

currículum vitae empresarial

Centro de Tecnologías para Exploración y Producción.

Somos un ejemplo en la innovación de la industria petrolera nacional, gracias a los equipos de vanguardia y los recursos humanos altamente capacitados con los que cuenta Desarrolladora de Especialidades para llevar a cabo sus actividades.

Equipo de Ingeniería ejecutiva y desarrollo

Somos líderes en materia de Obras Electromecánicas, Obra civil, Obra Eléctrica, Ducteria y recientemente en el área de automatización y control de procesos en tiempo real, Instalación de sistemas de tratamiento de aguas residuales, en todo el territorio mexicano, comprometidos con nuestros clientes en la maximización de sus utilidades.

Proporcionamos a nuestros clientes, servicios de calidad, apegándose a un enfoque de procesos internos y personal muy competente, orientado a la mejora continua de la organización, manteniendo un eficaz Sistema de Gestión de Calidad; procurando así, la satisfacción total de nuestros usuarios.



currículum vitae empresarial

Nuestra Empresa.

En prestación de servicios profesionales en materia de: Obras Electromecánicas, Obra civil, Obra Eléctrica, Telemetría, Automatización y control de procesos en tiempo real, instalación de sistemas avanzados de productividad, y todos aquellos servicios profesionales afines, nos hemos propuesto contribuir de manera privilegiada, responsable, profesional y activa a integrar a todos nuestros clientes y sus proyectos en el mantenimiento y restablecimiento de las condiciones que aseguren el respeto del equilibrio ecológico y medio ambiente.



QUIENES SOMOS.

Somos un grupo de profesionales y profesionistas que se dedican a la prestación de servicios de asesoría, consultoría, instalación y construcción, en el área petrolera, industrial, ambiental y de seguridad, desarrollando ingeniería básica, ingeniería de detalle y supervisión de obra. En todos los trabajos antes mencionados se tiene experiencia en su realización tanto en costa fuera como en instalaciones terrestres.

OBJETIVO.

Nuestro objetivo principal es la de satisfacer las necesidades de nuestros clientes basados en el profesionalismo, ética y responsabilidad en el desarrollo de todos y cada uno de los trabajos realizados, apoyados en la experiencia y conocimiento de nuestro personal.

MISIÓN.

- Nuestra Misión es brindar servicios que satisfagan a nuestros clientes mediante un trato personalizado, eficiente y con profesionalismo, para que alcancen los objetivos a través del correcto uso de la información para la generación de proyectos.

currículum vitae empresarial

VISIÓN.

Nuestra visión es lograr la satisfacción de nuestros clientes cumpliendo sus expectativas, en equilibrio con la eficiencia operativa para lograr la posición de liderazgo en el mercado.

COMPROMISOS.

- Satisfacer a nuestros clientes con una calidad y un valor agregado.
- Respetar nuestro ambiente social y físico.
- Ser una empresa en la que los empleados estén orgullosos de su pertenencia a ella.

LA COMPAÑIA.

Los miembros de Desarrolladora de Especialidades Petrolíferas, S,A, de C.V., trabajamos en equipo con integridad, respeto y excelencia hacia cada uno de nosotros y nuestros clientes llenos de energía.

- Líderes en crear valor agregado para nuestros clientes.
- Ganamos a través de tecnología, soluciones y servicios integrados.
- Clara definición de objetivos.
- Objetivos claros.
- Procedimientos y procesos definidos.
- Debemos pensar y actuar con un sentido de urgencia hacia el cliente.
- Debemos ser sensibles a las necesidades de nuestros empleados y de las comunidades donde operamos.
- Esencialmente somos una empresa de tecnología con un primordial compromiso hacia la calidad.

currículum vitae empresarial

POLÍTICA.

Ofrecer un servicio con una calidad óptima de tal forma que podamos asegurar no afectar al personal y al ambiente.

VALORES.

Humano.

Para nuestra empresa este es el valor más importante pues todas nuestras actividades y labores que se realizan son para beneficio del personal ya sean personal interno, clientes o consumidores.

Ambiente.

Debido a que existe un porcentaje alto en las actividades propias del ser humano que impactan el ambiente; todas las recomendaciones, mejoras, modificaciones que se realicen deberán ser encaminadas y dirigidas para que impacten positivamente el entorno.

Desarrollo Profesional y Económico.

Como parte fundamental de su desarrollo fomentamos a nuestro personal, su crecimiento profesional y humano ofreciéndole un trabajo noble y una remuneración digna para la plena satisfacción de sus necesidades primarias, de tal forma que con personas ordinarias obtengamos siempre logros extraordinarios mediante su máximo esfuerzo y su óptimo desempeño.

Trabajo y Servicio.

Nuestra empresa esta comprometida a entregar el trabajo contratado en tiempo y forma con la calidad esperada y concertada con nuestros clientes y consumidores. Por lo que desde su nacimiento Desarrolladora de Especialidades Petrolíferas. S.A. de C.V., se ha caracterizado por ser una compañía dinámica y en continuo crecimiento.

