

Servicios especializados para el buceo industrial

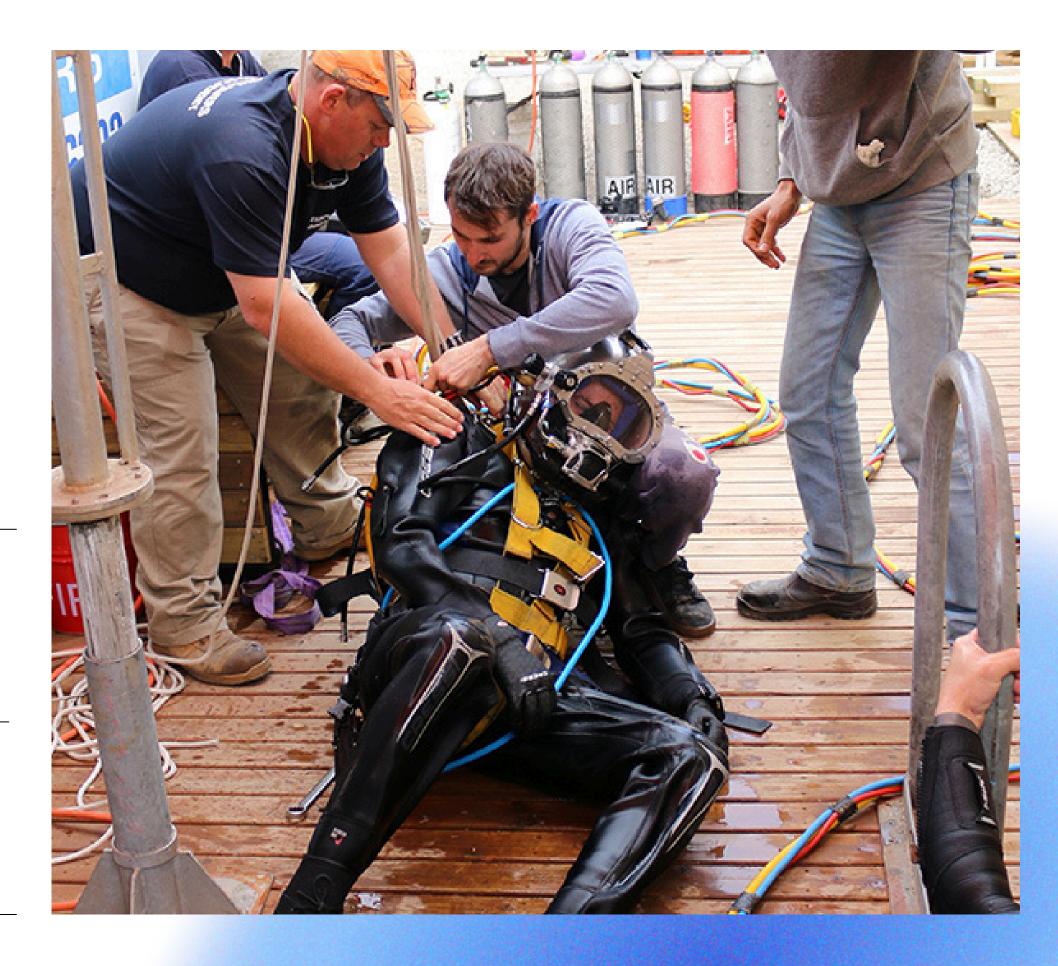
Técnico en emergencias de buceo (Diver Medic) IMCA D020

» plongi

Presentación de servicios

O1 ¿ Quienes somos ?

Técnico en emergencias de buceo comercial (Diver Medic).



01 Nosotros:



Plongi es una empresa formada por un grupo de expertos en Salud y seguridad en buceo industrial.

El objetivo es mejorar la seguridad en las operaciones.

Años de experiencia.

En conjunto nuestros colaboradores suman décadas de experiencia en la industria.

Vanguardia.

Buscamos siempre estar actualizados en técnicas y conocimiento.

Experticia.

Reconocidos lideres en Latinomaerica, son parte de nuestro equipo.

Plongi SCL S.A.S. de C.V.

02

Técnico en emergencias de buceo industrial (Diver Medic Technician)

Un estándar de entrenamiento internacional.

IMCA

Desde la decada de los 70´s surge a nivel internacional la necesidad de formar buzos que puedan responder de inmediato a los accidentes de buceo.

https://www.imca-int.com/divisions/diving/personnel/diver-medic/courses/

ADCI

En Estados Unidos de America, la formación de buzos especializados en emergencias esta encargada por la NBDHMT y es obligatorio que en operaciones costa fuerase disponga de buzos entrenados. https://www.nbdhmt.org/dmt.asp



Teorico / practico



Guidance for Training Establishments

Bajo el estandar de IMCA DO20

- Física y fisiología del buceo
- Evaluación del buzo lesionado
- Equipo y material necesario para la atención de accidentes de buceo (DMAC15)
- RCP, administración de oxígeno y uso del DEA
- Manejo de heridas
- Sutura de heridas
- Vía parenteral
- Manejo de accidentes (ATLS approach)
- Medicina subacuática
- Diagnóstico y tratamiento de tórax a tensión
- Manejo avanzado de vía aérea
- Vendaje e inmovilización de lesionados
- Cateterización urinaria
- Colocación de sonda nasogástrica
- Lesiones por fauna marina
- Técnicas y procedimientos de buceo de superficie, mezcla de gases y saturación.
- Delta P
- · Procedimientos de emergencia
- Equipo de soporte de vida
- Manejo seguro de equipo y herramientas de buceo
- Canalización intraósea
- Manejo y control avanzado de hemorragias (Stop the bleed)

IMCA D 020 December 1999

www.plongiscl.com

Contractors Association

Teorico / practico



Cumplimiento al punto 8.2.1.1 de la NOM-014-STPS-2000

- a) física aplicada al buceo;
- b) fisiología aplicada al buceo;
- c) técnicas y procedimientos del tipo de buceo que realiza;
- d) procedimientos de emergencia;
- e) equipo de buceo;
- f) primeros auxilios y resucitación cardiopulmonar;
- g) manejo de herramientas, equipos y materiales asociados con las actividades a desarrollar

Tratamiento avanzado de enfermedad descompresiva Operación de cámara hiperbárica. (Implementacion de tablas de tratamiento US Navy Diving Manual.



Certificaciones

Una vez que el participante apruebe obtendrá:

- Reconocimiento de participación
- Acreditaciones de american Heart
 Association Y American college of surgeons
- DC-3 (STPS)

Calificación minima de aprobación. 80% Teoria y practica.

Vigencia del entrenamiento: 2 años.









Requisitos de ingreso

FORMACIÓN

El participante tiene que demostrar documentación que avale su formación o experiencia como buzo industrial.

Se recomienda que el candidato cuente con bachillerato finalizado.

Es necesario que el participante muestre autocontrol en situaciones de riesgo, manejo de sangre y heridas aparatosas.

En este entrenamiento el participante participa en practicas de inyeccion, aplicación de torniquetes y canalización intravenosa.



















