

MAYO  
2013



# PROVEPETROL

## 1º FORO Y EXHIBICIÓN DE PROYECCIÓN PETROLERA Y REFINERÍA DEL PACÍFICO

Hotel Oro Verde • Manta - Ecuador  
21 y 22 de Mayo



# GUÍA MEMORIAS PROVEPETROL 2013

Presencia Institucional



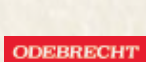
Gobierno Autónomo Descentralizado  
del Cantón Manta



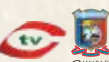
Refinería  
del Pacífico  
BIO/MIRO/ROSA/CA



EP PETROECUADOR  
EQUIPOS PETROLEROS



ODEBRECHT



AMARCA DE  
COMERCIO  
DE MANTA



XPO  
CORP



MURCOMBI



AS ROTH  
EQUIPOS PETROLEROS



ECUADROESTRATEGICO



EL MERCURIO  
DIARIO DE LA PUNTA MANTENA



EL MERCURIO  
DIARIO DE LA PUNTA MANTENA

Media Partner



ORONGRO

[www.xpocorp.com](http://www.xpocorp.com)



Ministerio  
de Relaciones  
Laborales



Ministerio  
del Ambiente



WorleyParsons  
resources & energy



Flopec  
CORPORACIÓN DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA



IIASA  
EL EQUIPO DEL PROGRESO



PETROAMAZONAS EP

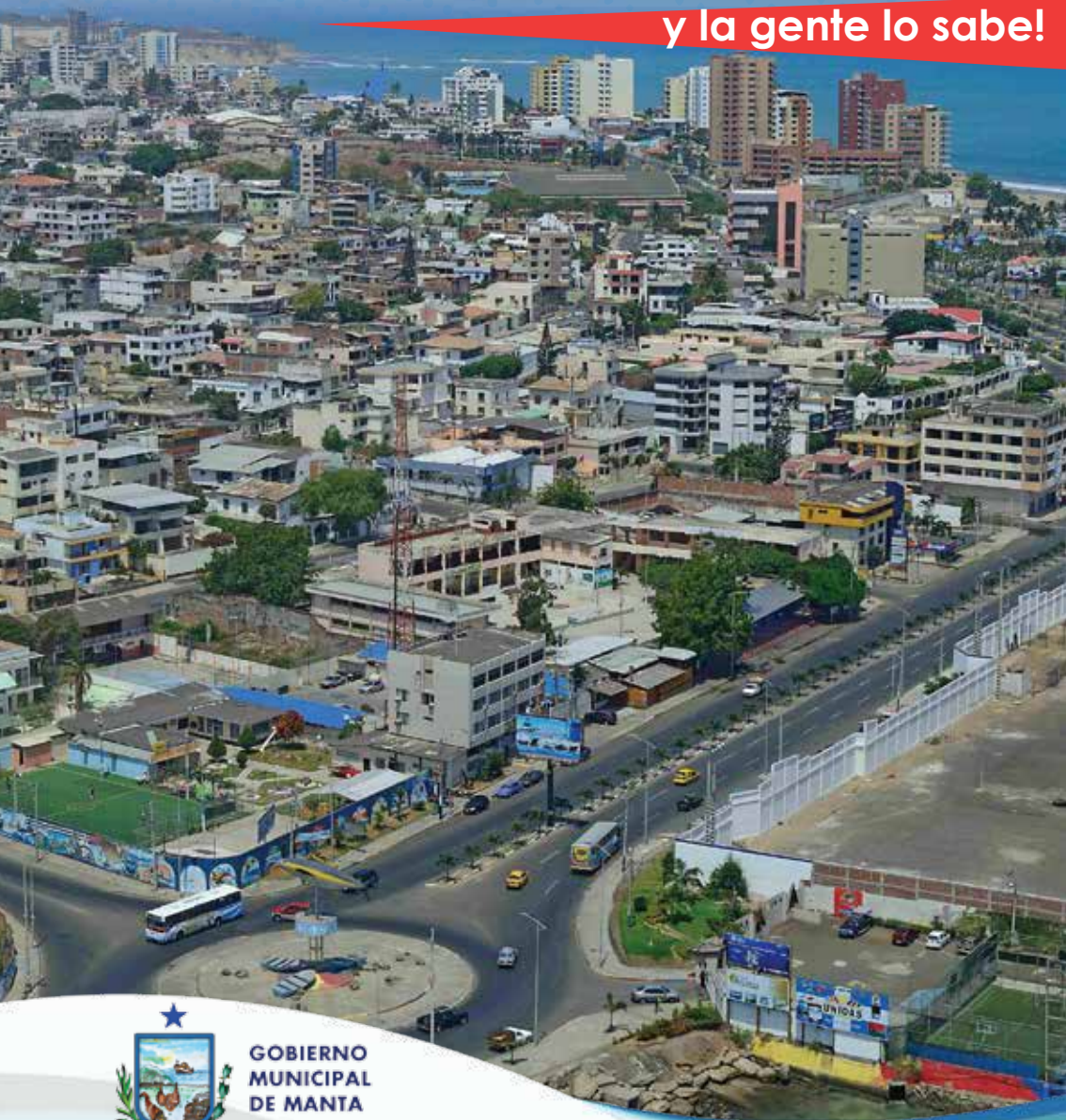


Flopec  
CORPORACIÓN DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA

# MANTA SE PROYECTA

Como eje del desarrollo para el Ecuador

y la gente lo sabe!



Manta 21 de mayo 2013,

Es para nosotros muy importante abrir este **I FORO & EXHIBICIÓN PETROLERA PROVEPETROL 2013** en medio de un ambiente de mancomunidad de esfuerzos entre empresas privadas, autoridades locales y nacionales, comunidades y entidades gubernamentales, todos mirando hacia un futuro próspero, visionando una refinería y petroquímica que le dará importantes ganancias, de todo tipo e índole, a los ecuatorianos.

La **REFINERÍA DEL PACÍFICO** es una realidad, cada vez más cercana, y Manta el Cantón Anfitrión de ésta mega-construcción.

Damos la bienvenida a todos quienes han viajado a esta ciudad, a todos quienes participan activamente en este **I FORO** que abre las puertas a la transparencia y al diálogo, buscando un mejor relacionamiento y consolidando interacción entre sus actores encaminada a acuerdos fructíferos para todos.

*Dr. Juan Carlos Mendizábal*

Director General

**I FORO Y EXHIBICIÓN PETROLERA PROVEPETROL 2013**



GOBIERNO  
