

INFORME DE COMISIÓN



SEMARNAT
SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



**Titular de la Unidad de Administración y Finanzas
PRESENTE**

NÚMERO DE SOLICITUD : Folio

FECHA: 11 DE ABRIL 2019

LUGAR: MERIDA, YUCATAN

PERIODO: 24 DE MARZO AL 1 DE ABRIL 2019

OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA): Participar en el curso Deepwater Drilling & Development Certification y 4° Reunión Anual del Consorcio de Investigación del Golfo de México, adquisición de conocimiento técnico y específico para la perforación y desarrollo de pozos en aguas profundas, así como todas las etapas, instrumentos y equipos que se utilizan para llevar a cabo las operaciones y actividades de alto riesgo (ambiental, seguridad, económico y financiero) en las distintas plataformas petroleras requeridas en la cadena productiva de Upstream- Offshore

CONCLUSIONES: la perforación y el desarrollo de pozos petroleros en aguas profundas, implica conocimiento técnico especializado, profesionistas altamente capacitados y todos los sistemas de seguridad para la protección ambiental y la del personal, por lo que este curso da una perspectiva general de lo que se realiza en una plataforma petrolera para la perforación de los pozos en aguas profundas, así como los elementos primordiales que se deben tener en cuenta antes de iniciar la perforación, durante la perforación, posterior a la perforación, cierre y abandono del pozo.

RESULTADOS OBTENIDOS: Conocimiento técnico de las características de las distintas plataformas (Jacket, Jack-up, semi-sumergible, barcos de perforación etc.) el alcance de cada una de ellas, todos los sistemas de seguridad que se tienen en una plataforma petrolera en aguas profundas (AP) como: "Dead man", hidráulicos, mecánicos, BOP, BHA, así, como de nuevas tecnologías como el ROV (Remotely Operated Vehicle). Además de cómo realizar la instalación de las distintas plataformas petroleras, los factores físicos, químicos y termodinámicos que coexisten la llevarse a cabo una perforación en AP, el procedimiento que se lleve a cabo en la perforación, las partes de cada equipo como: RISER, la sarta de perforación, el equipo de preventores, etc. Y la importancia de cada uno de ellos

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA: Asesorar, plantear y adecuar las diversas regulaciones y tratamientos operativos de las Disposiciones Administrativas de Carácter General y Estracción para Yacimientos convencionales y no convencionales por la ASEA

ATENTAMENTE

Ing. Monica Lucero López Aguilar

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 las facturas correspondientes.