

Catálogo de servicios



DIAL, S.A.®

**Inspecciones y Certificaciones
S.A. de C.V.**

**DIAL,
INSPECCIONES
Y CERTIFICACIONES
S.A. DE C.V.**

Calle José Martí #100, Int . 101
Fracc. Lidia Esther,
Tel 99-31-31-17-41
Villahermosa, Tabasco,
C.P. 86040

www.dialcertificaciones.com



ACREDITACIÓN INTERNACIONAL



No. de Certificado 18-5780
The Standard in Crane & Rigging Training

ACREDITACIÓN NACIONAL

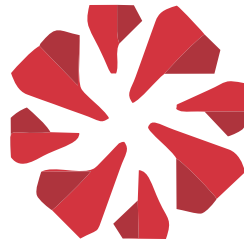


UNIDAD DE VERIFICACIÓN
ACREDITADA UVNMX 030



Miembros

Somos Miembros



IADC
MEMBER

ASNT | **MEMBERSHIP.**



Socios- Proveedores

Somos Socios-Proveedores



BENEFICIOS DE NUESTRA CERTIFICACION

- Se obtiene una ventaja competitiva.
- Se obtiene una consistencia en la calidad del producto que recibe el cliente.
- Los costos operativos disminuyen.
- Hace que su empresa tenga reconocimiento nacional e internacional.
- Hace que su empresa esté preparada para la exportación.
- Baja el riesgo de retirar productos del mercado por inconveniencias o riesgos para el consumidor.
- Maximiza la productividad de sus empleados y equipo para realizar su trabajo satisfactoriamente.



SERVICIOS

Atestiguamiento, Validación y Certificación de Inspecciones, Ensayos No Destructivos, Pruebas, Fabricación y Reparación de Tuberías, Accesorios y Equipos de Alta presión.

Preventores
Desarenadores
Choke Manifolds
Calentadores
Separadores Trifasicos
Separadores Bifasicos

Codos
Tees
Valvulas
Crossovers
Chicksans
Entre Otros...

SERVICIOS

Atestiguamiento, Validación y Certificación de Inspecciones, Ensayos No Destructivos, Pruebas, Fabricación y Reparación de Tuberías, Accesorios y Equipos de Alta presión.

Certificación de Preventores de Reventores (B.O.P.)

ALCANCE:

El alcance a contemplar en la Certificación de un Preventor de Reventones (B.O.P.) es la correcta Condición y Funcionabilidad total de los siguientes componentes (mediante Inspección Visual, Atestiguamiento de Pruebas No Destructivas y Atestiguamiento de Prueba de Presión):

PARTES A REVISAR DE UN PREVENTOR

- Elemento Empaquetador de Goma (Caucho) Circular.
- Pistón.
- Cuerpo.
- Cámara de Apertura y de Cierre.
- Tapa.
- Arietes.
- Bridas.
- Tornillos.
- Conexión de Alivio.



INSPECCION VISUAL

SERVICIOS

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN SITIO



Inspección física para corroborar el buen estado de los componentes que conforman al Preventor de Reventones (B.O.P.).



Atestiguamiento de Mantenimiento y Pruebas No Destructivas realizadas a fin de constatar el buen estado general del Preventor de Reventones (B.O.P.).



Revisión de mecanismos y Dispositivos de Seguridad.



Revisión física de la unidad de Prueba de Presión a fin de constatar el buen estado general.



Verificación y atestiguamiento del funcionamiento de la Unidad de Prueba de Presión.



Atestiguamiento de Prueba de Presión realizada al Preventor de Reventones (B.O.P.).