MUNICIPAL  
DE MANTA

*Jaime Estrada*  
ALCALDE

## **ALEMINSA S.A**

**Representante:** Sofia Vinueza O.  
C.C.Albocentro 5B, Bloque D2, ofic. 201  
Guayaquil - Ecuador  
T.: 04 224 2621 - 04 223 9534  
aleminsa@alemisa.com.ec  
**www.aleminsa.com**

### **Descripción:**

Su mejor alternativa en material ELÉCTRICO para los sectores;  
ENERGÍA, PETRÓLEO & GAS E INDUSTRIA.

## **CAPITAL TELEVISIÓN CAPITAL TV S.A**

**Representante:** Juan Carlos Andrade García  
Pedro Gual 1008 y García Moreno  
Portoviejo - Ecuador  
T.: 05 263 2768 - 05 263 2786    F.: 05 263 2768  
capitaltelevisiontv@gmail.com

### **Descripción:**

Medio de comunicación social, capital televisión la señal de  
Manabí.

## **CONSTRUTORA NORBERTO ODEBRECHT S.A.**

Representante: Mauricio Grossi Neves  
Plaza Constitución Av. Flavio Reyes C. 27, Of. 205  
Manta - Ecuador  
T.: 05 605 0336 - 05 261 2824  
lvelasco@odebrecht.com  
**www.odebrecht.com**

### **Descripción:**

Constructora Brasileña con 67 años de experiencia y más de 30  
años de presencia internacional.

# ODEBRECHT



## LA ORGANIZACIÓN ODEBRECHT

Fundada en 1944, Odebrecht es hoy un líder mundial en sentar las bases para el cambio positivo y sostenible en todo el mundo. Nuestra fuerza proviene de una cultura empresarial basada en valores humanísticos y el espíritu de servicio - la entrega de soluciones que beneficien tanto al cliente como a la Comunidad, lo que permite la prosperidad hoy y mañana.

Presente en todas las Américas, Europa, África, Asia y el Medio Oriente con más de 200 mil empleados, la Organización Odebrecht participa en diversos negocios que energizan las economías y crean valor para nuestros clientes. Además de nuestro fuerte liderazgo en la ingeniería y construcción a través de la Constructora Norberto Odebrecht (CNO), la Organización Odebrecht sirve una gran variedad de sectores, como la bioenergía, Petróleo y Gas, Transporte y Logística, Ingeniería Ambiental y más.

Como líderes de negocios diversificados, nuestro objetivo es asegurar una prosperidad sostenible que abarca la abundancia económica, social y natural para todos.

