Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación

Sistema de Información de Proyectos

REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD

16/11/2026 - 5:33 pm

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

324 - ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B6077	CARACTERIZACIÓN DE ZONAS DE VUELO PARA ULTRALIGEROS EN COSTA RICA.	Cerrado con permiso
B6078	CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE PROPULSIÓN CARBONO NEUTRAL PARA ULTRALIGEROS.	Terminado
B7220-22	INTEGRACIÓN DE UN TORSO, UNA PLATAFORMA MÓVIL Y UNA CABEZA PARA UN ROBOT HUMANOIDE.	Terminado
B8095	DESARROLLO DE UN RADIO TELESCOPIO EN EL RADIO OBSERVATORIO DE SANTA CRUZ (ROSAC)	Desarrollo
B9337	ANÁLISIS BIOMECÁNICO DE LOS GIMNASIOS AL AIRE LIBRE: VALORACIÓN, MODIFICACIÓN Y GENERACIÓN DE NUEVOS DISEÑOS	Terminado
C0270	PROYECTO MICROMIBA: DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE UN CUBO EXPERIMENTAL UTILIZANDO CHIPS MICROFLUÍDICOS PARA EL ESTUDIO Y CUANTIFICACIÓN DE PROCESOS DE BIOMINERÍA EN BACTERIAS BAJO CONDICIONES DE MICROGRAVEDAD.	Ampliado
C0270-23	PROYECTO MICROMIBA: DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE UN CUBO EXPERIMENTAL UTILIZANDO CHIPS MICROFLUÍDICOS PARA EL ESTUDIO Y CUANTIFICACIÓN DE PROCESOS DE BIOMINERÍA EN BACTERIAS BAJO CONDICIONES DE MICROGRAVEDAD.	Terminado
C0532	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROTOTIPO DE VENTILADOR PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE COVID-19.	Terminado
C1049	LABORATORIO EXPERIMENTAL DE ARTES ELECTRÓNICAS	Terminado
C1152	INTEGRACIÓN DE UN ROBOT ASISTENTE Y UNA COCINA INTELIGENTE, COMO ESCENARIO DE EXPERIMENTACIÓN, PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE MANIPULACIÓN, EN UN AMBIENTE TÍPICO HUMANO, COMO PARTE DE UN EDIFICIO INTELIGENTE.	Terminado
C2185	ESTUDIO DE PROPIEDADES FRENTE AL FUEGO DE MATERIALES COMUNES UTILIZADOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES NACIONALES.	Cerrado por incumplimiento
C3151	SUBESTRUCTURACIÓN HÍBRIDA EN TIEMPO REAL CON SISTEMAS DE TRANSFERENCIA INERCIAL	Desarrollo
C3251	CONTROL SUAVE Y SEGURO PARA LA PLATAFORMA OMNIDIRECCIONAL CON RUEDAS MECANUM Y EL TORSO DE UN ROBOT HUMANOIDE	Desarrollo
C3330	NUTRITIONAL STATUS, ETHNOGRAPHY, AND POTENTIAL PROBIOTICS FROM THE HIGH LONGEVITY AREA IN THE NICOYA PENINSULA, COSTA RICA	Terminado
C3730	CONFIGURACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO DEL BIOMECÁNICA PARA SU USO FUTURO EN INVESTIGACIÓN	Terminado

C4337	“EVALUACIÓN DE LA EVOLUCIÓN DE ROL PROFESIONAL DE LAS PERSONAS JÓVENES INGENIERAS Y ARQUITECTAS: UN ANÁLISIS CON PERSPECTIVA DE GÉNERO"	Desarrollo
C7025	IDENTIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y OPERATIVOS PARA EL ESCALAMIENTO DE ENSAYOS TIPO RTHS EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Desarrollo