# REDSEINGE S.A.

RED DE SERVICIOS
ESPECIALIZADOS EN INGENIERÍA




## DRAGADO · BUCEO · SERVICIOS HIDRÁULICOS

Soluciones especializadas para entornos acuáticos, fluviales y portuarios.

**Guayaquil – Ecuador** · 099 499 1828 · dcm.dragas.ec@hotmail.com · www.redseinge.com

# Ingeniería aplicada a proyectos hidráulicos y marítimos

REDSEINGE S.A. – Red de Servicios Especializados en Ingeniería presenta experiencia documentada en servicios de dragado, buceo, limpieza y desazolve, inspecciones técnicas y trabajos relacionados con infraestructura hidráulica, fluvial y portuaria.

| | |
|---|---|
| **Dragado**<br>Dragado de muelles, canales, ríos, esteros, embalses, reservorios, lagunas y piscinas camaroneras. | **Limpieza y desazolve**<br>Retiro de sedimentos, conchillas y materiales acumulados en canales, sistemas de captación, bocatomas y zonas de descarga. |
| **Servicios de buceo e inspección**<br>Apoyo a inspecciones y evaluaciones técnicas en infraestructura y entornos acuáticos. | **Estudios e inspecciones técnicas**<br>Inspecciones para dragado y levantamientos batimétricos en áreas portuarias y marítimas. |
| **Bombeo y manejo de agua**<br>Trabajos de bombeo entre colectores y bombeo de canales, según los proyectos documentados. | **Servicios especializados de ingeniería**<br>Atención de requerimientos vinculados a infraestructura hidráulica y operaciones de dragado. |

## Ámbitos de trabajo

Entornos portuarios y muelles · ríos y esteros · estaciones de bombeo · embalses y reservorios · lagunas artificiales · camaroneras · sistemas de captación y descarga de agua.

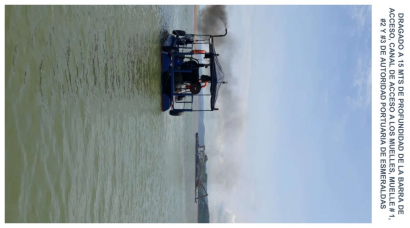
# Experiencia en infraestructura portuaria y marítima

Trabajos y referencias identificados en el brochure corporativo 2025.




## Muelle de FERTISA

Dragado reportado a 15 metros de profundidad.



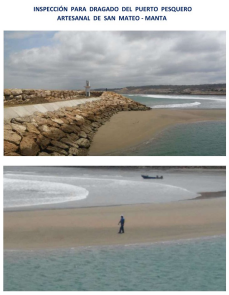

## Autoridad Portuaria de Esmeraldas

Dragado a 15 metros en barra y canal de acceso, y muelles 1, 2 y 3.




## ASTINAVE EP

Dragado del canal de varadero.




## Puerto de San Mateo – Manta

Inspección para dragado del puerto pesquero artesanal; espigón de 150 m mencionado en el brochure.

Otras referencias: inspección para dragado del canal de acceso al Puerto Comercial de Esmeraldas y estudio batimétrico del área adyacente al muelle del Nuevo Puerto Marítimo de Aguas Profundas de Posorja.

# Proyectos hidráulicos y fluviales

Experiencia en limpieza, desazolve, dragado y trabajos de apoyo a sistemas de captación, conducción y bombeo de agua.



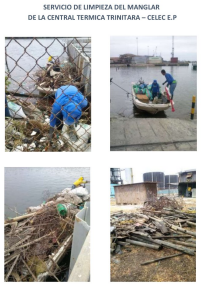

## Río Daule – SENAGUA

Dragado de la margen derecha en la zona de influencia del canal de aproximación de la estación de bombeo Daule.




## Canal de alimentación – SENAGUA

Limpieza y desazolve del canal de alimentación de la estación de bombeo Daule.




## Estero Palanqueado

Trabajo identificado en el brochure con referencia al Ministerio del Ambiente.




## Central Térmica Trinitaria – CELEC EP

Limpieza de manglar y limpieza/desalojo de sedimentos y conchillas en sistema de captación y descarga.

También se documentan trabajos en el embalse San Juan – HIDROPLAYAS, bombeo de colector a colector (200 m) y bombeo de canal para ALIMENTSA.

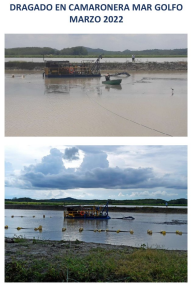
# Dragado para camaroneras y reservorios

El brochure incluye trabajos en reservorios, piscinas y cuerpos de agua asociados a operaciones acuícolas y estaciones de bombeo.




## Camaronera LIMBOMAR

Dragado en el reservorio de la estación de bombeo No. 1. Octubre de 2021.




## Camaronera MAR GOLFO

Dragado documentado en marzo de 2022.




## Camaronera BIO REY

Dragado documentado en marzo de 2022.




## Camaronera PUROCONGO – La Tola, Esmeraldas

Dragado documentado en marzo de 2023.




## PRODUMAR – Garzal

Dragado documentado en octubre de 2023.




## PRODUMAR – Delia

Dragado documentado en mayo de 2024.

# Embalses, lagunas y estudios técnicos

Otras referencias de trabajos y actividades que constan en el brochure:




### Urbanización El Río

Dragado de lagunas artificiales.




### Embalse San Rafael – AGUAPEN E.P.

Dragado y biorremediación del embalse de la estación de bombeo de aguas crudas.




### Nuevo Puerto de Posorja

Estudio batimétrico del área adyacente al muelle del nuevo puerto marítimo de aguas profundas.




### Puerto Pesquero de San Mateo

Levantamiento batimétrico con fecha 25 de abril de 2017 indicada en el brochure.

El documento también registra visitas técnicas al embalse compensador y al sistema de captación de los desarenadores de la Central Hidroeléctrica Coca Codo Sinclair, con fecha 30 de agosto de 2021.

# Equipos y capacidad operativa

El brochure original incorpora un apartado de equipos de dragado y fotografías de bombas, componentes y unidades flotantes utilizadas en operaciones de dragado.




**Equipos de dragado**
Unidades flotantes y sistemas de succión representados en el registro fotográfico.

**Bombas y componentes**
Fotografías de bombas y elementos de conducción asociados a los equipos.

**Operación en campo**
Registro visual de trabajos en muelles, ríos, canales, reservorios y camaroneras.

**Inspección y apoyo técnico**
Referencias a inspecciones y levantamientos batimétricos.

La disponibilidad, configuración y capacidad específica de cada equipo debe confirmarse según el alcance de cada proyecto.

## HABLEMOS DE SU PRÓXIMO PROYECTO

REDSEINGE S.A. está disponible para recibir requerimientos de dragado, limpieza, desazolve, inspección y servicios especializados de ingeniería.

**099 499 1828**
dcm.dragas.ec@hotmail.com
www.redseinge.com
Guayaquil – Ecuador

### REDSEINGE S.A. | RED DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN INGENIERÍA

Este folleto resume referencias y registros fotográficos contenidos en el brochure corporativo 2025. Las descripciones se han organizado y editado para facilitar su presentación comercial; no se han añadido cantidades, certificaciones ni resultados técnicos que no consten en el documento base.