Odebrecht Ingeniería y Construcción es una contratista internacional que ha entregado más de 2.000 proyectos de construcción entre ellos 5 Refinerías simultáneamente, Odebrecht tiene 67 años de experiencia y más de 30 años de presencia internacional.

## ECUADOR ESTRATEGICO EP

**Representante:** Abg. Ciro Morán  
Av. Orellana E 11-75 y Av. Coruña  
Quito - Ecuador

T.: 02 382 6114 - 02 382 6153

p.pazminio@eeep.gob.ec - v.gavilanez@eeep.gob.ec -  
s.herrera@eeep.gob.ec

**www.ecuadorestrategicoep.gob.ec**

### Descripción:

Ecuador Estratégico es la empresa pública que planifica y ejecuta proyectos y obras de desarrollo en las comunidades cercanas a los sectores estratégicos como: Petrolero, minería, agua, electricidad, y telecomunicaciones.

Se creó en septiembre 2011, para cumplir con la Política Pública del Gobierno Nacional que determina que las comunidades de influencia o cercanas a los proyectos estratégicos, deben ser las primeras en beneficiarse con obras de desarrollo que las acerquen al Buen Vivir.

Ecuador Estratégico EP ejecuta proyectos en 11 provincias del país, priorizando los ámbitos: salud, educación, vialidad, saneamiento ambiental, dotación de servicios básicos, conectividad entre otros.

## EP PETROECUADOR

**Representante:** Lic. María Paulina González  
Alpallana E8-86 y Av. 6 de Diciembre, Edificio Alpallana  
Quito - Ecuador

T.: 593 2 254 7233 - 593 2 250 6400

paulina.gonzalez@epetroecuador.ec

**www.epetroecuador.ec**

### Descripción:

Empresa Pública encargada de transportación, almacenamiento, refinación, comercialización interna y externa petróleo y derivados.

**RS ROTH**  
EQUIPOS PETROLEROS



Planta de Tratamiento de Gas (1.5 millones pie<sup>3</sup>/día)

# Generación Eléctrica



Equipos de Bombeo de Alta Presión  
(Bomba Triplex)

Camiones de Sincronismo  
(Bomba Triplex)

Equipos de Generación Eléctrica  
(100 - 2000 KW)

## NUESTRAS REPRESENTACIONES



Calle Bonanza s/n y Mariana  
de Jesús, esq. - Calderón  
Telefax: (593-2) 2820 777  
Quito - Ecuador

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

N° 01057



**www.rsroth.com**

## **ESPAÑOLA S.A.**

**Representante:** Ing. Carlos Alberto Martínez

Av. Eloy Alfaro N72-245 y Antonio Basantes

Quito - Ecuador

**T.:** 02 248 3801     **F.:** ext. 107

omendez@fespanola.com - jcelis@fespanola.com

**www.fespaecuador.com**

### **Descripción:**

Somos orgullosamente importadores y distribuidores de suministros petroleros e industriales a nivel nacional.

## **GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA**

**Representante:** Ing. Jaime Estrada Bonilla

Calle 9 y Av. 4

Manta - Ecuador

**T.:** 05 261 1471- 05 261 1479     **F.:** 05 261 1479

jestrada@manta.gob.ec

**www.manta.gob.ec**

### **Descripción:**

Administración Pública.

## **INDUATUN S.A.**

**Representante:** Ing. Raúl Paladines Basurto

Calle 11 y 12 y Av. 2, Edificio Banco Del Pichincha 9 no. piso

Manta - Ecuador

**T.:** 05 262 4440 - 05 262 4441     **F.:** 052 624 442

delipesca@aifat.net

### **Descripción:**

PUERTO ATÚN puerto confiable y eficiente dedicado a la prestación de servicios portuarios a la comunidad nacional relacionados con avituallamiento, carga y descarga de graneles líquidos y sólidos. "Nuestra verdadera fortaleza es la Unión".

## **El Llamado de la Patria...**

Después de 40 años de historia la Empresa Pública Flota Petrolera Ecuatoriana, EP FLOPEC, emprende un nuevo desafío: **Convertirse en líder del mercado de transporte de hidrocarburos en el Pacífico.**

Los ecuatorianos podemos hacerlo!

*Con misión de Patria!*



## MINISTERIO DEL AMBIENTE

**Representante:** Lorena Tapia Nuñez, Ministra del Ambiente  
Calle Madrid 1159 y Andalucía

Quito - Ecuador

T.: 02 398 7600

información-mae@ambiente.gob.ec

[www.ambiente.gob.ec](http://www.ambiente.gob.ec)

### Descripción:

El MAE, como organismo de estado ecuatoriano, ejerce la rectoría de la gestión ambiental. Garantiza una relación armónica entre los ejes económico, social, y ambiental, asegurando el manejo sostenible de los recursos naturales estratégicos.

