

No.	PROYECTO	ESTUDIANTES	ASESOR
1	Aplicación de botellas de plástico con material sostenible para la construcción de casas	Nazareth Batista, Emily López, Linette Mitre	Ing. Adán Cogley
2	Elaboración de ladrillos comprimidos de suelo cemento para una construcción sostenible	Aaron Aguilar, Ashley Urriola, Joyse Flores	Ing. Adán Cogley
3	Implementación de bloques de baja transmitancia térmica a base de materiales orgánicos como alternativa para construcción de mamposterías no estructurales	Estudiantes: Noris Araya , Erica Hernández , Oliver Vásquez	Dr. Aníbal Santos
4	Efectividad del proceso de desinfección del biol con luz ultravioleta	Estudiantes: Rolando Mora, José Navarro, Carlos Hernández	Ing. Fernando González
5	Elaboración y evaluación de propiedades mecánicas para placas estructurales con polímeros reciclados.	Yessiel Barría , Cielo Quintero	Ing. Guillermo López
6	Implementación de nuevos materiales en la construcción sostenible	Nazly J. Betancourt, Isabel A. López	Ing. Ericka Peñalba
7	Ejercicio físico y su efecto en la salud mental de los jóvenes en la actualidad.	Estudiantes: Frank Bonilla , Diego Carpintero	Dra. Deyka García
8	Análisis de falla por deformación permanente de un eje de pesas	María Vázquez, Rodrigo Pineda, Alexander Díaz,	Ing. Guillermo López
9	Vulnerabilidad costera el distrito de Aguadulce, provincia de Coclé	Josep Sagel , Jaime Vásquez, Cesar Martínez	Ing. Ariel Urieta
10	Identificación de las fuentes de error en el porcentaje del Brix en la leche	Radameth De León, Kristell López, Esthefany Pinzón	Ing. Adriano Martínez
11	Prototipo web de un sistema inteligente para el aprendizaje del lenguaje de señas panameño utilizando visión artificial.	Louis Aguilar, Elmer Jaén, Omar Flores.	Prof. Cristian Pinzón
12	Prototipo de un traductor de Ngäbe a Español utilizando Inteligencia Artificial para enseñanza y turismo ecológico.	Steven H. Cisneros, Ruth E. Bethancourt	Prof. Cristian Pinzón
13	Prototipo para la monitorización de ríos y alerta temprana de inundaciones en el corregimiento de Soná empleando LoRaWAN	Estudiantes: Ronald J. Juárez, Edwin Rivera, Eugenio Pérez	Prof. Cristian Pinzón
14	Prototipo de sistema de monitoreo de radiación solar UV usando IoT	Carmen Tenorio , Encarnación Castillo.	Prof. Cristian Pinzón
15	Prototipo de sistema experto basado en redes neuronales artificiales para el diagnóstico de plagas en huertos de maracuyá	Oswal González, Miguel Hidalgo, Delvis Cruz	Prof. Cristian Pinzón