

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD**  
09/02/2026 - 9:10 am

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

## **802 - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CONTAMINACIÓN AMBIENTAL**

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B5073	ESTUDIOS DE ACIDIFICACIÓN EN EL MAR CARIBE DE COSTA RICA: CALCIFICACIÓN EN CORALES, ANÁLISIS RETROSPPECTIVO EN SEDIMENTOS E IMPACTOS EN LOS FLORECIMIENTOS DE ALGAS NOCIVAS	Terminado
B5225	GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE BIODIGESTIÓN ANAEROBIA DE DESECHOS ORGÁNICOS Y EL TRATAMIENTO DE SUS EFLUENTES	Terminado
B5779	CONVERSIÓN DE RESIDUOS AGROPECUARIOS ORGÁNICOS EN RECURSOS; UNA RED TEMÁTICA	Terminado
B6774	RED DE ISOTOPOS PARA ESTUDIO DE ECOSISTEMAS TROPICALES (ISONET)	Terminado
B7043	EL NIÑO, LA NIÑA Y SUS IMPACTOS SOBRE LOS FLUJOS DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN EL BOSQUE SECO: UN MEGA-EXPERIMENTO NATURAL	Terminado
B7091	CALIDAD DEL AGUA Y CONTAMINANTES EN PRADERAS DE PASTO MARINO DE COSTA RICA	Terminado
B7609	ANÁLISIS DE RESIDUOS DE ACARICIDAS EN LECHE ENTERA BOVINA UTILIZADOS EN EL CONTROL DE LA GARRAPATA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN LECHERA EN COSTA RICA	Terminado
B8068	TRANSPORTE DE ENERGÍA, VAPOR DE AGUA Y CO2 EN LOS PROCESOS DE INTERACCIÓN SUPERFICIE-ATMÓSFERA: ANÁLISIS DE FLUJOS TURBULENTOS	Terminado
B8122	DETERMINACIÓN DE LA TOXICIDAD AGUDA Y ECOTOXICIDAD DE MEZCLAS DE PLAGUICIDAS UTILIZADAS EN EL CULTIVO DE PAPA EN LA ZONA DE TIERRA BLANCA, CARTAGO.	Terminado
B8A03	RECUPERACIÓN Y REÚSO DE AGUAS DE BAJA CALIDAD PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DEL RIEGO EN LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRÍCOLA FABIO BAUDRIT MORENO	Terminado
B9466	SECUESTRO DE CARBONO, BIOMASA, ACTIVIDAD Y ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD MICROBIANA DEL SUELO EN SISTEMAS AGRÍCOLAS DEDICADOS A LA PRODUCCIÓN DE PIÑA ORGÁNICA Y CONVENCIONAL.	Terminado
C0454	FLUJOS DE CARBONO Y EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA EN AGROECOSISTEMAS CAFETALEROS INNOVADORES	Terminado
C0460	FONDO SEMILLA: ESTANDARIZACIÓN DE LAS CONDICIONES DE CRIANZA Y MANTENIMIENTO DE DANIO RERIO (PEZ CEBRA) COMO MODELO ALTERNATIVO PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIOMODELOS DE EXPERIMENTACIÓN.	Vencido
C0603	TRAZANDO LA RUTA DEL AGUA: ESTABLECIMIENTO DE MICROCLIMAS EN BOSQUE TROPICAL LLUVIOSO	Terminado

C1089	EFECTO DE LA APLICACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS SOBRE LA ESTRUCTURA Y ACTIVIDAD DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DEL SUELO A NIVEL DE MESOCOSMO	Terminado
C1122	ESTUDIOS DE ACIDIFICACIÓN, NUTRIENTES Y FLORACIONES ALGALES NOCIVAS EN AGUAS COSTERAS, Y MICROPLÁSTICOS EN PLAYAS, DE COSTA RICA: APORTES AL OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE 14 (VIDA SUBMARINA) DE LA AGENDA 2030, NACIONES UNIDAS	Vencido
C1611	“EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LOS PESTICIDAS SOBRE LOS CAMBIOS EN LA PIGMENTACIÓN DE LOS MONOS AULLADORES (ALOUATTA PALLIATA) EN COSTA RICA”	Ampliado
C1611-21	“EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LOS PESTICIDAS SOBRE LOS CAMBIOS EN LA PIGMENTACIÓN DE LOS MONOS AULLADORES (ALOUATTA PALLIATA) EN COSTA RICA”	Terminado
C1804	SOLUCIONES FISIOLÓGICAS, ECOLÓGICAS Y METEOROLÓGICAS	Vencido
C2113	VALIDACIÓN DEL MODELO AQUACROP PARA PRODUCCIÓN DE FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS) BAJO RIEGO ÓPTIMO Y DEFICITARIO: UNA ESTRATEGIA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA.	Terminado
C2232	DIAGNÓSTICO PRELIMINAR DE LA PREVALENCIA DE MICOTOXINAS Y PRODUCTOS DE USO AGRÍCOLA EN MATERIAS PRIMAS Y HENOS UTILIZADOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL	Desarrollo
C2654	EL FENOTIPO APOSEMÁTICO: UNA ESTRATEGIA GENO- Y FENOTÍPICA EN RANAS.	Terminado
C3465	ESTRATEGIAS PARA LA PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD Y COMPETITIVIDAD EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y SEMILLAS DE ARROZ Y SOYA.	Vencido
C3600	LA IRRIGACIÓN COMO ESTRATEGIA PARA EL CONTROL DE LA FENOLOGÍA Y EL SECUESTRO DE CARBONO EN CAFETALES AL SOL Y A LA SOMBRA (IFECAFESS)	Desarrollo
C3721	RED DE INVESTIGACIÓN EN AGUA POTABLE, SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y GESTIÓN INTEGRADA DEL RECURSO HÍDRICO DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (RED DE GESTIÓN UNIVERSITARIA INTEGRAL EN AGUA Y SANEAMIENTO -GUIAS)	Vencido
C4105	EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN LOS LAGOS ARENAL Y SANTILLAL (GUANACASTE) Y SU POSIBLE IMPACTO EN EL RIESGO DE PROLIFERACIÓN CIANOBACTERIAS PRODUCTORAS DE CIANO-TOXINAS QUE AFECTAN LA SALUD HUMANA EN CONCORDANCIA CON EL ODS 6 DE LA AGENDA 2030"	Desarrollo
C4158	DETERMINACIÓN DEL POSIBLE EFECTO CRÓNICO DE ALTAS CONCENTRACIONES DE SILICATOS EN EL AGUA DE CONSUMO HUMANO SOBRE LA FUNCIÓN RENAL Y SU RELACIÓN CON LA APARICIÓN DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA DE CAUSAS NO TRADICIONALES (ERCNT) EN REGIONES DE GUANACASTE	Vencido
C5523	COUPLING CLIMATE MODEL SIMULATED WATER ISOTOPES TO ECOHYDROLOGICAL MODELLING IN THE HUMID TROPICS	En trámite
C6141	USO DEL BIOCARBÓN EN LA AGRICULTURA: EVALUACIÓN A LARGO PLAZO EN CULTIVOS DE FRIJOL-MAÍZ (BIO-ELP)	Desarrollo
C6469	SALUD DEL SUELO EN CULTIVOS DE COSTA RICA: INTERACCIÓN DE LA COMUNIDAD DE NEMATODOS CON INDICADORES BIOLÓGICOS, FÍSICOS Y QUÍMICOS	Desarrollo