## MINISTERIO DE RELACIONES LABORALES – RED SOCIO EMPLEO

**Representante:** Paulina Paz, Gerente de proyecto Red Socio Empleo

República del Salvador y Suiza. Edf. MRL

Quito - Ecuador

T.: 02 381 4000

Daniela\_jaramillo@mrl.gob.ec

[www.relacioneslaborales.gob.ec](http://www.relacioneslaborales.gob.ec)

### Descripción:

El Ministerio de Relaciones Laborales es una entidad pública, que tiene por misión ejercer la rectoría de las políticas laborales, fomentar la vinculación entre oferta y demanda laboral, proteger los derechos fundamentales del trabajador y trabajadora, y ser ente rector de la administración del desarrollo institucional, de la gestión del talento humano y de las remuneraciones del sector Público.



ECUADORESTRATÉGICO

Convierte los recursos económicos generados por los  
**SECTORES ESTRATÉGICOS**  
en obras de desarrollo



El Buen Vivir llega a las comunidades cercanas a los SECTORES ESTRATÉGICOS como: PETRÓLEO, MINERÍA, AGUA, ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES.



Ecuador Estratégico  
ejecuta proyectos  
de desarrollo en  
11 provincias del  
país.

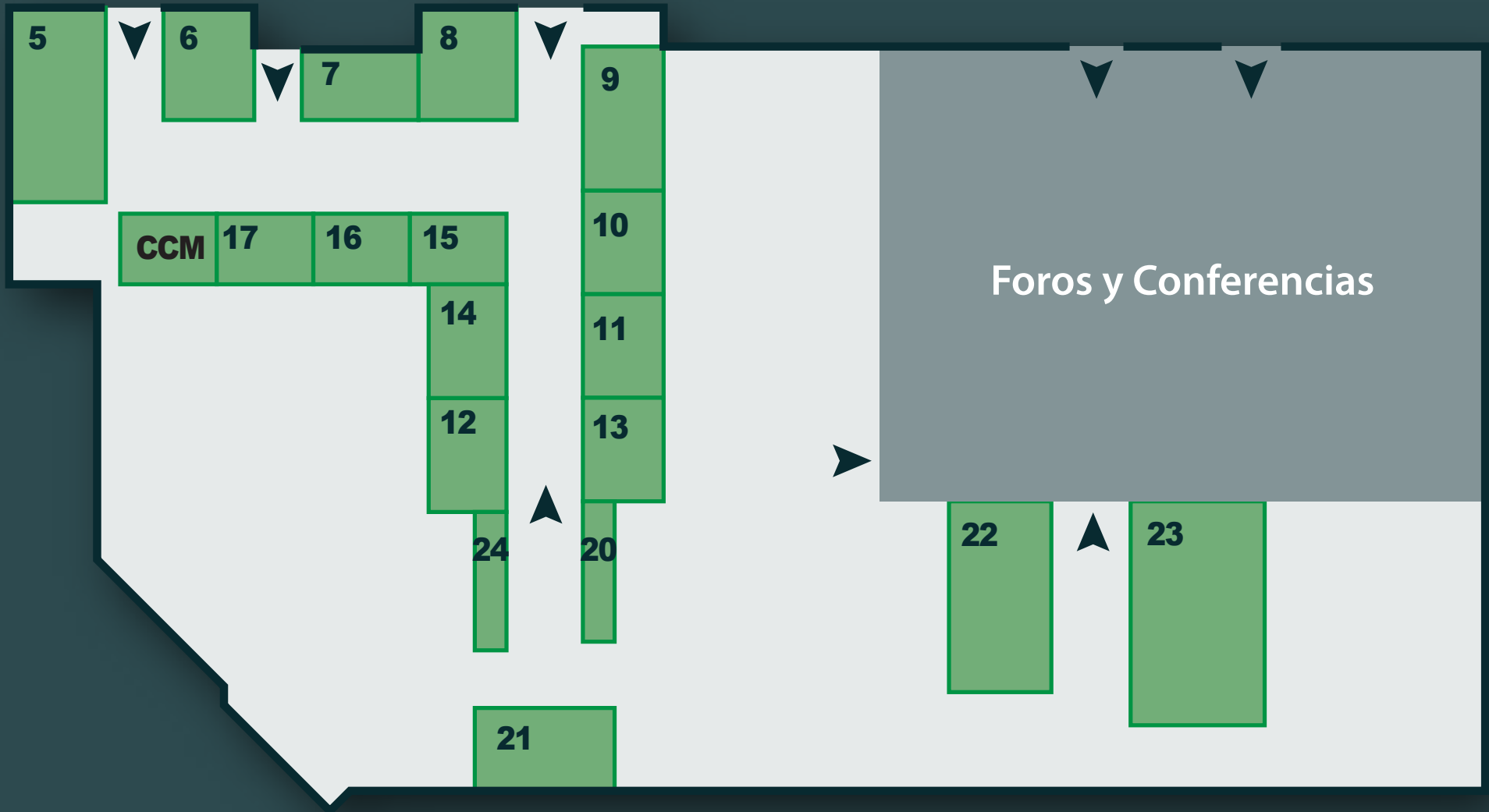
### Se mejoran ámbitos como:

