

El Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas (CICIMAR), en sus orígenes fue creado como una nueva escuela de nivel superior dependiente del Instituto Politécnico Nacional, que operaría la carrera de biología marina con una orientación interdisciplinaria. Actualmente es uno de los Centros de Investigación Científica y Tecnológica con los que cuenta el IPN, cuyas acciones y resultados son reconocidos a nivel nacional e internacional. Su oferta educativa se encuentra conformada por tres programas de posgrado: la Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Marinos, el Doctorado en Ciencias Marinas y el Doctorado en Ciencias en Bioeconomía Pesquera y Acuícola. Este último programa se ofrece bajo modalidad interinstitucional en colaboración con el Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste y la Universidad Marista de Mérida, A.C.

Los tres posgrados mencionados están integrados al Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), en reconocimiento a la calidad de la docencia que imparten, lo que permite al CICIMAR otorgar mejores condiciones para ofrecer educación posgrado del más alto nivel académico dentro del IPN, y garantiza el acceso a profesores y alumnos a las diversas convocatorias que promueve CONACyT. En particular el CICIMAR cuenta con programas de apoyo al desempeño escolar de sus alumnos, dirigidos a favorecer la permanencia y a propiciar la movilidad académica a lo largo de sus trayectorias. La cobertura de alumnos becados es del cien por ciento, recibiendo en su mayoría apoyo económico por parte del IPN y del CONACyT de manera simultánea,

Con la finalidad de contribuir al fortalecimiento del progreso regional sustentable, y del impulso al desarrollo de las vocaciones y capacidades del estado de Baja California Sur, el CICIMAR mantiene en operación proyectos de ciencia, tecnología e innovación, financiados por el Politécnico y por organismos e instituciones externas. El impacto de algunos de estos proyectos trasciende a nivel nacional e incluso internacional, y se desarrollan en colaboración con instituciones y organismos del país, de otras naciones de América y Europa. Otros trabajos están enfocados a la emisión de recomendaciones que son consideradas para la promulgación de leyes y reglamentos que regulan la pesca, la acuicultura, y el cuidado del medio ambiente en México. También se atienden acciones vinculadas con dependencias federales y estatales, así como con empresas pequeñas y de mediana escala con quienes se colabora en la innovación de desarrollos biotecnológicos específicos. Cabe señalar que en sus inicios, el ámbito de acción de las labores de investigación emprendidas por el CICIMAR, consistían en observaciones rutinarias en localidades cercanas, tales como Bahía de La Paz y Bahía Magdalena. Posteriormente se amplió la cobertura a la Costa Occidental de Baja California, luego al Golfo de California y la zona noroeste de México hasta llegar a cubrir otras regiones del país y del mundo.

La difusión de la cultura científica es otro de los ejes del quehacer del CICIMAR. La labor de divulgación de los avances y logros en investigación entre pares que se cubre mediante la producción de la Revista científica *CICIMAR Océanides*, con una línea editorial bien definida y en la que se publican trabajos originales de investigación en el ámbito marino. Esta revista mantiene una periodicidad semestral, y en cada volumen se incluyen importantes contribuciones en temas relacionados con las ciencias del mar y sus recursos, mismas que son rigurosamente dictaminados por académicos de las especialidades de los manuscritos, con el propósito de garantizar la calidad y pertinencia de sus contenidos. También eventualmente se publican números especiales en los que se aborda en extenso un tema específico. Esta revista es la única que se edita en el IPN en la especialidad de ciencias marinas.

Por otro lado, la divulgación del conocimiento hacia la sociedad en los últimos años se ha realizado mediante el programa denominado "*Asómate a la Biodiversidad Marina en el CICIMAR*", acción que permite brindar una ventana al conocimiento del mar, sus recursos y las distintas especies que habitan las costas sudcalifornianas, a estudiantes de instituciones educativas desde el nivel inicial hasta el posgrado, y quienes provienen de escuelas de la localidad, de otros puntos del estado, de otras entidades de México, y eventualmente de otros países.

La formación, actualización y capacitación de profesionistas de los ámbitos público, privado y social, no es un tema ajeno al CICIMAR-IPN, considerando que se ofrece una amplia gama de cursos especializados, talleres demostrativos de expertos, seminarios y conferencias, como una opción de apoyo académico a la sociedad. También se ofrecen cursos propedéuticos para el ingreso a la maestría.

La responsabilidad de atender los programas de posgrado y la investigación científica y la innovación tecnológica que se desarrolla en la institución, recae en una planta de personal integrada por académicos formado en distintas disciplinas, quienes cuentan con el grado académico de doctorado en su mayoría, y registran una creciente pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores.

La estructura organizativa del CICIMAR se conforma por una Dirección, tres Subdirecciones, cinco Departamentos Académicos, cuatro Departamentos Administrativos y dos Unidades de Apoyo. También cuenta con un Decanato y dos cuerpos consultivos a nivel de Dirección.