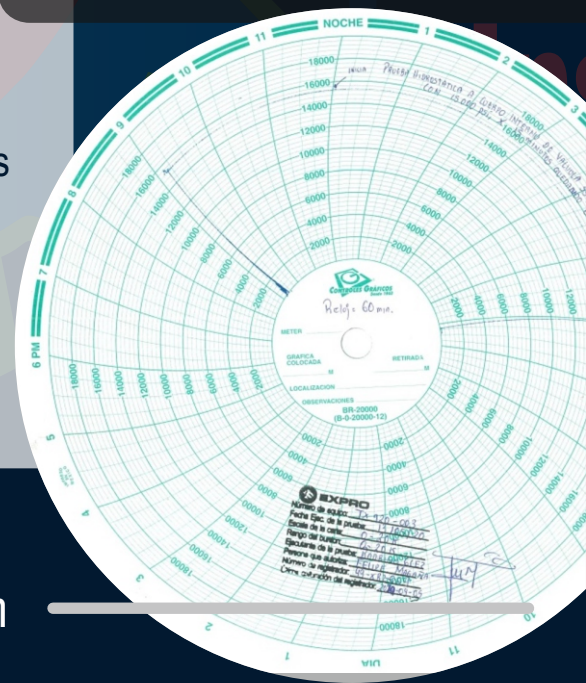
SERVICIOS

CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS, RECIPIENTES, ACCESORIOS Y TUBERÍAS SUJETOS A PRESIÓN

REVISIÓN DOCUMENTAL

- Databook del equipo.
- Registros de mantenimiento del equipo.
- Procedimiento interno para mantenimiento de los equipos.
- Revisión de registros de mantenimiento mayor (en caso de existir)
- Revisión de registros de END (UT, MT, PT).
- Revisión de documentos de personal a cargo de los Ensayos No Destructivos.
- Revisión de registros de certificados de equipos de inspección.
- Revisión de cartas Barton (evidencia de prueba de presión) para estampado.

Esta fase del servicio se basa en la revisión de la información técnica específica de los Equipos, Recipientes, Accesorios y Tuberías Sujetas a Presión. Los documentos considerados en la revisión son los siguientes:



SERVICIOS

SERVICIOS

DOCUMENTOS A ENTREGAR

- Reporte de inspección con los resultados, observaciones y conclusiones derivadas de las inspecciones y pruebas realizadas.
- Una vez cubiertos los alcances de Certificación se emitirá un Certificado de Cumplimiento y Conformidad con validez de 1 año.



SERVICIOS

SERVICIOS

CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN

Comprobar la Funcionalidad Mínima del 95% del mismo, incluye la Inspección Visual de Soldaduras en Puntos Críticos de acuerdo con los siguientes sistemas:

Sistema de Izaje:

- Mástil
- Subestructura (incluye Mesa Rotaria)
- Malacate Principal
- Cable de Perforación
- Sistema de Izaje Auxiliar (Winches)

Sistema de Poleas:

- Corona
- Polea Viajera (Block)
- Ancla de Línea Muerta

Sistema de Circulación:

- Preventores
- Bomba para operar Preventores de Reventores
- Separador Gas-Lodo
- Múltiple de Estrangulación
- Desgasificador
- Bombas de Lodo
- Motor de Bombas de Lodo
- Temblorinas
- Desarenador
- Desarcillador

SERVICIOS

SERVICIOS

CERTIFICACIÓN DE UN EQUIPO DE PERFORACIÓN

Sistema Rotatorio:

- Unión Giratoria (Top Drive o Power Swivel)
- Unidad de Potencia Hidráulica (HPU)
- Manguera de la Rotaria