saneamiento ambiental,  
salud, educación, vialidad,  
electrificación y conectividad.

La Política Pública del Gobierno Nacional es materializada por la empresa pública Ecuador Estratégico.

**Ahora, las zonas cercanas a los sectores estratégicos acceden a proyectos de desarrollo integral.**

**¡Aún más desarrollo  
para tu comunidad!**



PROVEPETROL

Stan	Expositor	Stand	Expositor
5	CONSTRUTORA ODEBREHT	13	GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA
6	ECUADOR ESTRATEGICO EP	15	INDUATUN
8	FESPA -ECUADOR	16	MINISTERIO DE RELACIONES LABORALES
7	PETROAMAZONAS EP	17	MINISTERIO DE RELACIONES LABORALES
9	RS ROTH	21	EP FLOPEC
10	WORLEY PARSONS	22	EP PETROECUADOR
11	PIVALTEC	23	REFINERIA DEL PACIFICO
12	MINISTERIO DEL AMBIENTE	24	ALEMNSA

### **MURCOMSI CIA. LTDA.**

**Representante:** Rafael Murrillo Rivas  
Barrio Umiña, calle 28 s/n y Av. Flavio Reyes  
Manta - Ecuador

**T.:** 05 262 5403 / 098 740 0287    **F.:** 05 262 5403

[ecuador-murcomsi@hotmail.com](mailto:ecuador-murcomsi@hotmail.com)

[ecuador-murcomsi@mangueras.com](mailto:ecuador-murcomsi@mangueras.com)

[www.mangueras.com](http://www.mangueras.com) - [www.murcomsi.ec](http://www.murcomsi.ec)

#### **Descripción:**

Especialista en mangueras técnicas y especiales de alta calidad para la industria en general (petrolera-LPG-criogenia-química-cosmética-farmacéutica-alimenticia-etc.), salvaguardando la vida humana y el entorno.

### **PIVALTEC S.A.**

**Representante:** Ing. Fausto Miranda  
Av. De los Shyris N33-134 y República de el Salvador. Edf.  
Centro Corporativo Libertador, piso 3  
Quito - Ecuador

**T.:** 02 500 1014    **F.:** 02 382 4618

[pivaltec@pivaltec.com](mailto:pivaltec@pivaltec.com)

Av. José M. Velasco Ibarra, manzana 35, solar 22,  
Ciudadela Bellavista  
Guayaquil - Ecuador

[www.geosinteticos.com](http://www.geosinteticos.com)

#### **Descripción:**

PIVALTEC comercializa productos geosintéticos para Ingeniería Civil, Petroleros, Ambiente, y Sistemas de Cimentación de tanques y plataformas "Geopier".

# ***CAPITAL TELEVISIÓN***



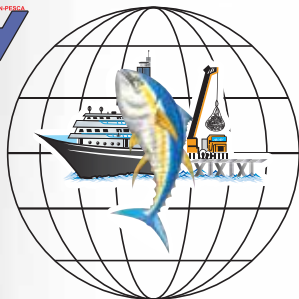
*La señal de Manabí*



TUNASERV  
SERVICIOS  
CONSTRUCTIVOS

tsc

D: Cdla. Emelmanabí Mz. "N" Lote 126  
T: (+593) 099 928 1031  
M: info@tunaserv.com  
W: www.tunaserv.com  
Manta · Ecuador



## PUERTO ATUN JARAMIJO - ECUADOR

DIRECCION: AV. 2 ENTRE CALLES 11 Y 12,  
EDIFICIO BANCO DEL PICHINCHA, PISO NUMERO 9 OFC. 901  
TELF: (593) 052624440 / 052624441.

