



## Dra. CAROLINA GALVÁN TIRADO

Investigadora Cátedras CONACYT  
Universidad Autónoma de Baja California Sur  
La Paz, Baja California Sur, México

La Dra. Carolina Galván es catedrática CONACYT en la Universidad Autónoma de Baja California Sur. Su línea de investigación ha estado dirigida al estudio de la genética de poblaciones de organismos marinos, principalmente peces utilizando genes mitocondriales y microsatélites. Actualmente, como parte del proyecto CONACYT los objetivos de investigación son entender cómo la historia evolutiva moldea la variación genética entre especies y entre poblaciones e incluso cómo afecta a las comunidades ecológicas de peces e invertebrados que habitan los arrecifes. Para resolver preguntas acerca de los límites poblaciones, flujo génico, distribución de la diversidad, capacidad de adaptación y las implicaciones en los programas de conservación utiliza herramientas moleculares de última generación como genómica, metagenómica, ADN ambiental.