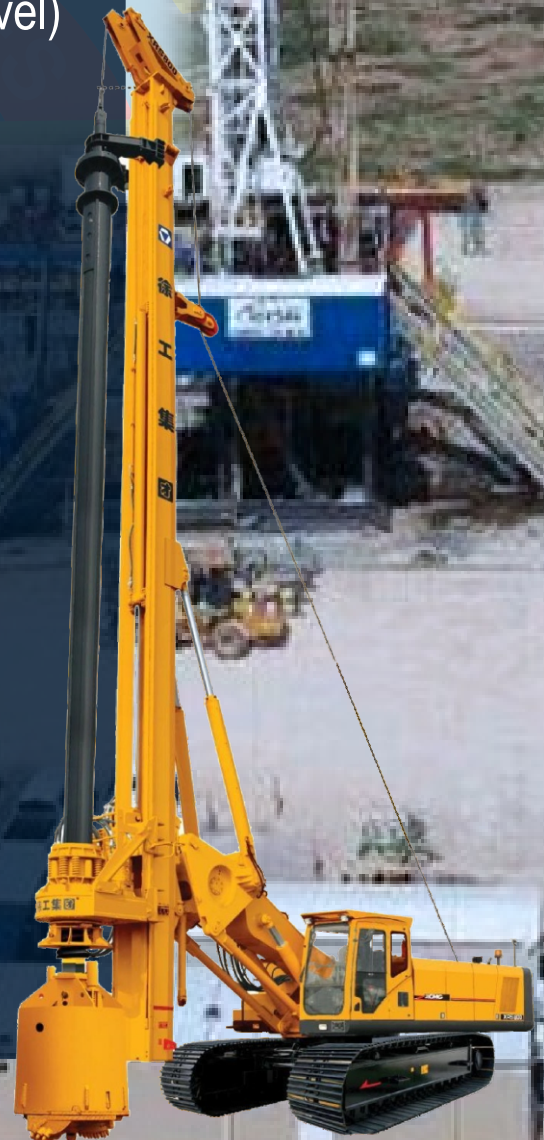
Sistema de Generadores:

- Generadores
- Motor de Generadores
- Cuarto de Control y Potencia (CPR)

Sistema de Tanques y

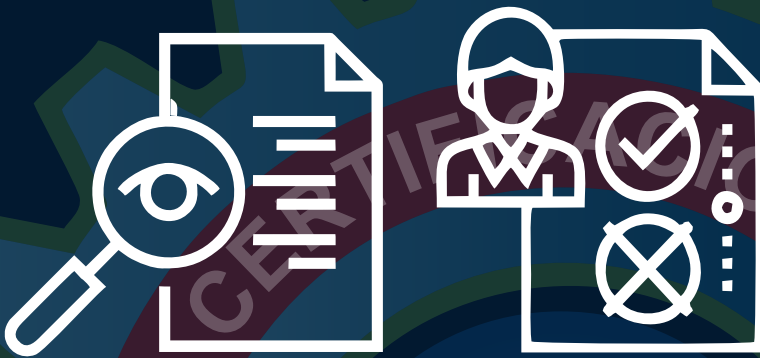
Presas de Lodos:

- Tanque de Agua
- Tanque de Diesel
- Tanques de Lodo
- Bombas y Motores de Tanques



SERVICIOS

CERTIFICACIÓN DE UN EQUIPO DE PERFORACIÓN



REVISIÓN DOCUMENTAL

- Programa de Mantenimiento
- Reportes de Mantenimiento Preventivo y Correctivo, Eléctricos y Mecánicos
- Reportes de Inspección de los Ensayos No Destructivos
- Reportes de Pruebas de Resistencia a Tierra
- Reportes de Pruebas Hidrostáticas
- Currículum y Acreditación de la Empresa y su Personal que realiza los Ensayos No Destructivos y Prueba de Resistencia a Tierra
- Acreditación o Calificación de Soldadores que realicen la Reparación en las Anomalías identificadas
- Certificados de Calibración de Equipos/ Instrumentos utilizados en las Pruebas/ Ensayos



ENTREGABLE

Si el Equipo de Perforación demuestra una Funcionalidad Mínima del 95%, se emite un Certificado de Cumplimiento y Reporte de Inspeccion

SERVICIOS

SERVICIOS

Inspección y Certificación de Grúas Industriales:

Telescópicas.
Articuladas.
Puente Estructurales.
Estructurales (Orugas).
Torre.
Gantry.
Plataforma Articuladas
y Telescópica.
Montacargas.
Winche.

Inspección y Certificación de Maquinaria Pesada:

Tractocamiones.
Retroexcavadora.
Excavadora.
Motoconformadoras.
Cargador Frontal.
Otros.

