

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD
16/02/2026 - 5:19 am

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

908 - LABORATORIO DE ENSAYOS BIOLOGICOS

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B4187	EFECTO DE UNA DIETA CETOGÉNICA EN UN MODELO MURINO DE ENFERMEDAD DE PARKINSON	Terminado
B5600	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL PATOGÉNICO Y LA VIRULENCIA DE CEPAS EPIDÉMICAS NAPI Y ENDÉMICAS “NAPCR1” DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE, AISLADAS A PARTIR DE HECES DE PACIENTES CON DIARREA DE HOSPITALES COSTARRICENSES”	Terminado
B5770	RED PARA LA INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES POR CLOSTRIDIUM DIFFICILE (RECDIF)	Terminado
B5A30	ESTABLECIMIENTO DE UN MODELO ANIMAL DE OBESIDAD INDUCIDA POR LA DIETA	Terminado
B6164	PROSPECCIÓN ALIMENTARIA DIRIGIDA A LA BÚSQUEDA DE UNA SOBERANÍA ALIMENTARIA FUNDAMENTADA EN FACTORES SOCIOLOGICOS Y EVOLUTIVOS DE LOS SECTORES COMUNITARIOS DE COSTA RICA.	Terminado
B6657	COMPARACIÓN TOXINOTÍPICA Y GENÓMICA DEL POTENCIAL PATOGÉNICO DE CEPAS ENDÉMICAS Y EPIDÉMICAS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE EN HOSPITALES COSTARRICENSES: HACIA UNA DIAGNÓSTICO MÁS PREMONITORIO DE LA CLÍNICA	Terminado
B6A11	MODULACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE HACIA HELICOBACTER PYLORI POR ESPECIES ENDÉMICAS DEL GÉNERO HELICOBACTER EN RATONES	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
B8192	“POTENCIAL ANTITUMORAL DE SUSPENSIONES CELULARES DE ANNONA MURICATA L. (GUANÁBANA)”	Terminado
B8242	CAMBIOS EN EL INFILTRADO INFLAMATORIO Y EXPRESIÓN DE CITOQUINAS EN RESPUESTA AL TRATAMIENTO QUIMIOTERAPÉUTICO EN TRES DISTINTOS TIPOS DE MODELOS TUMORALES MURINOS	Terminado
B9670	TECNOLOGÍAS EMERGENTES APLICADAS AL MEJORAMIENTO DEL EFECTO ANTIINFLAMATORIO DE SUSTANCIAS BIOACTIVAS: NUEVOS NANOMATERIALES DE CURCUMINA Y PROANTOCIANIDINAS	Terminado
C0119	ESTUDIO DEL EFECTO SOBRE LA MOTILIDAD INTESTINAL DE FRACCIONES DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE HOJAS DE LICANIA PLATYPUS EN UN MODELO DE ÓRGANO AISLADO EN RATAS HSD: SPRAGUE DAWLEY.	Terminado
C0459	CARACTERIZACIÓN PRECLÍNICA DE LOS EFECTOS NEUROCONDUCTUALES Y METABÓLICOS DEL ALCOHOL: CONEXIONES ENTRE LA DEPENDENCIA Y LA OBESIDAD.	Desarrollo

C2016	EVALUACIÓN DE LA FRACCIÓN MÁS ACTIVA DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE HOJAS DE LICANIA PLATYPUS RECOLECTADO EN NICoya GUANACASTE COSTA RICA POR MEDIO DE MODELOS IN VITRO, EX VIVO E IN VIVO.	Vencido
C3278	EFECTOS DEL ESTRÉS MATERNO SOBRE LA RESPUESTA CONDUCTUAL DE LA PROGENIE PREPUBERAL DE RATAS SPRAGUE DAWLEY	Desarrollo
C3466	SÍNTESIS QUÍMICA, DETERMINACIÓN DE SU TOXICIDAD Y FORMULACIÓN FARMACÉUTICA DE NUEVO Y POTENTE ANTIFÚNGICO JC-XX-109	Terminado
C3505	DESARROLLO DE UN EXTRACTO NATURAL RICO EN PROCIANIDINA B2 PARA PREVENIR LA CAÍDA DEL CABELLO Y PROMOVER SU CRECIMIENTO	Terminado
C3518	APROVECHAMIENTO DE MATERIA PRIMA AGRO-FORESTAL NACIONAL EN DOS NUEVOS PRODUCTOS PARA CUIDADO PERSONAL DE LA EMPRESA COSMÉTICOS NATURALES MONTEVERDE	Terminado
C4165	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD HIPOGLICEMIANTE DE UN EXTRACTO ESTANDARIZADO DE KALANCHOE PINNATA EN UN MODELO IN VIVO DE RATAS DIABÉTICAS	Desarrollo
C4464	SÍNTESIS QUÍMICA, ESTUDIO COMPUTACIONAL DE SUS PROPIEDADES, DETERMINACIÓN LA TOXICIDAD Y ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE DIVERSOS DERIVADOS DEL POTENTE ANTIFÚNGICO JC-XX-109	Vencido
C4512	CARACTERIZACIÓN DE CARBOHIDRATOS NO DIGERIBLES (FIBRA DIETÉTICA) PRESENTE EN ALIMENTOS AUTÓCTONOS DE ALTO CONSUMO EN COSTA RICA Y SU EFECTO EN EL DESARROLLO DE LESIONES PRECANCEROSAS COLÓNICAS: ANÁLISIS DE CARACTERÍSTICAS HISTOLÓGICAS, MARCADORES MOLECULARES Y MICROBIOMA.	Ampliado
C4512-26	CARACTERIZACIÓN DE CARBOHIDRATOS NO DIGERIBLES (FIBRA DIETÉTICA) PRESENTE EN ALIMENTOS AUTÓCTONOS DE ALTO CONSUMO EN COSTA RICA Y SU EFECTO EN EL DESARROLLO DE LESIONES PRECANCEROSAS COLÓNICAS: ANÁLISIS DE CARACTERÍSTICAS HISTOLÓGICAS, MARCADORES MOLECULARES Y MICROBIOMA.	Desarrollo
C5467	EVALUACIÓN DE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA DE POTENCIALES MICROORGANISMOS PROBIÓTICOS AISLADOS DE PERSONAS CON ENVEJECIMIENTO EXITOSO MEDIANTE MODELOS ANIMALES DE TOXICIDAD AGUDA Y SUBAGUDA.	Desarrollo
C5609	IMPACTO DE LA DISBIOSIS, Y SU INTERVENCIÓN CON PROBIÓTICOS, EN LA CARCINOGÉNESIS TEMPRANA DE COLON Y RECTO EN UN MODELO DE INDUCCIÓN QUÍMICA EN RATAS	Desarrollo
C6013	EVALUACIÓN DE PRESENCIA DE KLEBSIELLA SP. EN AGUAS DE LA QUEBRADA LOS NEGRITOS Y FUENTES DERIVADAS.	Desarrollo
C6450	RED DE COOPERACIÓN UCR-INSTITUTO PASTEUR MONTEVIDEO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS DE ORGANOIDES EN COSTA RICA	Desarrollo
C6701	ESTANDARIZACIÓN DE UNA TÉCNICA IN VITRO PARA EL ESTUDIO DE LA CICATRIZACIÓN, OPTIMIZANDO LAS CONDICIONES EXPERIMENTALES Y METODOLÓGICAS QUE PERMITAN LA VERIFICACIÓN DE REPRODUCIBILIDAD Y CONFIABILIDAD DE LOS PROCESOS DE REGENERACIÓN.	Desarrollo