Buscamos ser reconocidos como uno de los mejores prestadores de servicios mediante el cumplimiento de las expectativas de nuestros clientes y empleados, así como el compromiso de nuestra gente en la búsqueda de la excelencia y al mismo tiempo los más altos estándares de ética y responsabilidad social con la comunidad.

currículum vitae empresarial

SERVICIOS QUE OFRECE Desarrolladora de Especialidades Petrolíferas. S.A. de C.V.

INGENIERÍA BÁSICA DE PROCESO.

Ofrecer un servicio con una calidad óptima de tal forma que podamos asegurar no afectar al personal y al ambiente.

INGENIERIA DE PROCESO Y DISEÑO DE EQUIPO.

- « BASES Y CRITERIOS DE DISEÑO.
- « BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA.
- « ESPECIFICACIONES GENERALES Y H. D. DE EQUIPOS DE PROCESO.
- « FILOSOFÍA DE OPERACIÓN.
- « DIAGRAMAS DE FLUJO DE PROCESO.
- « DIAGRAMAS DE TUBERÍA E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESO, SERVICIOS AUXILIARES Y DESFOGUES.
- « PLANO DE LOCALIZACIÓN GENERAL
- « ANÁLISIS HIDRÁULICOS.

CONTROL DE PROCESOS.

- « ESPECIFICACIÓN Y HOJAS DE DATOS DE INSTRUMENTOS.
- « ÍNDICE Y DIAGRAMAS DE INSTRUMENTACIÓN.
- « DIBUJOS TÍPICOS DE INSTALACIÓN.
- « DISEÑO DEL TABLERO PRINCIPAL DE CONTROL.
- « DISEÑO DE TABLEROS LOCALES.
- « PLANO DE LOCALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS.
- « ESPECIFICACIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL DISTRIBUIDO Y SCADA
- « ESPECIFICACIÓN DEL SISTEMA DIGITAL DE MEDICIÓN Y MONITOREO.

INGENIERÍA CONCEPTUAL.

- « ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD.
- « ESTUDIOS DE ASEGURAMIENTOS DE FLUJO.
- « ANÁLISIS HIDRÁULICO DE LINEAS DE TRANSPORTE.
- « ANÁLISIS Y ESTUDIOS DE DESENFUQUE EN INSTALACIONES DE PROCESOS Y ALMACENAMIENTO.
- « ASESORIA Y APOYO EN LA ATENCIÓN A CLIENTES.
- « CONSULTORIA EN INGENIERIA DE PROCESO
- « ELABORACIÓN DE BASES DE DISEÑO
- « ELABORACIÓN DE INGENIERÍA BÁSICA CONCEPTUAL.

currículum vitae empresarial

INGENIERÍA DE DETALLE.

- « INGENIERIA DE INSTRUMENTACIÓN, AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS.
- « SISTEMAS DE TUBERIA DE PROCESO Y SERVICIOS AUXILIARES.
- « ANÁLISIS DE ESFUERZOS Y SOPORTERÍA EN LINEAS.
- « INGENIERÍA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL (AGUA CONTRAINCENDIO, SISTEMAS DE GAS Y FUEGO, EQUIPOS DE SOBREVIVENCIA Y SALVAMENTO).
- « ASESORIA Y APOYO EN LA ATENCIÓN A CLIENTES.
- « CONSULTORIA EN INGENIERIA DE PROCESO
- « ELABORACIÓN DE BASES DE DISEÑO
- « ELABORACIÓN DE INGENIERÍA BÁSICA CONCEPTUAL.

INGENIERÍA CIVIL.

- « DISEÑO Y ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE APOYOS DE CONCRETO DE EQUIPOS Y TUBERÍA.
- « PROYECTOS DE URBANIZACIÓN.
- « PROYECTOS DE RED DE DRENAJES (PLUVIAL, ACEITOSO Y SANITARIO)
- « ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS DE EDIFICIOS
- « DISEÑO Y ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE APOYOS DE SISTEMAS DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE H. C.

INGENIERÍA DE DUCTOS.

- « ANÁLISIS DE DUCTOS EN CRUCES DE CAMINOS, RÍOS, LAGUNAS, ETC. MEDIANTE PERFORACIÓN DIRECCIONAL.
- « DISEÑO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA
- « ANÁLISIS MECÁNICO-ESTRUCTURAL DE SISTEMAS DE TUBERÍA AÉREA Y SUBTERRÁNEA.
- « DISEÑO DEL SISTEMA DE TUBERÍA DE CONDUCCIÓN EN TIERRA.
- « ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y DISEÑO DE SOPORTERIA DE TUBERÍAS.
- « ANÁLISIS Y DISEÑO DE DUCTOS.
- « INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN DE DUCTOS CONFORME A CÓDIGOS INTERNACIONALES.
- « ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO DE DUCTOS.
- « ANÁLISIS DE RIESGO PARA EL MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y/O TENDIDO DE DUCTOS NUEVOS.

currículum vitae empresarial

ASISTENCIA EN SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN DE OBRA.

Supervisión durante la fabricación y montaje de equipo y plantas.

Inspecciones a equipo e instalaciones.