SERVICIOS SERVICIOS



CERTIFICACIÓN PARA OPERADORES EN

INSPECCIÓN Y CERTIFICACIÓN A PUNTOS DE IZAJE

Telescópicas
Articuladas
Estructurales
Tipo Titán
Montacargas
Winche

Canastilla
Cajas
Rack's
Contenedores
Cabinas
Otros.



SERVICIOS SERVICIOS

CERTIFICACIÓN PARA ACCESORIOS DE LEVANTE

Grilletes
Ganchos
Malacates
Eslingas de Cable de Acero
y Sintéticas
Pernos
Cadenas de Acero.

CERTIFICACIÓN EN ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (Atestiguamiento de pruebas)

Partículas Magnéticas
Líquidos Penetrantes
Pruebas Hidrostáticas
Medición de Espesores

SERVICIOS

SERVICIOS

ACTIVIDADES QUE EL INSPECTOR REALIZA EN SITIO

CERTIFICACIÓN DE GRÚAS, MAQUINARIA PESADA, EQUIPOS DE LEVANTE Y ACCESORIOS:

- Se verifica y Revisan los programas de Mantenimiento, así como la Bitácora del Equipo.
- Se verifica que cuenten con la Tabla de Capacidad.
- Se verifica el Manual del Fabricante.
- Se revisa de manera Física la Unidad (Equipo) a fin de constatar el buen estado general.
- Se revisan los Mecanismos, Sistemas Hidráulicos y Dispositivos de Seguridad.
- Se verifica el Funcionamiento de cada uno de los Componentes del Equipo.
- Se realiza una Prueba de Carga al Equipo.
- Se Inspeccionan los Estrobos, Eslingas y Equipo en general de los Componentes del Equipo y de los accesorios de Carga.
- Se realiza una Prueba de Carga.

SERVICIOS SERVICIOS

ACTIVIDADES QUE EL INSPECTOR REALIZA EN SITIO

CERTIFICACIÓN DE OPERADORES

Se califica en temas referentes a los componentes básicos que tienen los equipos, tipo de inspecciones, áreas de inspección de interés especial, circuitos hidráulicos, sistemas de potencia y operación de los equipos, haciendo énfasis en el manejo adecuado de la carga cuando realicen su movimiento con equipo, herramientas y contenedores, así mismo certificar los conocimientos técnicos, la ética profesional sobre su trabajo, la experiencia y las habilidades del personal para operar los diferentes tipos de equipos de los ya mencionados.

EL OPERADOR DEBE CUMPLIR CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

- ° Examen General.
- ° Examen de la Vista.
- ° Examen Toxicológico.

SE IMPARTE UN CURSO DE ACUERDO A LA MAQUINARIA UTILIZADA POR EL OPERADOR, SE FINALIZA CON UN EXAMEN Y POSTERIORMENTE SE CERTIFICA AL OPERADOR.



SERVICIOS

SERVICIOS



DOCUMENTOS A ENTREGAR

CERTIFICACIÓN DE GRÚAS, MAQUINARIA PESADA Y EQUIPOS DE LEVANTE:

- Certificado de Inspección.
- Reporte de Inspección.
- Engomado de Identificación o Placa de Identificación (Costo Adicional).

CERTIFICACIÓN DE OPERADORES:

- Certificado de Operador.
- Reporte de Evaluación.
- Constancia de Participación.
- Credencial (PVC).
- Constancia de Habilidades (DC-3).



PRESENCIA DE DIAL



Tabasco.
Campeche.
Veracruz.
Tamaulipas.
Nuevo León.
Hidalgo.
Ciudad de México.
Tamioco.
Querétaro.
Yucatán

OFICINA CENTRAL

Dial, Inspecciones y
Certificaciones S.A. de C.V.

Calle José Martí #100, Int . 101
Fracc. Lidia Esther,
Tel 99-31-31-17-41
Villahermosa, Tabasco,
C.P. 86040

COBERTURA DE SERVICIOS
A NIVEL NACIONAL

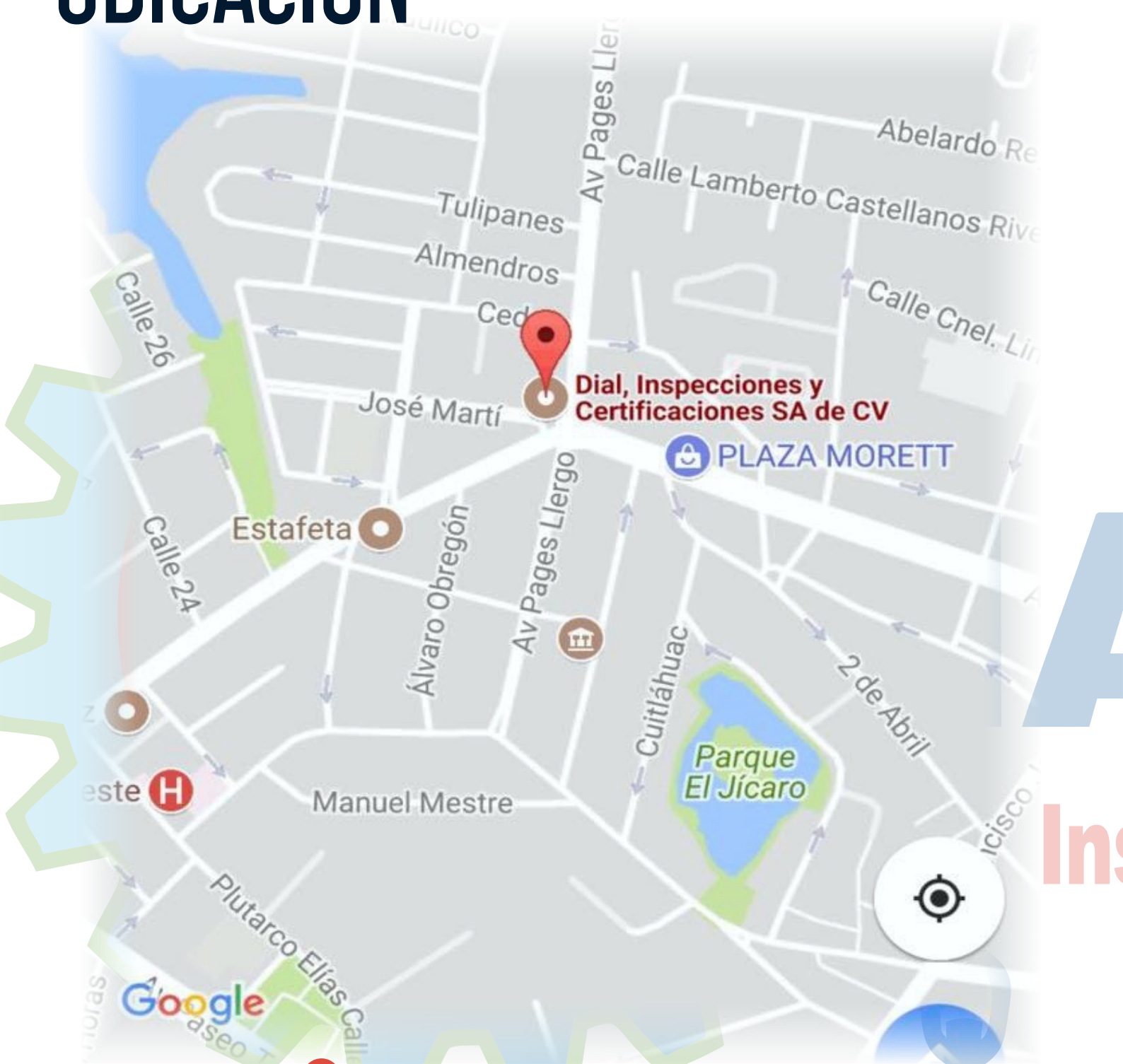


<https://www.facebook.com/dialcertificaciones/>



[Dialinspecciones](#)

UBICACIÓN



<https://goo.gl/maps/DD9Fj2fdXr62>

CLIENTES

