

Recursos de Diversas Fuentes Año 2021

La universidad Tecnológica del Perú durante el año 2021 ha recibido aportes para proyectos de investigación de parte del Programa Nacional de Innovación en Pesca y Acuicultura (PNIPA), por un importe de S/. 1,102,968.58 Los fondos fueron destinados a los siguientes proyectos:

Proyecto	Importe S/
PNIPA PES-SIADE-PP-000001: Desarrollo de prototipo para la generación de pasta de hielo y su aplicación en el enfriamiento a bordo de productos marítimos de la pesca artesanal con énfasis en perico (<i>Coryphaena Hippurus</i>).	40,621.75
PNIPA PES-SEREX-PP-000261: Capacitación en buenas prácticas de refrigeración (enfriamiento y congelamiento) de perico (<i>coryphaena hippurus</i>), orientada a los pescadores del “sindicato de pescadores artesanales, extractores de mariscos del puerto de Atico y anexos-SPAEMPA”.	44,601.05
PNIPA PES-SIADE-PP-000261: Desarrollo de un prototipo de aparejo automatizado con sistema mecánico de izaje para embarcaciones artesanales con alimentación de un sistema híbrido solar fotovoltaico-eólico para la pesca de perico (<i>coryphaena hippurus</i>).	72,516.25
PNIPA PES-SIADE-PP-000263: Desarrollo de un prototipo de sistema de propulsión utilizando un motor eléctrico en corriente continua con alimentación híbrida (grupo electrógeno-fotovoltaico), aplicado a embarcaciones artesanales con énfasis en perico (<i>coryphaena hippurus</i>).	110,802.00
PNIPA PES-SIADE-PP-000259: Prototipo para obtención de agua a partir del aire mediante enfriamiento peltier y tratamiento ultravioleta aplicado a consumo humano y abastecimiento por energía solar fotovoltaica.	188,756.25
PNIPA-PES-SIADE-PP-0001033: Prototipo de Plataforma de Comercio Social y Trazabilidad Alimentaria basada en Blockchain y Dispositivos Electrónicos: Estudio de caso para la Pesca Artesanal de Perico en el Mar de Matarani.	255,080.00
PNIPA PES-SEREX-PP-000260: Capacitación en buenas prácticas de manipulación en la pesca artesanal de perico (<i>coryphaena hippurus</i>) durante los procesos de extracción, sacrificio, eviscerado y almacenamiento, orientada a los pescadores del “sindicato de pescadores artesanales, extractores de mariscos del puerto de Atico y anexos-SPAEMPA”.	35,806.28
PNIPA PES-SIADE-PP-000260: Prototipo móvil para almacenar residuos humanos generados a bordo y su posterior tratamiento en tierra mediante un sistema de biodigestión.	109,175.00
PNIPA PES-SIADE-PP-000173: Diseño e implementación de un sistema de manejo de residuos oleosos (aceites, lubricantes usados) de embarcaciones pesqueras, desde su generación hasta la disposición final, que garantice la sostenibilidad ambiental, económica y social en la bahía de Ancón.	66,550.00
PNIPA-PES-SIADE-PP-1053: Prototipo de Modelo de Acondicionamiento Tecnológico, Modular y Temporal para Embarcación de Pesca Artesanal que permita Desarrollar Actividades de Pesca Turística y Vivencial durante los periodos de Veda de Pesca del Perico (<i>Coryphaena hippurus</i>).	179,060.00
Total Recibido	1,102,968.58