

**IV Congreso Nacional de Innovación:  
“Dialoguemos sobre innovación para los territorios y las comunidades”.  
Resumen charla relámpago- Región Pacífico Central.**

***Cultivo del camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*) en jaulas flotantes de pequeña escala: Granja de cultivo de organismos marinos de Isla Venado.***

Charla impartida por Elman Javier Calvo Elizondo, Especialista en Biología Marina, con énfasis en Manejo de los Recursos Marinos y Dulceacuícolas de la Universidad Nacional.

Esta propuesta es desarrollada por Elman, con el Programa Parque Marino del Pacífico de la Universidad Nacional y con un equipo multidisciplinario que busca el aporte al sector pesquero de pequeña escala del Golfo de Nicoya y del pacífico de Costa Rica.

La iniciativa plantea que el cultivo de camarones en jaulas flotantes viene a representar una actividad productiva marina innovadora, generadora de empleo con un bajo impacto ambiental. Además, este proyecto contribuye a la seguridad y soberanía alimentaria del país, aportando un alimento, reconocido por su calidad nutricional, y ayuda a no depender de mariscos importados de otras regiones del mundo, además de disminuir la presión de pesca de organismos silvestres.

Entre sus principales resultados se puede citar una alta producción en una menor área de cultivo, y la transformación de la actividad pesquera de extracción a una actividad de producción y su impacto en la generación de empleo, producto de alta demanda nacional, nueva alternativa y encadenamiento productivos con otros sectores, como el turismo.