

INFORME DE COMISIÓN

SEMARNAT
SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



ASEA
AGENCIA DE SEGURIDAD
INDUSTRIAL Y AMBIENTE

ING. ALEJANDRO CARABIAS ICAZA
JEFE DE LA UNIDAD DE NORMATIVIDAD Y REGULACIÓN.
PRESENTE

NÚMERO DE SOLICITUD:

FECHA: 13 DE NOVIEMBRE DE 2018

LUGAR: CIUDAD DE MÉXICO

PERIODO: DEL 05 AL 09 DE NOVIEMBRE 2018

OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA):

Dentro del marco de los Fondos Sectoriales CONACYT-SENER se recibió la capacitación por parte del ITPE-IFP en el curso especializado Unconventional Resources: Environmental Management, el cual está enfocado al desarrollo de capacidades de los funcionarios públicos que laboran en Órganos Reguladores del Sector Hidrocarburos.

BREVE RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

El curso se dividió en Capítulos, en los cuales se explicaron temas tales como: Aspectos generales de la Exploración y Extracción de Recursos No convencionales, manejo del agua, evaluación de impacto ambiental, entre otros.

El curso impartido por Philippe Jean se desarrolló de la siguiente manera:

Día 1:

- Bienvenida por parte del instructor del Instituto Frances del Petróleo
- Explicación de forma general de las actividades asociadas con la Exploración y Extracción de Hidrocarburos en Yacimientos No Convencionales.
- Explicación de las técnicas empleadas para el fracturamiento Hidráulico.

Día 2:

- Se revisaron los temas desde el punto de vista de la industria a nivel internacional, específicamente para el desarrollo de recurso no convencionales.
- Revisión de los aspectos de toxicidad de los aditivos utilizados para la formulación del fluido fracturante.
- Se analizaron los impactos ambientales y sociales asociados a las actividades al desarrollo de los recursos no convencionales, dentro de los cuales se destacan los impactos ambientales por el acondicionamiento del sitio de perforación, ya que, la inclusión de la técnica de perforación multilateral, este impacto se vio modificado; por la parte de impactos sociales se considera el ruido, tránsito vehicular, entre otros.
- De igual forma se analizaron los impactos asociados por las emisiones generadas por la extracción de no convencionales.

Día 3:

- Se realizó una revisión de la regulación aplicable a la Exploración y Extracción de Hidrocarburos en Yacimientos No Convencionales.
- Análisis de la Evaluación de Riesgos
- Análisis de Evaluación de Riesgos medioambientales

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA:

Personal que cuente con las capacidades en la identificación de impactos ambientales y sociales para el manejo ambiental de proyectos de Exploración y Extracción de Hidrocarburos en Yacimientos No Convencionales

ATENTAMENTE



ING. MIGUEL FLORES JIMÉNEZ
DIRECTOR DE NORMATIVIDAD DE EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN.

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

Adjunto formato de comprobación de gastos y facturación correspondiente.