## Refinería del Pacífico Eloy Alfaro RDP CEM Compañía de Economía Mixta

**Representante:** Ing. Bismarck Andrade  
Avenida Flavio Reyes -Edificio Platinum - 8vo Piso  
Manta - Ecuador

T.: 05 370 0360 F.: 05 3700360

nfo@rdp.ec

[www.rdp.ec](http://www.rdp.ec)

### **Descripción:**

El proyecto contempla el diseño y construcción de una refinería con una capacidad de procesamiento de 300 mil barriles diarios de crudo, con tecnología de conversión profunda, requerida para la producción de gasolina, diesel, gases licuados de petróleo y corrientes petroquímicas.

## RS ROTH S.A

**Representante:** Roberto Sánchez  
Bonanza s/n y Mariana de Jesús (Calderón)  
Quito - Ecuador

T.: 02 282 0777 F.: 02 282 0777

rsr@rsroth.com

[www.rsroth.com](http://www.rsroth.com)

### **Descripción:**

Alquiler grupos electrógenos, bombas de alta presión, suministros, equipos, materiales eléctricos y cables de áreas clasificadas, botas seguridad.

## WORLEYPARSONS

**Representante:** Carlos Elizodo  
6330 West Loop South  
Bellaire-Texas - USA

T.: +1 713-407-7500 F.: +1 713- 892 0560

Tatiana.Ruiz@worleyparsons.com

[www.worleyparsons.com](http://www.worleyparsons.com)

### **Descripción:**

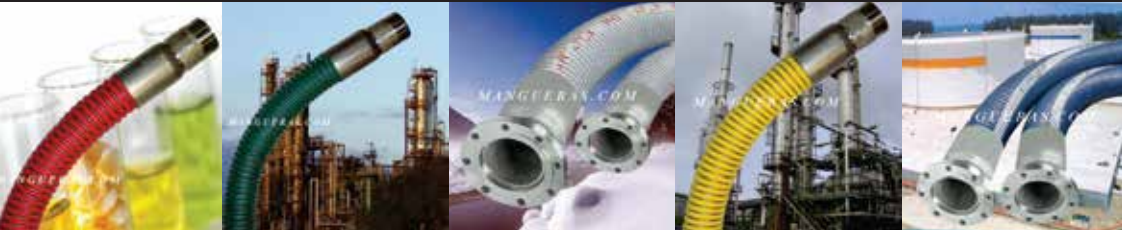
Proveedor líder de servicios profesionales de Ingeniería, Procura y Gerencia de construcción en los sectores de Energía e Industrias de Hidrocarburos.



*Alta calidad, salvando vidas...*

**MURCOMSI CIA. LTDA.**

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA ECUADOR  
JJB EUROMANGUERAS S.L.



BIODIESEL  
ADBLUE

QUIMICOS  
CHEMFLEX

CRIOGENIA  
CRIOFLEX

QUIMICOS  
CHLORFLEX

OILS  
DRANFLEX

**Comercialización de Mangueras en:** CAUCHO,  
COMPOSITE, AIREACION, INOX/TEFLÓN, PVC, HIDRÁULICAS,  
ACCESORIOS Y ARTICULOS VARIOS.

**Calidad Servicio  
y Garantía**

Taller de servicio  
para montaje y  
engatillado de  
latiguillo



## EMPRESA PÚBLICA FLOTA PETROLERA ECUATORIANA EP-FLOPEC

**Representante:** Danilo Moreno Oleas, MBA

Av. Amazonas N24-1946 y Cordero, Edificio CONTEMPLO  
Quito - Ecuador

T.: 593 2 398 3600 F.: 398 2 250 1428 - 223 2660

relacionespublicas@flopec.com.ec

[www.flopec.com.ec](http://www.flopec.com.ec)

**Descripción:**

Transporte Marítimo de Hidrocarburos (petróleo crudo y derivados)

## PETROAMAZONAS EP

**Representante:** Ing. Oswaldo Madrid

Av. Naciones Unidas E 795 y de los Shyris  
Quito - Ecuador

T.: 593 2 298 8111 F.: 398 2 299-3705

[www.petroamazonas.ec](http://www.petroamazonas.ec)

**Descripción:**

PETROAMAZONAS EP es una empresa dedicada a la gestión de las actividades asumidas por el estado en el sector estratégico de los hidrocarburos y sustancias que los acompañan, en las fases de exploración y explotación.



# WorleyParsons

resources & energy

WorleyParsons es un proveedor líder de servicios profesionales de Ingeniería, Procura y Gerencia de Construcción en los sectores de recursos y energía, y las industrias de procesos complejos.

