

No.	PROYECTO	ESTUDIANTES	ASESOR
1	Identificación de especies de árboles maderables con imágenes hiperespectrales y algoritmos de aprendizaje automático.	Fernando Guiraud, Cristal Cáceres	Carlos Medina
2	Sistema de detección y fumigación para el trato de moscas de fruta en plantas de tomate.	José Quintero, Orlando Olarte, Gustavo Ávila	Alejandro Von Chong
3	Sistema de monitoreo y control de agua basado en LoRa orientado para aplicaciones en NewSpace.	Esteban Rua, Ricardo Henríquez, K Kathleen Yanguéz,	Héctor Poveda, Antony García
4	Control de válvula para el mejoramiento de la red matriz de un acueducto para abastecimiento humano.	Alexandra Núñez, Euclides Quintero, Ricardo Chan	Alejandro Von Chong
5	Implementación de modelos de machine learning con datos de Twitter extraídos de Panamá.	Efrain Quintero, Alberto Figueroa, Edward Guevara	Fernando Arias

**JORNADA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA EN LAS UNIDADES ACADÉMICAS  
FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA, 30 DE JUNIO DE 2022**

