



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO  
**17 DE JULIO**

## COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y RESULTADOS

PERÍODO ACADÉMICO ORDINARIO PAO-2025-II



Investigación, Desarrollo  
Tecnológico e Innovación

## 1 Presentación

Durante el período académico PAO-2025-II, el Instituto Superior Tecnológico 17 de Julio continúa fortaleciendo su función sustantiva de investigación mediante la ejecución de proyectos orientados a la generación de conocimiento aplicado, el desarrollo tecnológico y la mejora de los procesos formativos.

El presente documento consolida los proyectos registrados en este período, los cuales fueron integrados en una segunda convocatoria a proyectos de I+D con la finalidad de cubrir espacios investigativos más amplios.

## 2 Resumen ejecutivo del período

Total de proyectos registrados: 2

- Proyectos en ejecución: 2
- Proyectos cerrados: 0
- Proyectos con resultados publicados: 0

## 3 Proyectos desarrollados

N.º	TEMA	CARRERA	OBJETIVO
1	El rol de la generación eléctrica alternativa en el ecoturismo del Norte del Ecuador	Electricidad	Definir el rol de la generación eléctrica alternativa en el ecoturismo del Norte del Ecuador
2	Análisis de habilidades en Inglés para acceso a información actualizada para proyectos de electrónica.	Electrónica - Idiomas	Fortalecer las habilidades de búsqueda y análisis de información en inglés para optimizar los proyectos investigativos de los estudiantes de Tecnología en Electrónica.

## 4 Resultados

Durante el período PAO-2025-II, los proyectos se encuentran en fase de desarrollo, por lo que no se registran aún productos científicos publicados ni resultados concluyentes.

No obstante, los proyectos en ejecución presentan un alto potencial de generación de resultados académicos y tecnológicos, alineados con las prioridades institucionales.