Asistencia en el arranque de plantas.

ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS.

Análisis de Costos.

Ingeniería de procura.

Administración de proyectos.

Evaluación de Emisiones a la Atmósfera.

Análisis y evaluación de contaminantes emitidos a la atmósfera por fuentes fijas, fuentes móviles y equipos de combustión (Estudios de Dispersión de Gases).

Partículas por método isocinético.

Manchas de hollín exceso de aire.

Monitoreo perimetral.

Diseño de plataformas y puertos de muestreo.

Diseño de equipo y sistemas de control de contaminantes a la atmósfera.

Estudios Especiales.

- Auditorias Ambientales.
- Evaluaciones de impacto ambiental.
- Análisis de riesgo.
- Programa de Prevención de Accidentes.
- Diagnósticos ambientales.
- Establecimiento de Sistemas de Administración Ambiental e Integral.

currículum vitae empresarial

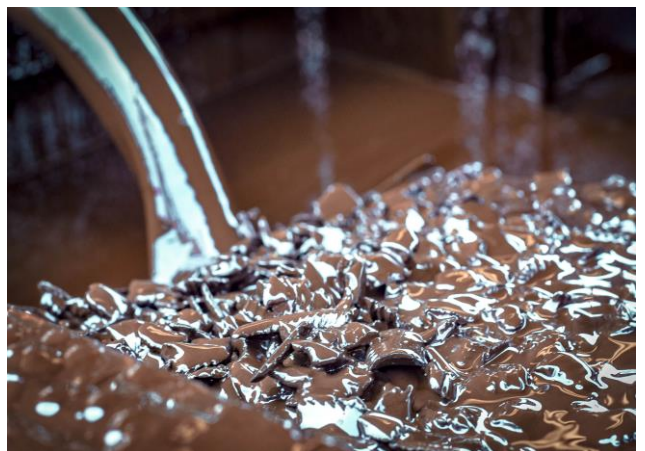
Perforación de Pozos



Ante los nuevos retos y metas de aumento de producción en el sector petrolero es necesario contar con más y mejores equipos para la perforación y reparación de pozos en tierra. Es por ello, que Desarrolladora de Especialidades Petrolíferas, S,A, de C.V. cuenta con equipos de vanguardia con tecnología de punta, con la capacidad y disponibilidad requerida para satisfacer la demanda de los diversos cliente

Nosotros tenemos las soluciones en el campo de exploración y producción de hidrocarburos; contamos con los siguientes servicios:

Servicio de medición de producción que consiste en determinar los volúmenes de aceite, gas y agua producidos por un pozo o un grupo de pozos, sin necesidad de sepáralos previamente. Los medidores multifásicos pueden proveer un monitoreo eventual o continuo del comportamiento de los pozos y de este modo, tener una mejor optimización en la producción de los yacimientos. Para ello Desarrolladora de Especialidades Petrolíferas, S,A, de C.V. ofrece en sus equipos, diferentes tipos de diámetro que se adaptan a la necesidad del campo, (0.8", 1.3", 2", 3", 4", 5", 6"). Así como también, equipo de laboratorio completamente equipado y asesoría técnica de especialistas altamente certificados en equipos de medición multifásica.



Ósmosis Inversa.

- « ESPECIFICACIÓN, SELECCIÓN Y EVALUACIÓN DE EQUIPO SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA.
- « DISEÑO DE ELEMENTOS REQUERIDOS.
- « TANQUES DE ALMACENAMIENTO.
- « ESPECIFICACIÓN Y DISEÑO DE PLANOS PARA INSTALACIÓN DEL SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA
- « DISEÑO, DESARROLLO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

PTAN.

- « OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.
- « PROCESOS FÍSICOS.
- « PROCESOS BIOLÓGICOS.
- « PROCESOS QUÍMICOS.
- « PROCESOS DE MEMBRANA.
- « ÓPTIMOS RESULTADOS DE EFLUENTE FINAL.
- « DISEÑO, DESARROLLO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO.

PTAP.

- « OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS POTABLES.
- « ESTIMADO DE COSTOS DE OBRA CIVIL Y MECÁNICA.
- « ELABORACIÓN DE CATALOGO DE PRECIOS UNITARIOS DE OBRA
- « ELABORACIÓN DE PRESUPUESTO DE OBRA PARA LAS BASES DE CONCURSO
- « ESTIMADO DE COSTO DE INVERSIÓN PARA INSTALACIONES DE AGUA POTABLE Y DUCTOS

currículum vitae empresarial

PERSONAL QUE LABORA EN **Consult OIL & ENVIRONMENTAL, S.A. de C.V.**

El staff de colaboradores de la empresa está formado por profesionales con diferentes especialidades en el área de Ingeniería, Biología y Química, los cuales integran un grupo multidisciplinario.

CONVENIOS VIGENTES CON INSTITUCIONES.

Convenio con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Convenio con la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)

Ing. Eloisa Guerrero Avila

Verselles No.21, Int 403

Col. Juárez

Cuauhtemoc, Cdmx

C.p. 06600

Tel 5520950351

administracion@desapetrolif.com.mx