

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD**  
15/02/2026 - 10:52 am

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

## **810 - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ESTRUCTURAS MICROSCÓPICAS**

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
90912-24	EPIDEMIOLOGÍA DE CÁNCER	Desarrollo
B4268	EVALUACIÓN DE LA ADAPTACIÓN MARGINAL DE DOS MATERIALES DE RETRO-OBTURACIÓN EN ENDODONCIA. IN VITRO	Terminado
B4278	MICROORGANISMOS COMO FUENTE DE PRODUCTOS NATURALES BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS Y DE FIJADORES DE NITRÓGENO	Terminado
B4527	IMPACTO BIOGEOQUÍMICO DE LAS HORMIGAS ATTA EN TIERRAS BAJAS DEL BOSQUE TROPICAL.	Terminado
B5073	ESTUDIOS DE ACIDIFICACIÓN EN EL MAR CARIBE DE COSTA RICA: CALCIFICACIÓN EN CORALES, ANÁLISIS RETROSPECTIVO EN SEDIMENTOS E IMPACTOS EN LOS FLORECIMIENTOS DE ALGAS NOCIVAS	Terminado
B5502	EVALUACIÓN DE TÁCTICAS INNOVADORAS BASADAS EN MICROORGANISMOS ANTAGONISTAS, ENTOMOPATÓGENOS Y BIORREPELENTES PARA EL MANEJO INTEGRADO DE HORMIGAS ZOMPOPAS (ATTA SP. Y ACROMYRMEX SP).	Terminado
B5A53	RED DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN CÁNCER Y BIOCOMPUTACIÓN (ITCB)	Terminado
B6537	PREVALENCIA DE BRONQUITIS INFECCIOSA AVIAR EN PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES AVÍCOLAS EN COSTA RICA	Terminado
B7504	INFECCIÓN O ENFERMEDAD EN LOS ANFIBIOS SOBREVIVIENTES DE COSTA RICA: DIAGNOSTICANDO QUITRIDIOMICOSIS EN EL NEOTRÓPICO.	Terminado
B7A02	EFECTO DE LA INFECCIÓN DE HELICOBACTER PYLORI SOBRE LA RESPUESTA ANGIOGÉNICA EN UN MODELO MURINO DE CARCINOGÉNESIS GÁSTRICA HUMANA	Ampliado
B7A02-21	EFECTO DE LA INFECCIÓN DE HELICOBACTER PYLORI SOBRE LA RESPUESTA ANGIOGÉNICA EN UN MODELO MURINO DE CARCINOGÉNESIS GÁSTRICA HUMANA	Terminado
B7A18	EXPRESIÓN DE LOS FACTORES PROANGIOGÉNICOS VEGF-A, ANGPT-1 Y EL RECEPTOR TIE2 EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN CON HELICOBACTER PYLORI EN UN SISTEMA DE INFECCIÓN IN VITRO.	Cerrado con permiso
B7A35	REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE UPAR: UNA MOLÉCULA CRUCIAL PARA LA INVASIÓN Y LA METÁSTASIS EN CÁNCER.	Ampliado
B7A35-21	REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE UPAR: UNA MOLÉCULA CRUCIAL PARA LA INVASIÓN Y LA METÁSTASIS EN CÁNCER.	Terminado
B8508	ESTUDIO DE LAS POBLACIONES DE ACTINOBACTERIAS ASOCIADAS A LOS DIFERENTES ESTADÍOS DE DESARROLLO DE ALGUNAS ESPECIES DE MARIPOSAS COSTARRICENSES	Terminado

