

TERCERA CONVOCATORIA INTERNA DE ALISTAMIENTO TECNOLÓGICO DE RESULTADOS DE I+D+I PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL ATLÁNTICO -2025

LISTADO DEFINITIVO DE PROYECTOS RECIBIDOS

La Vicerrectoría de Investigación, Extensión y Proyección Social, publica el listado definitivo de proyectos recibidos:

	Reto Asociado	Nombre del proyecto	Facultad
1	Reto 1. Solución Tecnológica para la Transformación y Manufactura Eficiente de Alambrón liso y corrugado en Varillas para uso de Refuerzo estructural.	“Desarrollo de un prototipo funcional de máquina enderezadora y cortadora de alambres con control servoasistido y eficiencia energética para aplicaciones industriales en Colombia”.	Ingeniería
2	Reto 1. Solución Tecnológica para la Transformación y Manufactura Eficiente de Alambrón liso y corrugado en Varillas para uso de Refuerzo estructural.	“Desarrollo de un prototipo modular automatizado para la transformación de alambre de acero corrugado en varillas estructurales con capacidad multidiámetro”.	Ingeniería
3	Reto 2. Crear soluciones prefabricadas sostenibles, accesibles y modulares para el hogar colombiano a partir de residuos de construcción y demolición, que sean fáciles de instalar, de bajo impacto ambiental y estéticamente atractivas.	“Hogar Circular IGNEO: prototipos sostenibles a partir de residuos de construcción y demolición”	Arquitectura

4	Reto 3. Desarrollo e implementación de Tecnología para la Micronización y Dosificación de Carbón Mineral en Procesos de Cocción de Ladrillo, Orientado a la Reducción de Consumo de Combustibles Fósiles	"Desarrollo de un Prototipo modular para la preparación de carbón mineral con granulometría controlada, orientado a mejorar la eficiencia de combustión en hornos ladrilleros".	Ingeniería
5	RETO 4 - Desarrollo de prototipos basados en residuos de la industria cárnica para uso alimenticio de animales domésticos.	"Aprovechamiento de residuos del desposte de CARNECOL para el diseño, formulación, prototipado y validación pre-comercial de un alimento concentrado extruido para perros adultos – MORDISCOL".	Ingeniería

El presente listado se publica el día 22 de octubre de 2025.

Miguel Antonio Caro Candezano

Vicerrector de Investigación, Extensión y Proyección Social.

Vo.Bo. Margarita Correa Vásquez

Jefe Departamento de Fomento y Apoyo a la Investigación

Proyectó: KOjeda

Revisó: ADíaz