

Programa Anual de Capacitación – PAC 2017

FICHA DEL CURSO

NOMBRE DEL CURSO: GESTIÓN DE PROYECTOS ORIENTADO A LA ECONOMÍA DE LA INDUSTRIA PETROLERA

FECHAS DE CLASES: DEL 12 AL 16 DE JUNIO DEL 2017

DURACIÓN: 05 DÍAS / 25 HRAS

NÚMERO DE PARTICIPANTES: 35

HORARIOS: DE LUNES A VIERNES / 08:00 A 13:00 HRS.

EMPRESA PROVEEDORA: CAPE BRETON UNIVERSITY - CANADÁ

NIVEL: AVANZADO

INSTRUCTOR: ENG. OSCAR PRADA

IDIOMA: ESPAÑOL

LUGAR: C.C. REAL AUDIENCIA - LIMA

I. INFORMACIÓN DEL CURSO:

En este curso se le presentará al estudiante la gestión de proyectos con énfasis en la economía para la industria del petróleo. Este curso está diseñado para que el participante pueda entender la relación entre el sector de hidrocarburos y la economía en general.

II. OBJETIVO:

Este curso le preparará para pasar a una función de gestión de proyectos. Aprenderá las competencias requeridas para mover un proyecto a través de las fases del ciclo de vida del proyecto de conceptualización, iniciación, planificación, ejecución, control y cierre; Los principios de gestión de proyectos, gestión de calidad, gestión de adquisiciones, liderazgo dinámico; Y las mejores prácticas utilizadas en la industria del petróleo.

III. METODOLOGÍA:

Este curso será tipo conferencias en mesas redonda la cual incluye una parte teórica y otra práctica, con ejercicios aplicados a la industria petrolera.

IV. DIRIGIDO A:

Profesionales que tengan relación alguna con la industria del petróleo y con conocimientos generales de gestión de proyectos.

V. REQUISITOS MÍNIMO (AÑOS DE EXPERIENCIA DEL PARTICIPANTE):

Gerentes de proyecto, de nivel medio y alto que ahora lleven proyectos complejos o con mínimo 3 años de experiencia.

VI. MATERIALES A UTILIZAR (LAPTOPS, MANUALES, ENTRE OTROS):

- PARTICIPANTES: Laptop, Notebook.
- INSTRUCTOR: Material de Aprendizaje Físico y/o Electrónico (presentaciones en power point y videos), basados en experiencia personal y el Libro “A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK®)”

VII. CONTENIDO DEL CURSO:

- **Project Management**
Dar una visión general que garantice el éxito de su próximo proyecto con este curso integral, diseñado para familiarizarse con el proceso general de gestión de proyectos. Descubra cómo implementar conceptos, técnicas y herramientas de gestión de proyectos sofisticados.
- **Planning and Control**
Adquirir habilidades y estrategias para coordinar eficazmente los elementos de un proyecto y asegurar que en su proyecto se incluya sólo las etapas y recursos necesarios. También explorar el plan de desarrollo y la ejecución del proyecto, la iniciación, así como el alcance planeado, la validación y el control de los cambios.
- **Human Resource, and Communications**
Para ser un gerente de proyecto exitoso debe ser capaz de gestionar, motivar y organizar a la gente y comunicarse eficazmente con su equipo. Adquirir estrategias para maximizar los recursos de personal a través de la planificación organizacional, la adquisición de personal y el desarrollo de equipos, así como informes de rendimiento efectivo y cierre administrativo.
- **Time and Cost Management**
Asegurarse de completar puntualmente su proyecto mientras administra los costos del mismo. Definir la secuencia y estimación de la duración de las actividades, el desarrollo y control de los tiempos establecidos por actividad y la planificación de los recursos, así como la estimación del presupuesto inicial y el control de los costos a través de la vida del proyecto.
- **Quality Management**
La gestión de la calidad asegura que los procesos necesarios estén en su lugar para cumplir con las metas del proyecto. También incluye cómo integrar las técnicas de planificación, seguridad y control de calidad en sus proyectos para asegurar su éxito.
- **Procurement and Risk Analysis**
Reconocer como es la planificación de compras, adquisiciones y contrataciones, solicitar cotizaciones a los vendedores, seleccionar vendedores, administrar contratos y cerrar contratos. Además, obtendrá información sobre la identificación de los riesgos, la realización de análisis cualitativos y cuantitativos de riesgos, la planificación de la respuesta al riesgo y la supervisión y control de los riesgos.
- **Economía Petrolera**
Dar una visión general sobre el petróleo, el impacto en la economía y los cambios en la industria.

VIII. DATOS DEL INSTRUCTOR:

- **Oscar E. Prada, B.Sc., P.Eng**

Un Professional Engineer por más de 20 años con experiencia en los sectores de Hidrocarburos y de la Contrucción. Su experiencia incluye Project Control, Project Management and Construction Management. Ha trabajado en diversas companies del sector petrolero tales como Trident Exploration Corp (ahora Trident Limited Partnership) así como Consultor Independiente para Petrominerales Colombia y la Empresa Colombiana de Gas – ECOGAS, GHK Company Colombia y Occidental de Colombia, Inc,

El Ingeniero Prada tiene un Bachelor of Science degree in Civill Engineering from the University of La Salle y un certificate in Project Management de la University of Letbridge; además de ser un miembro de APEGA.