B8769	SOCIEDAD FICOLÓGICA LATINOAMERICANA EN COSTA RICA 2018-2021	Terminado
B9052	DIAGNÓSTICO MOLECULAR Y ANÁLISIS DE SECUENCIAS DE DOS VIRUS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN GRANJAS AVÍCOLAS DE COSTA RICA	Ampliado
B9052-21	DIAGNÓSTICO MOLECULAR Y ANÁLISIS DE SECUENCIAS DE DOS VIRUS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN GRANJAS AVÍCOLAS DE COSTA RICA	Terminado
B9333	REDES SOCIALES, MICROBIOMA Y ENVEJECIMIENTO SALUDABLE: ANÁLISIS MULTIDISCIPLINARIO DE LAS REDES DE APOYO Y SU INFLUENCIA EN EL MICROBIOMA INTESTINAL DE LOS HABITANTES DE LA ZONA AZUL COSTARRICENSE	Ampliado
B9333-22	REDES SOCIALES, MICROBIOMA Y ENVEJECIMIENTO SALUDABLE: ANÁLISIS MULTIDISCIPLINARIO DE LAS REDES DE APOYO Y SU INFLUENCIA EN EL MICROBIOMA INTESTINAL DE LOS HABITANTES DE LA ZONA AZUL COSTARRICENSE	Terminado
B9515	BÚSQUEDA DE NUEVOS ANTIMICROBIANOS A PARTIR DE MICROORGANISMOS PRESENTES EN ECOSISTEMAS COSTARRICENSES	Vencido
B9666	STUDY OF GENES RELATED TO THE FLOWERING PROCESS IN COFFEE: TOWARD GENETIC IMPROVEMENT IN A CLIMATE CHANGE SCENARIO	Terminado
C0151	DESARROLLO DE UN SISTEMA BIO-ELECTROQUÍMICO PARA LA TRANSFORMACIÓN ANAERÓBICA DEL SUBPRODUCTO INDUSTRIAL GLICEROL POR PSEUDOMONAS PUTIDA KT 2440.	Terminado
C0325	ESTUDIO DE LA MICROBIOTA INTESTINAL Y LA SITUACIÓN NUTRICIONAL DE ADULTOS DE LA PENÍNSULA DE NICOYA Y DEL GRAN ÁREA METROPOLITANA (GAM).	Desarrollo
C0355	EFECHO DE LA INFECCIÓN DE HELICOBACTER PYLORI EN LA EXPRESIÓN DE FACTORES DE RESPUESTA ANGIOGÉNICA DE PACIENTES CON CARCINOMA GÁSTRICO	Terminado
C0356	EVALUACIÓN DE LA SOBREVIVIDA DE LOS PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON GLIOMAS EN EL HOSPITAL MÉXICO, COSTA RICA	Terminado
C0469	ANÁLISIS GENÓMICO Y POSTGENÓMICO DE LAS RUTAS BIOSINTÉTICAS DE PRODUCCIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN STREPTOMYCES SP. M54.	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
C2014	HACIA EL CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD DE OCTOCORALES, DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA Y BATIMÉTRICA EN EL MAR PROFUNDO DEL PACÍFICO CENTRAL DE COSTA RICA: FAMILIAS PLEXAURIDAE Y ACANTHOGORGIIDAE	Desarrollo
C2018	IDENTIFICACIÓN DE LAS PROTEÍNAS DE LA MEMBRANA BASAL VASCULAR A LAS QUE SE UNEN LAS METALOPROTEINASAS DE VENENOS DE SERPIENTE POR MEDIO DE ESTUDIOS DE INMUNOMICROSCOPIA ELECTRÓNICA EN MODELOS EX VIVO E IN VIVO.	Desarrollo
C2031	ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y CROMÁTICO DE ESCLERITAS DE OCTOCORALES DEL GÉNERO MURICEA Y PACIFIGORGIA	Terminado
C2607	ESTABLECIENDO PILARES PARA DIFERENCIAR OBRAS DE ARTE ORIGINALES Y FALSIFICACIONES: EL CASO DE LAS ACUARELAS DEL ARTISTA FAUSTO PACHECO	Terminado
C3405	ABORDAJE MULTIDISCIPLINARIO PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS PICTÓRICAS DE GRAN FORMATO DEL TEATRO NACIONAL DE COSTA RICA	Desarrollo

C4274	DIVERSIDAD PALINOLÓGICA DEL PÁRAMO DE COSTA RICA	Desarrollo
C4294	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS EN COSTA RICA Y SU POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO.	Desarrollo
C4715	ACTUALIZACIÓN Y CATALOGACIÓN DEL MATERIAL DE CNIDARIOS DEPOSITADOS EN EL MUSEO DE ZOOLOGÍA, UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Desarrollo
C6051	ANÁLISIS DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS MICROORGANISMOS ASOCIADOS AL DETERIORO DE TRES OBRAS PICTÓRICAS DEL VIACRUCIS DE LA IGLESIA COLONIAL DE OROSÍ, CARTAGO	Desarrollo