



## Proyectos CONACyT concluidos

**Título 1:** Diseño de algoritmos de control robusto para sistemas subactuados basado en la retroalimentación de salida y la salida de perturbaciones.

CIENCIA BASICA

Clave: 151855

Responsable: Dr. Jorge Ángel Davila Montoya

**Título 2:** Continuación del proyecto de Desarrollo de Aeronave estratégica para la seguridad nacional y uso deportivo biplaza de tipo CANard, Proyecto Vinculado con la Empresa Oaxaca Aerospace

FONDO INNOVAPYME

Clave: 217705

Responsable: M. en C. GUSTAVO GARCIA ROJAS

**Título 3:** Diseño e Innovación del prototipo de un sistema aéreo no tripulado con capacidades para la realización de servicios georreferenciados basados en la implementación de sistemas embebidos

FONDO PRO INNOVA

Clave: 210499

Responsable: M. en C. GUSTAVO GARCIA ROJAS

**Título 4:** An Integrated active/passive model to estimate backscatter and brightness temperatures at L- And C-Bands for different Mexican ecosystems

CIENCIA BASICA

Clave: 155375

Responsable: DR. ALEJANDRO MONSIVÁIS HUERTERO



## Proyectos

**Nombre:** Optimización de la estructura-control de robots paralelos basada en algoritmos poblacionales

**Número:** 169132

**Investigador:** Dr. Eusebio E. Hernández Martínez

**Nombre:** Estudio de los efectos periódicos en las observaciones activas de microondas sobre sueldos desnudos

**Número:** 247741

**Investigador:** Dr. Alejandro Monsiváis Huertero

**Nombre:** Desarrollo de una cámara de vacío Térmico para pruebas ambientales en componentes Aeroespaciales

**Número:** 248745

**Investigador:** Ing. Daniel Lara Favela