



INGENIERÍA &  
**DESARROLLO**  
EMPRESARIAL DE TABASCO

**“DEVELOPING SUSTAINABLE  
ENGINEERING FOR THE FUTURE”**



INGENIERÍA &  
**DESARROLLO**  
EMPRESARIAL DE TABASCO

CARRETERA FEDERAL  
CARDENAS - HUIMANGUILLO  
KM 3.6 C.P.: 86406

ID: 72\*1015230\*4 - 72\*1015230\*3 - 72\*1015230\*2  
[www.ingenieriaydesarrollo.com.mx](http://www.ingenieriaydesarrollo.com.mx)

**CATÁLOGO**

## Ingeniería y Desarrollo Empresarial de Tabasco S.A. de C.V. (IDETSA).

Inicia operaciones en el 2011 como una solución de oferta de servicios integrales en el área de fluidos de perforación y terminación de pozos en los campos terrestres de la región sur.



El objetivo principal de IDETSA es apoyar en la sinergia de las actividades de perforación y terminación de pozos terrestres en la región sur, suministrando servicios y materiales de alta calidad favoreciendo al buen desarrollo de las operaciones a sus clientes y socios comerciales.

# INGENIERÍA & **DESARROLLO** EMPRESARIAL DE TABASCO



## Política de calidad



### MISIÓN

Proveer de servicios y suministros de la más alta calidad, enfocado en la optimización de los recursos de nuestros clientes, hasta alcanzar su satisfacción total. protegiendo el personal, los activos y el medio ambiente.

### VISIÓN

Consolidarnos como una empresa con innovación tecnológica, suministrando a nuestros clientes servicios y productos de la más alta calidad, combinando experiencia y seguridad en el desarrollo de los proyectos, así como protección al entorno ecológico.



**DNA**

Management Systems  
Certification & People, S. A. de C. V.

En **IDETSA** valoramos la confianza que nuestros clientes han depositado en nosotros, razón por la cual, estamos comprometidos firmemente en brindarles un servicio oportuno y confiable, utilizando estándares internacionales de calidad ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.



## Nuestras instalaciones

Contamos con una planta de fluidos de perforación y terminación, con ubicación estratégica de su base de operaciones en Comalcalco Tabasco.

Con un área total de 23,000 m2.



## Áreas de actividad

Nuestra estructura se basa en cuatro áreas de actividad especializadas que, actuando de forma conjunta, aportan la fuerza del conocimiento y un apoyo sólido a cualquier proyecto, dotados de personal altamente cualificado, de medios técnicos avanzados con una metodología propia de trabajo.

**Consultoría técnica en fluidos de perforación**

**Suministro de fluidos de perforación base agua y base aceite**

**Ingeniería de terminación**

**Venta de Salmueras, Servicio de Filtración y Lavado de Pozos**

**Consultoría técnica en fluidos de perforación**

A través de nuestro personal técnico altamente calificado, con más de veinte años de experiencia en la industria petrolera nacional e internacional.

Ingeniero de campo, especialista en fluidos de perforación

Supervisor de operaciones de fluidos de perforación



Ingeniero de campo de fluidos de terminación.

Técnico especialista en filtración



**Suministro de fluidos de perforación base agua y base aceite**

Sistemas que se encuentran certificados ante el Mud Tech Laboratories.

Fabricación y suministro de fluidos de emulsión inversa.

Fabricación y suministro de fluido polimérico base agua.

Fabricación y suministro de fluido polimérico inhibido base agua.



## Ingeniería de terminación

Que incluye selección y diseño de fluidos de terminación y la ingeniería de lavado de pozos.

Ingeniería y diseño de fluidos de terminación.

Selección de sistemas de terminación.

Diseño e ingeniería de lavado de pozos.



## Venta de Salmueras, Servicio de Filtración y Lavado de Pozos



Fabricación y suministro de salmueras

Fabricación y suministro de fluidos empacantes

Servicio de filtración en sitio

Servicio de lavado de pozos



Para fluidos de perforación y terminación desarrollados por nuestra marca, avalados por el Mud Tech Laboratories, cumpliendo con las normas mexicanas vigentes.

Nombre del producto	Clave	Descripción	Normas
PAC LV	IDET-PAC LV	POLIMERO EN POLVO	NMX-L-158-1996
PAC R	IDET-PAC R	POLOMERO EN POLVO	NMX-L-164-1998
INHIBIDOR DE LUTITA	IDET-SHALE	LIQUIDO INHIBIDOR	NMX-L-167-SCFI-2004
SULFATO DE BARIO	IDET-BAR	MINERAL DENSIFICADOR	NMX-L-159-SCFI-2003
BENTONITA	IDET-BEN	ARCILLA	NMX-L-144-SCFI-2003
CLORURO DE POTASIO	IDET-K	SAL	NMX-L-150-SCFI-1995
CLORURO DE SODIO	IDET-Na	SAL	NMX-L-150-SCFI-1995
SODA AHS	IDET-AHS	CARBONATO DE SODIO	NMX-L-139-1995
SOSA CAUSTICA	IDET-SOSA	HIDROXIDO DE SODIO	NMX-L-138-1995
CAL QUIMICA	IDET-OH	CAL QUIMICAMENTE PURA	NMX-L-151-SCFI-2010
GILSONITA	IDET-FILTRATE	REDUCTOR DE FILTRADO	NMX-L-152-1996
ARCILLA ORGANOFILICA	IDET-CLAY	ARCILLA	NMX-L-146-1995
EMULSIFICANTE PRIMARIO	IDET-MUL 101	EMULSIFICANTE	NMX-L-153-SCFI-2004
EMULSIFICANTE SECUNDARIO/ HUMECTANTE	IDET- MUL 102	EMULSIFICANTE/ HUMECTANTE	NMX-L-153-SCFI-2004
CLORURO DE CALCIO	IDET-CaCL	SAL	NMX-L-150-SCFI-1995





**IDETSA** Cuenta con alianzas estratégicas con organizaciones líderes. Conjuntamente ofrecemos soluciones sobre la base de relaciones sólidas, experiencias reales y equipos de trabajo altamente cualificados.





INGENIERÍA &  
**DESARROLLO**  
EMPRESARIAL DE TABASCO



**“DEVELOPING SUSTAINABLE  
ENGINEERING FOR THE FUTURE”**