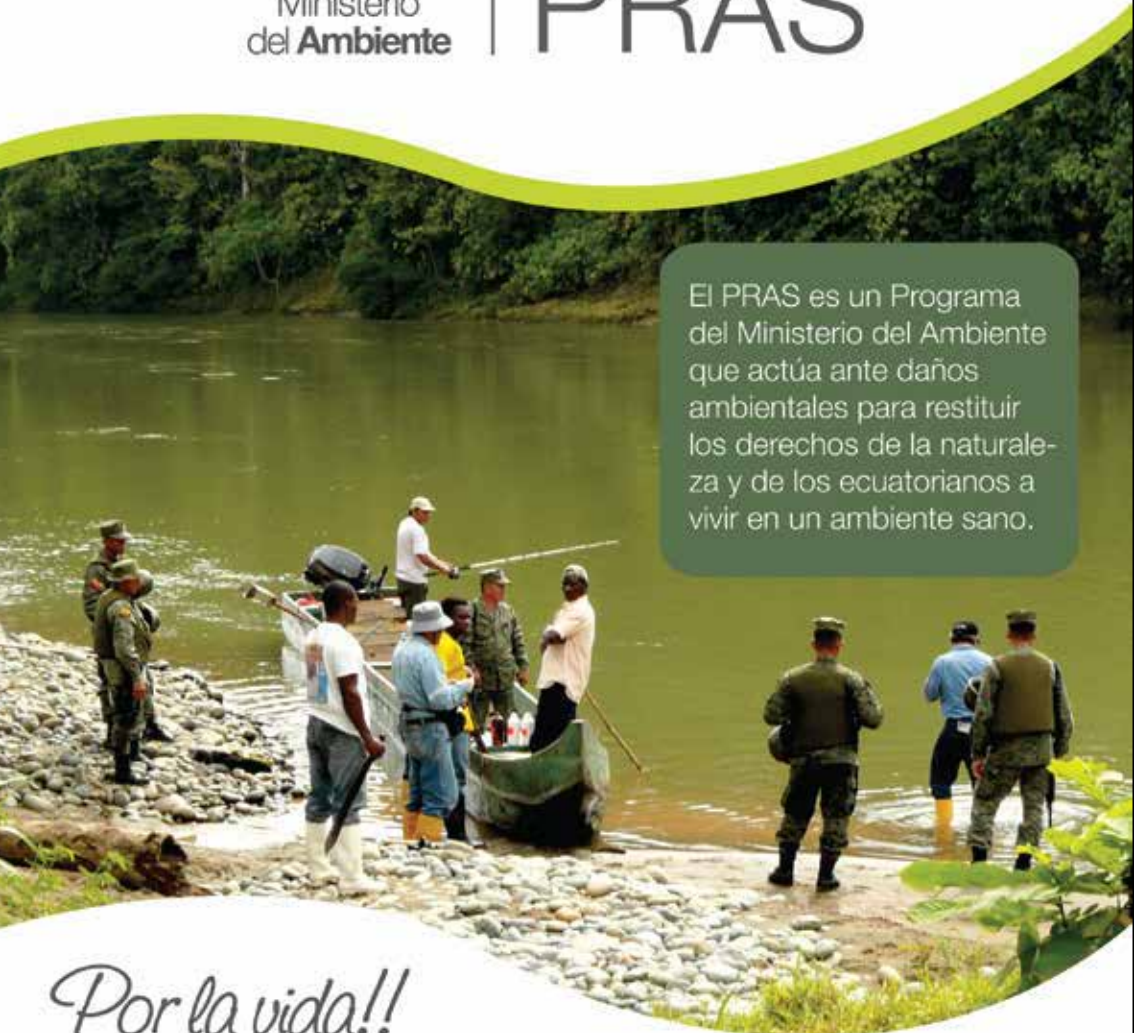
Oficina: Barrio Umiña Calle 28 S/N y Av. Flavio Reyes MANTA-ECUADOR  
Telf.: 05-2621105 / 2625403 Móvil: 09-99494560 09-87400287 Cod.Postal 13-05-493  
E-mail: [ecuador-murcomsi@mangueras.com](mailto:ecuador-murcomsi@mangueras.com) [ecuador-murcomsi@hotmail.com](mailto:ecuador-murcomsi@hotmail.com)  
[www.mangueras.com](http://www.mangueras.com) / [www.murcomsi.com.ec](http://www.murcomsi.com.ec)

Síguenos en:





# PRAS



El PRAS es un Programa del Ministerio del Ambiente que actúa ante daños ambientales para restituir los derechos de la naturaleza y de los ecuatorianos a vivir en un ambiente sano.

