

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN, POSGRADO Y VINCULACIÓN

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN



PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo tecnológico para el cultivo de caballito de mar

CLAVE DEL FONDO: UJAT-PTC-281

RESPONSABLE TÉCNICO: Dr. Metodio Nicolás Vite García

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: PRODEP

TIEMPO DE EJECUCIÓN: Julio de 2017- Diciembre de 2018

MONTO AUTORIZADO: \$243,229.00



SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN, POSGRADO Y VINCULACIÓN

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN





PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO

OBJETIVO DEL PROYECTO: Diseño, construcción e implementación de dos Prototipos de sistema de recirculación para cubrir todas las etapas de cultivo de caballito de mar.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Se diseñaron, construyeron y se implementaron dos prototipos de sistemas de recirculación de agua marina para el cultivo de caballito de mar. Ambos prototipos fueron realizados por triplicado. El primero de ellos será destinado para el mantenimiento y actividades reproductivas de los progenitores de caballito de mar, así como captación y primer manejo de crías producidas. El segundo prototipo será utilizado para el crecimiento de las crías hasta etapa comercial.

INSTITUCIONES VINCULADAS:

RESULTADOS OBTENIDOS: Se diseñaron y construyeron los dos prototipos de sistema de recirculación, ambos por triplicado.

PRODUCTOS ACADÉMICOS:

- Informe técnico del proyecto
- Presentación de los resultados del proyecto en un congreso nacional y un congreso internacional.
- Artículo científico que se encuentra en proceso.

MECANISMO DE DIVULGACION: