

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD
02/02/2025 - 12:10 pm

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

742 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN SALUD

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B5185	EFFECTOS NEUROCONDUCTUALES A LARGO PLAZO DE LA PROGRAMACIÓN MATERNA EN RATTUS NORVEGICUS (SPRAGUE-DAWLEY).	Terminado
B5342	ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍA PARA LA MEDICIÓN EN SANGRE DE ARNS LARGOS NO CODIFICANTES (LNCRNAS) PARA SU USO EN EL DIAGNÓSTICO TEMPRANO DEL CÁNCER EN COSTA RICA	Terminado
B5A53	RED DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN CÁNCER Y BIOCUMPUTACIÓN (ITCB)	Terminado
B6A11	MODULACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE HACIA HELICOBACTER PYLORI POR ESPECIES ENDÉMICAS DEL GÉNERO HELICOBACTER EN RATONES	Terminado
B7281	EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN REMODELACIÓN DE TEJIDO EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR ESPECIES DE BACTERIAS DEL GÉNERO HELICOBACTER EN UN SISTEMA DE CULTIVO IN VITRO.	Terminado
B7603	CONVERGENCIA ENTRE EL DE-AROUSAL DEFENSIVO, EL APRENDIZAJE Y LA ATENCIÓN: HABITUACIÓN Y AUTO-ACICALAMIENTO EN EL CONTEXTO DE LA REGULACIÓN EMOCIONAL	Terminado
B7610	MOTIVACIÓN Y PLASTICIDAD NEUROCONDUCTUAL: EFECTOS COGNITIVOS, EMOCIONALES Y SOCIALES DEL ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL ALEATORIO E IMPREDECIBLE EN RATAS.	Terminado
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
B8105	PREPARACIÓN DE NUEVOS ÁCIDOS DERIVADOS DEL FLUORENO, POTENCIALES ANTIMICROBIANOS.	Terminado
B8312	NIVELES PLASMÁTICOS DE VITAMINA D, POLIMORFISMOS GENÉTICOS EN SU VÍA DE ACCIÓN Y SU RELACIÓN CON EL RIESGO A LA DIABETES TIPO 2 EN UNA POBLACIÓN URBANA DE COSTA RICA.	Terminado
B8333	ESTUDIO DEL EFECTO DE DISTINTAS SUPERFICIES DE IMPLANTES MAMARIOS EN LA RESPUESTA INFLAMATORIA Y EN LA ADHESIÓN CELULAR IN VITRO Y EN TEJIDO EXPLANTADO.	Cerrado con permiso
B8A40	EFFECTOS NEURALES Y POTENCIAL PRE-CLÍNICO EN TRASTORNOS NEUROLÓGICOS, NEURODEGENERATIVOS Y COGNITIVOS DE 2-ACETIL-4-(5-TETRAHIDROXIBUTIL)-IMIDAZOL (THI)	Terminado
B9020-22	EFFECTO IN VITRO DEL ÁCIDO BUTÍRICO, AISLADO O EN COMBINACIÓN CON REGORAFENIB, EN LA MIGRACIÓN E INVASIÓN DE CÉLULAS NEOPLÁSICAS MURINAS CON FENOTIPO DE CÉLULAS MADRE.	Vencido
	IDENTIFICACIÓN DE MOLÉCULAS INMUNOREGULADORAS INDUCIDAS POR LA	

B9108	BACTERIA HELICOBACTER PYLORI EN MODELOS IN VIVO E IN VITRO	Terminado
B9473	EFEECTO DE LA INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI SOBRE MARCADORES INMUNOLÓGICOS, MOLECULARES Y MICROBIANOS CLÍNICAMENTE RELEVANTES PARA LA PREDICCIÓN DE LA RESPUESTA A AGENTES INMUNOTERAPÉUTICOS EN CÁNCER GÁSTRICO.	Desarrollo
B9778	RED COSTARRICENSE DE INVESTIGACIÓN PARA LA PROMOCIÓN Y MONITOREO DE AMBIENTES ALIMENTARIOS SALUDABLES QUE FAVOREZCA LA REDUCCIÓN DE LA OBESIDAD Y ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES.	Terminado
C0147	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DEL CEMENTO PORTLAND DOPADO CON NANOPARTÍCULAS DE TIO ₂ PARA LA DISMINUCIÓN DE LA BACTERIA E. COLI EN CUERPOS DE AGUA.	Terminado
C0215	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE DERIVADOS ANIÓNICOS DEL ÁCIDO 3-AMINO-5-NITROBENZOICO: EVALUACIÓN DE SUS PROPIEDADES SURFACTANTES, SU ACTIVIDAD INHIBITORIA Y SU ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA	Terminado
C0244	IDENTIFICACIÓN DE ADAPTACIONES CROMOSÓMICAS PARA LA TOLERANCIA A LA GENOTOXICIDAD EN ORQUÍDEAS TROPICALES POR MEDIO DE TINCIÓN CON ANTICUERPOS PARA LA HISTONA FOSFORILADA H2ATHR120	Desarrollo
C0532	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROTOTIPO DE VENTILADOR PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE COVID-19.	Terminado
C0606	MECANISMOS CONDUCTUALES DE EXPRESIÓN Y REGULACIÓN EMOCIONAL: ESTUDIO DE LAS RESPUESTAS EMOCIONALES POSITIVAS MEDIANTE LA EVALUACIÓN DEL AUTO-ACICALAMIENTO, LAS VOCALIZACIONES ULTRASÓNICAS Y LA EXPRESIÓN GENÉTICA COMO MARCADOR DE ACTIVIDAD CEREBRAL EN RATTUS NORVEGICUS	Terminado
C0608	PURIFICACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN ELECTROFISIOLÓGICA DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE NEUROTOXINAS DE VENENOS DE ESCORPIONES DE COSTA RICA SOBRE CANALES IÓNICOS NEURONALES.	Terminado
C1098	LA COMPOSICIÓN DE LA LECHE HUMANA: UN ESTUDIO LONGITUDINAL DEL MICROBIOMA	Vencido
C1098-24	LA COMPOSICIÓN DE LA LECHE HUMANA: UN ESTUDIO LONGITUDINAL DEL MICROBIOMA	Desarrollo
C1198	ÍNDICE DE POLÍTICAS GUBERNAMENTALES PARA PROMOVER AMBIENTES ALIMENTARIOS SALUDABLES EN COSTA RICA	Cerrado con permiso
C1455	ANÁLISIS DEL PLASMIDOMA MICROBIANO EN AGUAS CONTAMINADAS Y SUS POSIBLES EFECTOS EN LA SALUD Y EL AMBIENTE	Vencido
C1506	PROYECTO PILOTO DE USOS DIRECTOS DE LA GEOTERMIA DE BAJA ENTALPÍA EN EL SECTOR TURÍSTICO DE COSTA RICA (FASE 1)	Terminado
C2119	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE DERIVADOS CATIÓNICOS DE ACIDOS BILIARES	Vencido
C2739	ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN: ESTABLECIMIENTO DE LA CIRUGÍA ESTEREOTÁXICA Y MICROINYECCIÓN DE VECTORES LENTIVIRALES EN EL NÚCLEO ACCUMBENS DE RATAS WISTAR	Terminado
C3603	EXPRESIÓN DE BDNF EN EL NÚCLEO ACCUMBENS Y SU PAPEL EN EL DESARROLLO DE OBESIDAD: MODELO PRECLÍNICO EN RATAS DE AMBOS SEXOS	Desarrollo
C3608	TRATAMIENTO ANAERÓBICO DE LAS AGUAS RESIDUALES ORDINARIAS: CARACTERIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUBPRODUCTOS VALORIZABLES (AGUA, ENERGÍA, NUTRIENTES)	Desarrollo
C3611	ANÁLISIS ESPACIAL DE LA RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS EN AGUAS ESTUARINAS Y EN SEDIMENTOS MARINO-COSTEROS DEL ESTERO DE	Desarrollo

	PUNTARENAS, COSTA RICA.	
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)	Desarrollo
C3905	PROGRAMA INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA MANEJO INTEGRAL DE LOS RECURSOS AGUA Y SUELO EN LA CUENCA EXPERIMENTAL DEL RÍO ABANGARES	Desarrollo
C4126	CALIDAD AMBIENTAL DE UNA PLAYA URBANA EN COSTA RICA, EL CASO DE PLAYA JACÓ	Desarrollo
C4136	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y DETERMINACIÓN DE LA POSIBLE ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE DÍMEROS MIXTOS DE SAL BILIAR-ÁCIDO CINÁMICO Y SAL BILIAR-ÁCIDO INDOLACÉTICO	Desarrollo
C4318	FACTORES QUE INCIDEN EN EL CONSUMO DE BEBIDAS AZUCARADAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL COSTARRICENSE: UN INSUMO PARA POLÍTICA ALIMENTARIA SALUDABLE	Desarrollo
C4334	EXPLORANDO LA DIVERSIDAD DEL MICROBIOMA INTESTINAL HUMANO EN AMÉRICA LATINA: ENFOQUE EN LA POBLACIÓN EN RIESGO NUTRICIONAL	Desarrollo
C4363	FACTORES MATERNOS Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO DE LA MICROBIOTA ORAL E INTESTINAL DE LOS NIÑOS COSTARRICENSES	Desarrollo
C4451	SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE ADMINISTRACIÓN DE NICOTINA (VAPORIZADORES): EFECTO GENOTÓXICO Y ALTERACIONES HISTOLÓGICAS CAUSADAS POR SU USO, EN DIFERENTES MODELOS DE INVESTIGACIÓN	Desarrollo
C4508	EVALUACIÓN CUANTITATIVA EXPLORATORIA DEL RIESGO DIETARIO POR CONSUMO DE VEGETALES FRESCOS CON RESIDUOS COMBINADOS DE PLAGUICIDAS, EN COSTA RICA.	Desarrollo
C4990	WISE-P: WATER IMPACT AND SAFETY EVALUATION OF PINEAPPLE POLLUTANTS - ANÁLISIS DE RIESGO AMBIENTAL Y TOXICOLÓGICO POR CONTAMINANTES ORGÁNICOS Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE BIODEGRADACIÓN PARA PLAGUICIDAS EN ZONAS PIÑERAS DE COSTA RICA	Desarrollo
C5458	DETECCIÓN DE NOROVIRUS HUMANO Y HEPATITIS A EN MUESTRAS DE ANADARA TUBERCULOSA (ARCIDAE) DEL GOLFO DE NICOYA	Desarrollo