

**FACULTAD DERECHO
PROGRAMA DE DERECHO
PREGRADO EN DERECHO
BOGOTÁ D.C.**

LICENCIA CREATIVE COMMONS: Atribución compartirigual 2.5 Colombia

AÑO DE ELABORACIÓN: 2015

TÍTULO: El Fracking: El Despertar De Una Controversia Ambiental Y Jurídica

AUTOR (ES): Ortiz Alejandra

DIRECTOR(ES)/ASESOR(ES): Ariza Arturo, Aguilón Oscar

MODALIDAD: Artículo de Reflexión

PÁGINAS: **TABLAS:** **CUADROS:** **FIGURAS:** **ANEXOS:**

CONTENIDO:

Introducción.

1. Argumentación y controversia sobre los efectos de la fracturación hidráulica.
2. Derechos fundamentales de segunda y tercera generaciones.
3. Estructura general de la legislación ambiental (reuniones y cumbres mundiales).

Conclusiones.

Bibliografía

DESCRIPCIÓN: Interesar a los lectores tanto en que consiste la fracturación hidráulica, o “fracking” y como ha despertado una controversia sobre su aplicación en cuanto a los posibles efectos contaminantes, mediante el planteamiento de un escenario factible de daños tanto ambientales como jurídicos, enfocándonos especialmente sobre derechos fundamentales o como estos podrían llegar a violentarse.

METODOLOGÍA: Artículo de reflexión basado en las controversias ambientales, políticas, sociales y económicas en pleno siglo XXI

PALABRAS CLAVES: Carbonización, contaminación, fracking, hidrocarburos, metano petrolización, shale gas, sostenible

CONCLUSIONES: Se espera que un nuevo enfoque social y ambiental cumpla con las metas de generar elementos importantes para el análisis y la reflexión sobre las relaciones hombre-medio ambiente, y se vaya creando un nuevo concepto de la realidad frente al tema presentado y se le dé la importancia y valor jurídico que se merece, dentro de la normatividad Constitucional, a fin de garantizar los derechos fundamentales y ambientales de todas las diversas comunidades.

Cualquier trabajo o estudio que se realice, sea técnico, ambiental, social o jurídico, debe ser, por sí mismo, de vital importancia para el desarrollo de las comunidades, y que permita mejorar la calidad de vida de sus habitantes. Estos estudios deben tener continuidad a través de otros trabajos para establecer una fuerte de cimientos de saber que implique, a la vez, una rigurosidad científica, responsable ambiental y jurídica, que permita seguir construyendo una nueva realidad ambiental y social.

FUENTES:

Agencia Internacional de la Energía. (10 de Junio de 2013). U.S Energy Information Administration. Recuperado el 03 de octubre de 2015, de U.S Energy Information Administration: <http://www.eia.gov/analysis/studies/worldshalegas/>

Comité Internacional de la Cruz Roja. (Marzo de 2005). ¿Que es el Derecho Internacional Humanitario? Recuperado el 04 de Octubre de 2015, de https://www.icrc.org/spa/assets/files/other/icrc_003_0703.pdf

D'Elia, E., & Ochandio, R. (2014). ¿Que es la fractura hidraulica o fracking? ¿Es una técnica experimental? ¿Cuáles son sus etapas y características? ¿Que son los hidrocarburos no convencionales? En E. D'Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (pág. 23). Buenos Aires: Editorial El colectivo.



D'Elia, E., & Ochandio, R. (2014). A nivel global, Cuál ha sido el rol de las empresas petroleras con respecto a los yacimientos no convencionales? En E. D'Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (pág. 29). Buenos Aires: Editorial El colectivo.

D'Elia, E., & Ochandio, R. (2014). ¿La estimulación o fractura hidráulica pone en riesgo las fuentes de agua? En E. D'Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (págs. 87-88). Buenos Aires: Editorial El colectivo.

Derecho Ambiental. (25 de Marzo de 2012). Derecho Ambiental dominicano. Recuperado el 04 de Octubre de 2015, de Derecho Ambiental dominicano: <http://derechoambientaldominicano.blogspot.com.co/2012/03/derecho-internacional-del-medio.html>

El tiempo. (28 de Agosto de 2015). El tiempo. Recuperado el 01 de Octubre de 2015, de <http://www.eltiempo.com/contenido-comercial/especiales-comerciales/sostenibilidad-en-hidrocarburos-en-colombia/16302496>

Food and WaterWatch. (2013). Food and WaterWatch. Obtenido de Food and WaterWatch:

<https://translate.google.com.co/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.foodandwaterwatch.org/&prev=search>

Fox, J. (Dirección). (2013). El cielo es rosa [Película].

Fox, J. (Dirección). (2013). Gasland 2 [Película].

Fox, J. (Dirección). (2010). Gasland [Película].

Ingrid Hernandez. (14 de Mayo de 2012). Asesoría Jurídica en Línea. Recuperado el 05 de Octubre de 2015, de Asesoría Jurídica en Línea: <http://abogadenlinea.blogspot.com.co/2012/05/clasificacion-los-derechos-en-el.html>.

Observatorio Petrolero Sur. (2014). ¿Por qué el fracking está generando tantas controversias y resistencias a nivel global? En E. D'Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (págs. 41-42). Buenos Aires: Editorial El colectivo.

Observatorio Petrolero Sur. (2014). ¿Por qué el fracking está generando tantas controversias y resistencias a nivel global? En E. D'Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del fracking (pág. 42). Buenos Aires, Argentina: Editorial El colectivo.



Observatorio Petrolero Sur. (2014). ¿Por que el Fraking está generando tantas Controversias y resistencias a nivel global? En E. D`Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (pág. 41). Buenos Aires: Editorial El colectivo.

Restrepo M., F., Vargas H., L., & Restrepo M., J. Quimica Organica Basica (Tercera Edición ed.). Medellin: Bedout S.A.

Revista encuentro. (02 de Octubre de 2015). Cubaencuentro. Recuperado el 05 de Octubre de 2015, de Cubaencuentro: [http://www.cubaencuentro.com/derechos-humanos/clasificacion-y-caracteristicas/clasificacion/derechos-de-segunda-generacion-o-derechos-economicos-sociales-y-culturales/\(gnews\)/1097857239](http://www.cubaencuentro.com/derechos-humanos/clasificacion-y-caracteristicas/clasificacion/derechos-de-segunda-generacion-o-derechos-economicos-sociales-y-culturales/(gnews)/1097857239)

Rifkin, J. (2002). La economía del Hidrogeno. En J. Rifkin, La economía del Hidrogeno. Buenos Aires: Paidós.

Suaréz, I., & Martínez, R. (2014). Fracking. Madrid, España: Editorial Catarata.

Sur, Observatorio Petrolero. (2014). ¿Por qué el fracking está generando tantas controversias y resistencias a nivel global? En E. D`Elia, R. Ochandio, P. Bertinat, M. Svampa, & E. Viale, 20 mitos y realidades del Fracking (pág. 40). Buenos Aires: Editorial El colectivo.

Teubal, M. (16 de Noviembre de 2014). Debate la tecnica del Fracking, Sobre el extractivismo. Recuperado el 03 de Octubre de 2015, de Pagina 12: <http://www.pagina12.com.ar/diario/suplementos/cash/40-8091-2014-11-16.html>

LISTA DE ANEXOS: No aplica