

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD
07/04/2020 - 3:45 pm

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

430 - FACULTAD DE MICROBIOLOGÍA

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B4161	EVALUACIÓN DE FACTIBILIDAD PARA IMPLEMENTAR EN COSTA RICA LA ESTRATEGIA DE CONTROL BIOLÓGICO DEL DENGUE BASADA EN LA INFECCIÓN DE MOSQUITOS AEDES POR LA BACTERIA INTRACELULAR WOLBACHIA SP.	Terminado
B4351	EVALUACIÓN DE LA SITUACIÓN PARASITARIA, DEL ESTADO NUTRICIONAL Y PREVALENCIA DE ANEMIA, DE LOS NIÑOS BENEFICIARIOS DE LOS PROGRAMAS ATENCIÓN Y PROTECCIÓN INFANTIL (API) Y DE DISTRIBUCIÓN DE ALIMENTOS A FAMILIAS (DAF) DE LA REGIÓN CENTRAL SUR DE COSTA RICA.	Terminado
B4369	DETERMINACIÓN DE FRECUENCIAS DE ALGUNOS POLIMORFISMOS QUE CODIFICAN POR ENZIMAS DE METABOLISMO DEL CYP450 DE RELEVANCIA CLÍNICA (CYP2C9, 2D6 Y 2C19), EN MUESTRAS DE ADN DE POBLACIÓN ADULTA QUE HABITA EN COSTA RICA.	Terminado
B5105	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE UNA FORMULACIÓN TERAPÉUTICA DE ALBÚMINA EQUINA Y ESTUDIO DE SU EFICACIA EN UN MODELO EQUINO.	Terminado
B5106	CARACTERIZACIÓN DE LOS COMPONENTES PROTEICOS DE HUEVECILLOS Y PRODUCTOS E/S RECONOCIDOS POR EL SISTEMA INMUNE DURANTE UNA INFECCIÓN CON A. COSTARICENSIS	Cerrado con permiso
B5107	ESTUDIO DE LAS ALTERACIONES CELULARES INDUCIDAS POR TOXINAS B VARIANTES DE CEPAS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE AISLADAS DE HOSPITALES COSTARRICENSES	Vencido
B5108	ALTERACIONES CELULARES INDUCIDAS POR TOXINAS A Y B DE AISLAMIENTOS CLÍNICOS DEL GENOTIPO HIPERVIRULENTO NAP1 DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE	Terminado
B5112	ANÁLISIS DEL SECRETOMA Y DE LAS PROTEÍNAS DE LA CAPA-S DE DIFERENTES GENOTIPOS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE	Terminado
B5270	DINÁMICA DE LA POBLACIÓN DEL COCODRILO AMERICANO CROCODYLUS ACUTUS EN EL PACIFICO DE COSTA RICA	Terminado
B5345	ANÁLISIS DE LA CONTAMINACIÓN DE CEPILLOS DENTALES CON MICROORGANISMOS	Terminado
B5600	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL PATOGENICO Y LA VIRULENCIA DE CEPAS EPIDