

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD**  
11/01/2026 - 4:43 pm

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

## **321 - ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL**

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B9463	CONSERVACIÓN DE ZONAS DE ALTA DENSIDAD DE BIODIVERSIDAD, POR MEDIO DE LA CARACTERIZACIÓN DE CONTAMINANTES DISUELtos Y SÓLIDos SUSPENDIDOS EN EL RECURSO HÍDRICO E IDENTIFICACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD PARA LAS ZONAS COSTERAS. PENÍNSULA DE OSA.	Terminado
B9509	MANEJO Y CONTROL DE LAS AGUAS DE ESCORRENTÍA URBANA EN LA CUENCA DE LA QUEBRADA SECA Y EL RÍO BURÍO	Terminado
B9780	ACTUALIZACIÓN DE LA AMENAZA SÍSMICA PARA COSTA RICA	Ampliado
B9780-21	ACTUALIZACIÓN DE LA AMENAZA SÍSMICA PARA COSTA RICA	Terminado
C0019	RESPUESTA HIDROLÓGICA DE LA CUENCA DEL RÍO ABANGARES	Terminado
C0501	MANEJO Y CONTROL DE LAS AGUAS DE ESCORRENTÍA URBANA EN LA CUENCA DE LA QUEBRADA SECA Y EL RÍO BURÍO (PERIODO 2020-2022)	Terminado
C0610	PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS, SUBESTACIONALES Y ESTACIONALES DE PRECIPITACIÓN, VIENTO Y ESCORRENTÍA.	Terminado
C1265	SUPERVISIÓN EN EL ÁREA DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA DE PROYECTOS DE INTERÉS PÚBLICO	Terminado
C1506	PROYECTO PILOTO DE USOS DIRECTOS DE LA GEOTERMIA DE BAJA ENTALPÍA EN EL SECTOR TURÍSTICO DE COSTA RICA (FASE 1)	Terminado
C2004	MICRO MODELADO DE MAMPOSTERÍA REFORZADA CONFINADA	Cerrado con permiso
C2066	SUPERVISIÓN EN EL ÁREA DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA DE PROYECTOS DE INTERÉS PÚBLICO AÑO 2022	Terminado
C2605	CARACTERIZACIÓN DE VARIABLES HIDRODINÁMICAS Y FISICOQUÍMICAS DE LA SECCIÓN INTERNA DEL GOLFO DE NICOYA.	Terminado
C2725	X CONGRESO IBEROAMERICANO DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (X CIIP) - RIIPRO	Terminado
C3134	ANÁLISIS DE LOS TRABAJOS DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA EN PROYECTOS DE INTERÉS PÚBLICO	Terminado
C3184	ANÁLISIS DE DATOS ABIERTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE PÚBLICO CON HERRAMIENTAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	Desarrollo
C3256	EVALUACIÓN DEL EFECTO NO LINEAL EN SUELOS EN LA BASE DE DATOS ACELEROGRÁFICA CRSMD-LIS-UCR PARA COSTA RICA	Terminado
	CARACTERIZACIÓN DE HIETOGRAMAS DE TORMENTA Y SU CLIMATOLOGÍA EN EL	

C3292	CANTÓN DE ABANGARES Y SUS ALREDEDORES	Vencido
C3324	ESTUDIO DE LA PERMANENCIA DE LA POBLACIÓN ESTUDIANTIL: INSUMO PARA LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y ACADÉMICA EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Desarrollo
C3337	EFECTOS DEL COVID-19 EN LA PERCEPCIÓN Y PATRONES DE USO DE LOS PARQUES REGIONALES DE LA GAM	Terminado
C3404	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN, GESTIÓN Y CAPACITACIÓN DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DE ASADAS.	Terminado
C3519	DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE PLASTIFLECHA CON BIOPOLIMÉROS OBTENIDOS A PARTIR DE RESIDUOS BIOMÁSICOS DE LA PIÑA.	Vencido
C3527	CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL BÁSICA DE MUROS DE ADOBE ANTE CARGAS LATERALES	Vencido
C3905	PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA MANEJO INTEGRAL DE LOS RECURSOS AGUA Y SUELO EN LA CUENCA EXPERIMENTAL DEL RÍO ABANGARES	Vencido
C4036	IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE INVESTIGACIÓN EN LA NORMATIVA SÍSMICA COSTARRICENSE Y DESARROLLO DE PROPUESTA DE MEJORAS	Desarrollo
C4046	TRATAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE ENERGÍA DE LAS AGUAS RESIDUALES ORDINARIAS POR MEDIO DE REACTORES TIPO UPFLOW ANAEROBIC SLUDGE BLANKET (UASB) EN ESCALA PILOTO	Terminado
C4229	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DINÁMICO LATERAL DE LOS PUENTES MAYORES DE LA RUTA NACIONAL N° 27	Desarrollo
C4242	MÉTODOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y LA INCERTIDUMBRE EN LA EXTRAPOLACIÓN DE DATOS PUNTUALES: APLICACIONES A PRECIO DE PROPIEDADES INMUEBLES, PATRONES DE USO DEL SUELO Y TEXTURA DEL SUELO	Desarrollo
C4337	“EVALUACIÓN DE LA EVOLUCIÓN DE ROL PROFESIONAL DE LAS PERSONAS JÓVENES INGENIERAS Y ARQUITECTAS: UN ANÁLISIS CON PERSPECTIVA DE GÉNERO”	Desarrollo
C4709	SUPERVISIÓN EN EL ÁREA DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA DE PROYECTOS DE INTERÉS PÚBLICO AÑO 2024	Terminado
C5038	DETERMINACIÓN DE LA LÍNEA BASE DE LOS PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS Y DE COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LAS FUENTES DE AGUA PARA CONSUMO DENTRO DE UNA MISMA CUENCA HIDROGRÁFICA MEDIANTE EL ANÁLISIS DE REGISTROS HISTÓRICOS: CASO DE LA CUENCA DEL RÍO ABANGARES, GUANACASTE	Desarrollo
C5039	POSTRATAMIENTO Y CONTROL DE EMISIONES GASEOSAS EN REACTORES ANAERÓBICOS TIPO UASB PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES ORDINARIAS	Desarrollo
C5344	DESAFÍOS DE LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL ANTE LA EXCLUSIÓN URBANA EN SAN JOSÉ	Desarrollo
C5704	SUPERVISIÓN EN EL ÁREA DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA DE PROYECTOS DE INTERÉS PÚBLICO	Desarrollo
C6044	ANÁLISIS HIDROGEOLÓGICO DEL SISTEMA KÁRSTICO DEL CERRO BARRA HONDA Y ALREDEDORES	Desarrollo
C6088	ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES INDICADORES (ANTIBIÓTICOS Y METALES PESADOS) EN AGUA DE ESCORRIENTÍA Y MATERIAL EROSIONABLE EN LA CUENCA DEL RÍO DURAZNO, SAN JOSÉ, COSTA RICA.	Desarrollo