

INNOVACIÓN ACUÍCOLA: SISTEMA RAS PARA INCUBACIÓN EFICIENTE DE TILAPIA



UNIDAD PRODUCTIVA

PUCAYAGRO E.I.R.L., empresa dedicada a la producción agropecuaria —aves, peces y productos agrícolas— comprometida con brindar al consumidor productos frescos, inocuos y de alta calidad, fortaleciendo el desarrollo sostenible de la actividad acuícola en la región San Martín.



INTERVENCIÓN RED CITE

Bajo un enfoque de asistencia integral, el **CITEproductivo San Martín** brindó **capacitaciones especializadas en tecnologías acuícolas**, centradas en el manejo eficiente del Sistema de Recirculación de Agua (RAS), la reutilización y control de parámetros de calidad del agua, y la optimización de la producción de carne de tilapia. Además, se realizaron **asistencias técnicas orientadas a mejorar la competitividad acuícola**, reforzando las capacidades técnicas del personal y la sostenibilidad del sistema productivo.



RESULTADOS ALCANZADOS



La empresa logró incrementar su producción de tilapia en un 70% entre 2018 y 2022, mediante la optimización de la operatividad de los tanques de cultivo y la mejora en los parámetros de control del sistema RAS. Este avance se tradujo en una mayor eficiencia productiva y mejor calidad del producto final, destacando por su frescura, sabor y aceptación en el mercado, lo que consolidó su posicionamiento como una empresa acuícola competitiva en la región.