

Recursos de Diversas Fuentes Año 2020

La universidad Tecnológica del Perú durante el año 2020 ha recibido aportes para proyectos de investigación de parte del Programa Nacional de Innovación en Pesca y Acuicultura (PNIPA), por un importe de S/. 954,035.50.

Los fondos fueron destinados a los siguientes proyectos:

Proyecto	Importe S/
PNIPA PES-SIADE-PP-000004: Desarrollo de prototipo para la operación de equipos de pesca, comunicación y seguridad aplicado a embarcaciones artesanales de perico (<i>Coryphaena Hippurus</i>) utilizando un sistema de generación de energía eléctrica híbrida eólico-fotovoltaico.	76,325.00
PNIPA PES-SIADE-PP-000005: Desarrollo de prototipo de refrigeración en corriente continua aplicado al congelamiento de productos de pesca artesanal (perico, <i>Coryphaena Hippurus</i>) utilizando un sistema de generación solar fotovoltaico.	143,200.00
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.	99,900.00
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".	60,083.00
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".	46,942.00
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>).	131,086.25
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>).	168,568.00
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.	59,406.25
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.	168,525.00
Total Recibido	954,035.50