

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUAUCHINANGO

Proyectos de Investigación 2017-2018		
	Título de Proyecto	Profesor- investigador Responsable
1	Diseño y Construcción de Prototipos Didácticos	Gregorio Castillo Quiroz
2	Diseño y Construcción de Sistemas Mecatrónicos	Iván Reyes León
3	Equipo Electro-Neumático	Iván Reyes León
4	Programa didáctico de simulación de sistemas eléctricos	Carmen Jeannette Sampayo Rodríguez
5	Diseño de un control de posición LQR aplicado a un sistema Bola-Viga	Pedro Téllez Cuevas
6	Análisis, Diseño, Manufactura e Integración de Sistemas Tecnológicas	Edgar Jesús Cruz Solís
7	Diseño e Implementación de Módulo “Mesa de Indexado (prototipo, sistema de envasado automatizado), controlado con PLC ó Microcontroladores, basado en sensores industriales, actuadores Eléctricos y/o Electro-Neumáticos”.	Arnulfo Cruz Garrido
8	Diseño e Implementación de Sistema de Control Automatizado en Granja Avícola, mediante control de Temperatura, Humedad, Luz y Control de gases , Amoniaco (NH3) y el Dióxido de Carbono(CO2) Producidos por los desechos en galeras	Arnulfo Cruz Garrido
9	Diseño de un Controlador para el Equilibrio de una Estructura Robótica	Aldo Hernández Luna
10	“Sistema Inteligente de Cultivo de Truchas Arcoíris en un Ambiente Artificial “	Omar Martín Fernández Cruz
11	Adaptación, Preservación y Conservación de la Orquídea Vainilla en Huauchinango, Puebla	Mithelina Muñoz Fuentes
12	App CANACO	Cupertino Luna Trejo