*Por la vida!!*

Calle Madrid 1159 y Andalucía. Teléfono: (593 2) 3987 600, Quito - Ecuador

[www.ambiente.gob.ec](http://www.ambiente.gob.ec)



## Martes 21 de Mayo

### HORATEMA

14H45 Ceremonia de Inauguración

15H30 Break Lunch

16H00 Injerencia de la Constucción de la RDP y Planificación por parte del GAD del Cantón Manta

16H45 Planificación y Acciones Ambientales, Procesos Obligatorios, Certificaciones y Participantes.

17H30 Coffee Break

18H00 Soberanía Energética: Proyección de Injerencia de la RDP en la Economía Ecuatoriana

20H00 Cierre Primera Jornada

### CONFERENCISTA

Dr. Rafael Poveda Bonilla  
**Ministro Coordinador de los Sectores Estratégicos**

Jaime Estrada  
**Alcalde de Manta**

Master Lorena Tapia  
**Ministra del Ambiente**

Ing. Rosendo Machado,  
**Gerente Técnico RDP**

## Miércoles 22 de Mayo

### HORATEMA

15H00 La Integración de los Proyectos Estratégicos en función de la visión del gobierno en post del desarrollo

15H45 Los Servicios de la RSE: Facilitadores laborales en Proyectos Estratégicos Nacionales

16H30 Intervención de la Comunidad y los Sectores productivos de Manabí en el proceso de construcción

17H30 Coffee Break

18H00 Foro Abierto

20H00 Ceremonia de Clausura y Coctel

### CONFERENCISTA

Ab. Ciro Morán  
**Gerente General Ecuador Estratégico**

Ing. Andrés Ponce  
**Gerente de Proyecto Red Socio Empleo**








Sra. Lucia Fernández de Genna  
**Presidenta Cámara de Comercia de Manta**  
Ab. Paola Pérez  
**Directora Cámara de Industria de Manta Representante Fuerzas Productivas**

Ing. Rosendo Machado,  
**Gerente Técnico RDP**  
Sra. Lucia Fernández de Genna  
**Presidenta Cámara de Comercia de Manta**  
Sra. Glenda Saltas  
**GAD Manta EP Petroecuador**  
Moderadora: Lic. Paulina González



# Modernizamos la Refinería Esmeraldas

Nos renovamos por el bienestar de todos los ecuatorianos.  
Invertimos 800 millones en la rehabilitación de Refinería Esmeraldas.

-  *Recuperación del máximo procesamiento de crudo, esto es 110 mil barriles por día.*
-  *Incremento de la capacidad operativa de la Unidad FCC en 20 mil barriles por día de gasolina de alto octano y GLP.*
-  *Mayor cobertura nacional de combustibles: Gasolinas, Diésel, Jet Fuel y GLP.*
-  *Disminución de la importación de los derivados de petróleo.*
-  *Mejora en la calidad del aire en el país, por bajo contenido de azufre en Gasolinas y Diésel Premium.*
-  *Producimos con estándares de calidad internacional y...*
-  **Mejores prácticas de gestión**



## Refinería del Pacífico

Eloy Alfaro RDP-CEM

# TÚ PETRÓLEO EN LAS MEJORES MANOS

importante del país y el más grande del Pacífico Sur.

Constituida en el 2008, es una compañía de economía mixta que nace de un acuerdo binacional, de participación del 51% de las acciones para EP-PETROECUADOR Ecuador y el 49% restante de PDVSA Venezuela, que sella una alianza entre los dos países.

Tendrá un impresionante complejo petroquímico de 500 hectáreas y 3.300 hectáreas adicionales destinadas para la zona verde que será la más extensa del mundo.

Este complejo tendrá una capacidad de procesamiento de 300.000 barriles de petróleo crudo diarios, convirtiendo al Ecuador en oferente de combustibles.

RDP cumplirá con las especificaciones técnicas de pureza a nivel internacional con la norma EURO V, es decir que los productos de gasolina y diesel tendrán un contenido de azufre no mayor a 10 ppm (partes por millón).

Ecuador, país interesado en preservar la maravillosa biodiversidad de sus tierras, estructuró un proyecto generador de soberanía energética cumpliendo un plan integral de desarrollo que dará trascendencia al país: Refinería del Pacífico “Eloy Alfaro” (RDP-CEM), el complejo refinador y petroquímico más



Además cuenta con licencias tecnológicas de Axens de Francia, Foster Wheeler de Canadá, UOP de Estados Unidos y Linde de Alemania, con la adquisición de esta tecnología de última generación, llegará al proceso de conversión profunda, la cual generará excedentes en las torres de destilación primaria al procesar los cortes destilados para mercados específicos, utilizando de esta manera el 100% del crudo.