

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD**  
18/06/2026 - 11:08 am

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

## 821 - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS PURAS Y APLICADAS

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B9206	EXPLORACIÓN DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN COSTA RICA DURANTE EL AÑO 2017-2018, SU ASOCIACIÓN CON FACTORES AMBIENTALES Y CON LA DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS HOGARES POR NÚMERO DE CARENCIAS CRÍTICAS.	Ampliado
B9206-21	EXPLORACIÓN DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN COSTA RICA DURANTE EL AÑO 2017-2018, SU ASOCIACIÓN CON FACTORES AMBIENTALES Y CON LA DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS HOGARES POR NÚMERO DE CARENCIAS CRÍTICAS.	Terminado
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
B9779	RED DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA DE MOSQUITOS VECTORES (RED ECOVECTOR)	Terminado
C0530	VERIFICACIÓN DE LA SENSIBILIDAD IN VITRO DE KITS COMERCIALES DE RT-LAMP PARA LA DETECCIÓN DEL VIRUS SARS-COV-2	Ampliado
C0530-22	VALIDACIÓN DE PRUEBAS DE LA TECNOLOGÍA RT- LAMP UTILIZANDO COMO PATRÓN DE ORO RT-QPCR PARA LA DETECCIÓN DE SARS-COV-2	Terminado
C3412	LABORATORIO DE INGENIERÍA EN TRANSFERENCIA Y ARQUITECTURA ESTRATÉGICA AGROPECUARIA	Vencido
C3991	POTENCIAL AUMENTO DEL RIESGO EN COSTA RICA Y NICARAGUA POR CAUSA DE CICLONES TROPICALES EN EL CARIBE	Terminado
C3992	EL COSTO DE UNA VIDA DIGNA EN COSTA RICA. INGRESO VITAL Y LA CONSTRUCCIÓN DE METODOLOGÍAS PARA EL CÁLCULO DE VARIACIONES SUBNACIONALES.	Terminado
C3994	INFLUENCE OF COFFEE MANAGEMENT PRACTICES ON THE ACCUMULATION PATTERN OF BIOACTIVE COMPOUNDS IN FRUITS AND LEAVES OF COFFEE (COFFEA ARABICA L.): AN INNOVATIVE MATHEMATICAL MODEL BASED ON SOIL PROPERTIES, MICROBIAL COMMUNITY COMPOSITION, AND PLANT PHYSIOLOGY	Terminado
C5281	DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UNA HERRAMIENTA INTERDISCIPLINARIA PARA MODELAR ESCENARIOS DEL IMPACTO TRANSFORMACIONAL DEL MÉTODO REINGENIERÍA DE PRADERAS SOBRE VARIABLES DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE EN LA ZONA CHOROTEGA.	Desarrollo
C5295	IMPACTO DEL MÉTODO "REINGENIERÍA DE PRADERAS" SOBRE VARIABLES AGROAMBIENTALES EN FINCAS GANADERAS DE CARNE EN LA ZONA CHOROTEGA	Desarrollo

C6651

INTEGRATIVE GENOMIC, TRANSCRIPTOMIC AND METABOLOMIC ANALYSIS OF  
FLAVONOID BIOSYNTHESIS IN RHYNCHOSPORA SPP.: UNRAVELING THE TRICIN  
PATHWAY AND ITS MODULATION BY LED LIGHT WAVELENGTHS

Desarrollo