



Cuarta edición del Diplomado en Técnicas de Buceo Aplicadas a la Investigación Subacuática, prepara a estudiantes para el desafío de los océanos.

Ciudad de México a 18 de febrero de 2024.

ÚNETE A LA 4ª GENERACIÓN

DIPLOMADO de 90 hrs

TÉCNICAS DE BUCEO APLICADAS A LA INVESTIGACIÓN SUBACUÁTICA

FORMATO SEMIPRESENCIAL
TEMAS TÉCNICOS EN LÍNEA Y 70 HRS PRÁCTICAS PRESENCIALES
Inicio: 26 de febrero, 2024
INFORMES E INSCRIPCIONES:
www.buceocientifico.org

INFORMES E INSCRIPCIONES
contacto@buceocientifico.org
ebc@ciencias.unam.mx

www.buceocientifico.org

En un esfuerzo por impulsar la investigación y el estudio de los ecosistemas marinos, se ha anunciado la cuarta edición del Diplomado en Técnicas de Buceo Aplicadas a la Investigación Subacuática (Biología). Este programa, diseñado para capacitar a buceadores en técnicas avanzadas de investigación científica subacuática, se enfoca en dotar a los estudiantes de las habilidades necesarias para planificar, organizar e integrar de manera eficiente y segura la observación y análisis de diversas problemáticas relacionadas con el manejo de datos y técnicas específicas para el buceo científico en ambientes marinos.

Con objetivos específicos bien definidos, el diplomado busca que los participantes sean capaces de utilizar técnicas apropiadas de recolección según la intención del estudio, las condiciones del entorno, los recursos disponibles y el objeto de estudio. Asimismo, se espera que los estudiantes puedan hacer un uso eficaz de los recursos económicos, materiales, humanos y temporales, coordinando y asignando de manera eficiente las responsabilidades y acciones del personal involucrado en las investigaciones subacuáticas.

El programa, que se extenderá a lo largo de varios meses, combinará clases teóricas con prácticas intensivas en el agua, donde los participantes tendrán la oportunidad de aplicar los conocimientos adquiridos en un entorno real. Además, contarán con la orientación y supervisión de expertos en biología marina y buceo científico, quienes compartirán su experiencia y brindarán retroalimentación



para mejorar las habilidades de los estudiantes, encabezados por la Dra Norma Angelica Corado Nava (instructora de buceadores científicos y buceadores científicos confirmados); M.en MVZ. Miguel Ángel Galindo Bustos (buceador científico confirmado); M. en C. Quetzalli Hernández (buceadora científica confirmada y coordinadora de campaña en la Unidad Sisal); Dr. Ricardo Méndez Fragoso (Instructor tres estrellas FMAS/CMAS y Buceador científico confirmado) y el Lic. Diego Arriaga Fernández (Instructor una estrella FMAS/CMAS/Buceador científico confirmado).

La cuarta edición de este diplomado representa una oportunidad invaluable para aquellos interesados en la exploración y conservación de los océanos. Al dotar a los participantes de herramientas y técnicas avanzadas, se espera que contribuyan de manera significativa al avance del conocimiento científico y a la protección de los ecosistemas marinos, enfrentando así los desafíos que plantea la preservación de nuestro invaluable patrimonio submarino.



*Publicado:

Elaboración: CMAS/CC/2024/02-18/jlcv

www.cmas.org

Confederación Mundial de Actividades Subacuáticas
Comité Científico



The fourth edition of the Diploma in Applied Diving Techniques for Underwater Research prepares students for the challenge of the oceans

Mexico City, February 18, 2024.

**ÚNETE
A LA 4A
GENERACIÓN**

DIPLOMADO de grado

**TÉCNICAS DE BUCEO APLICADAS A
LA INVESTIGACIÓN SUBACUÁTICA**

FORMATO SEMIPRESENCIAL
150 HORAS TEÓRICAS EN LÍNEA Y 70 HORAS PRÁCTICAS PRESENCIALES
Inicio: 26 de febrero, 2024
INFORMES E INSCRIPCIONES:
www.buceocientifico.org

INFORMES E INSCRIPCIONES
contacto@buceocientifico.org
ebc@ciencias.unam.mx

www.buceocientifico.org

In an effort to promote research and study of marine ecosystems, the fourth edition of the Diploma in Applied Diving Techniques for Underwater Research (Biology) has been announced. This program, designed to train divers in advanced techniques of underwater scientific research, focuses on equipping students with the necessary skills to plan, organize, and integrate observation and analysis efficiently and safely regarding various issues related to data management and specific techniques for scientific diving in marine environments.

With well-defined specific objectives, the diploma aims for participants to be able to use appropriate collection techniques according to the study's intention, environmental conditions, available resources, and the object of study. Likewise, it is expected that students can make effective use of economic, material, human, and time resources, coordinating and efficiently assigning responsibilities and actions of the personnel involved in underwater research.

The program, which will extend over several months, will combine theoretical classes with intensive water practices, where participants will have the

www.cmas.org

Confederación Mundial de Actividades Subacuáticas
Comité Científico



opportunity to apply the knowledge acquired in a real environment. Additionally, they will receive guidance and supervision from experts in marine biology and scientific diving, who will share their experience and provide feedback to improve students' skills, led by Dr. Norma Angelica Corado Nava (instructor of scientific divers and confirmed scientific divers); MVZ Miguel Ángel Galindo Bustos (confirmed scientific diver); M. Sc. Quetzalli Hernández (confirmed scientific diver and campaign coordinator at the Sisal Unit); Dr. Ricardo Méndez Fragoso (Three-star FMAS/CMAS Instructor and confirmed scientific diver); and Lic. Diego Arriaga Fernández (One-star FMAS/CMAS Instructor/Confirmed scientific diver).

The fourth edition of this diploma represents an invaluable opportunity for those interested in the exploration and conservation of the oceans. By providing participants with advanced tools and techniques, it is expected that they will contribute significantly to the advancement of scientific knowledge and the protection of marine ecosystems, thus addressing the challenges posed by the preservation of our invaluable underwater heritage.



*Publicado:

Creation: CMAS/CC/2024/02-18/jlcv

www.cmas.org

Confederación Mundial de Actividades Subacuáticas
Comité Científico