 3} Los que exponen no hacen ficha resumen.

Ficha resumen: la ficha resumen se entregará al final de cada clase; en ella, el estudiante deberá destacar los elementos más importantes del tema o responder las preguntas que se planteen para su elaboración.

Lineamientos para la ficha resumen son los siguientes:

1. Citas textuales referenciadas.
2. Ideas propias argumentadas y respaldadas con referencias.
3. Planteamiento de preguntas relacionadas con la lectura.
4. Respuesta a las preguntas planteadas.
5. Extensión, mínimo 1 página y máximo 2 páginas.
6. La evaluación de la ficha constará de 50 % trabajo escrito y 50 % discusión en clase. El porcentaje del trabajo escrito se dividirá en 25 % gramática y 25 % contenido.
7. En el caso de hallar cinco errores ortográficos, la evaluación inmediata será de 2,0 para la porción que corresponde al trabajo escrito.
8. Quién no asista a la sesión, y no tenga una justificación reglamentada en el acuerdo estudiantil, deberá enviar la ficha resumen antes de iniciar la clase para que le sea calificado únicamente el 50 %.
9. Quién no asista a la sesión, y tenga una justificación reglamentada en el acuerdo estudiantil, deberá enviar la ficha resumen antes de iniciar la clase; la evaluación de la discusión en clase será el 80 % de la calificación que obtenga en la ficha resumen.

Película o documental: después de ver la película o el documental se realizará una discusión sobre los temas más relevantes que se destacaron en ella, con el fin de realizar un trabajo escrito a mano de una página de extensión durante el horario de clase.

Exposiciones: presentación oral del trabajo asignado.

Ensayo: escrito sobre un tema asignado que está relacionado con el contenido del curso. La extensión será de máximo 5 páginas.

Bibliografía

Aristóteles, 2007. *Política*. Madrid: Austral.

De la Pedraja Tomán, R., 1985. *Historia de la energía en Colombia 1573-1930*. Bogotá (Colombia): Áncora Editores.

De la Pedraja Tomán, R., 1993. *Petróleo, electricidad, carbón y política en Colombia*. Bogotá (Colombia): Áncora Editores.

OLADE; CEPAL; GTZ, 2000. *Energía y desarrollo sustentable en América Latina y el Caribe: Guía para la formulación de políticas energéticas*. Ecuador: OLADE.

Platón, 2011. *la República o el Estado*. Madrid: Austral.

Programa Argentina Sustentable; Programa Chile Sustentable; Programa Brasil Sustentable; Amigos de la Tierra-Brasil; Acción Ecológica-Ecuador; AMIGRANSA-Venezuela; CENSAT-Colombia; Ceuta-Uruguay; CESTA-El Salvador; Otros Mundos-México, 2008. *Política energética en América Latina: presente y futuro - Críticas y propuestas de los pueblos*. [En línea] Available at: <http://censat.org/es/publicaciones/politica-energetica-en-america-latina-presente-y-futuro> [Último acceso: 1 Agosto 2016].

Rodríguez-Vargas, G., 1992. *El apagón de 1992 y el escándalo del Guavio*. 1a ed. Bogotá: La oveja negra.

Villegas, J., 1982. *Petróleo, oligarquía e imperio*. Bogotá (Colombia): Áncora Editores.