

## ¡FELICITACIONES!

A LOS SELECCIONADOS

FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA  
2 DE JULIO DE 2026

ID	TÍTULO	ESTUDIANTES	ASESOR	COASESOR
2003	SISTEMA DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS BASADO EN UN GEMELO DIGITAL DE CINCO DIMENSIONES CON ENERGÍA SOLAR AUTÓNOMA	Dominik Álvarez, Rafael Álvarez	Dra. Jessica Guevara	
1706	SISTEMA DE APOYO AL TAMIZAJE DE RETINOPATÍA DIABÉTICA MEDIANTE CLASIFICACIÓN JERÁRQUICA DE IMÁGENES DE FONDO DE OJO CON REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PROFUNDAS	Mario González, Astrid Broce	Dr. Fernando Arias	
1461	ECOSISTEMA MODULAR DE MONITOREO AVANZADO DE HERIDAS CON TELEMETRÍA ÓPTICA E IA	Fernando González, Iris Mosquera, Kelineth Pérez	Dra. Tatiana Salgado	Mgtr. Daniel Cervantes
1777	PROTOTIPO DE SISTEMA DE DETECCIÓN TEMPRANA DE ANOMALÍAS ELÉCTRICAS EN INSTALACIONES RESIDENCIALES MEDIANTE ANÁLISIS DE SEÑALES Y MACHINE LEARNING	Saúl Pineda, Ángel Reyes, Rodrigo Rodríguez	Ing. Carlos Peralta	Mgtr. Lino Aparicio
1986	SISTEMA MODULAR ANTIRROBO PERSONALIZABLE BASADO EN DETECCIÓN DE CÓDIGOS DE EMERGENCIA	Gerardo Cáceres, Oliver Marín	Dr. Alejandro Von Chong	
1909	DETECTOR DE MIEL ADULTERADA UTILIZANDO RESONADOR DE MICROONDAS	Jesús Barahona, Alanis Miranda	Dr. Edson Galagarza	Dra. Maytee Zambrano
1454	SISTEMA ROBÓTICO DE MONITOREO DE SIGNOS VITALES PARA ENTORNOS HOSPITALARIOS	Karoline Campbell, Carla González, Querube Morales	Dra. Tatiana Salgado	Mgtr. Daniel Cervantes
1992	SISTEMA DE ALERTA Y RESCATE EN ZONAS SIN COBERTURA CELULAR MEDIANTE TECNOLOGÍA LORA	Adrian Ureña, Carlos Ayarza	Dra. Maytee Zambrano	Mgtr. Diego Bouche
1703	DETECCIÓN DE ADULTERANTES EN EL CAFÉ MEDIANTE EL USO DE IMAGENOLÓGÍA HIPERESPECTRAL	Edwin Acevedo, Ameth Valdespino, Eldens Quintero	Dr. Fernando Arias	
1910	SISTEMA DE DETECCIÓN UWB DE VÍCTIMAS EN INCENDIOS	Kevin Chen, Karla Ávila	Dr. Edson Galagarza	Dra. Maytee Zambrano

NOS VEMOS  
EL 7 DE AGOSTO  
EN LA  
FINAL JIC UTP

Centro Regional de Coclé

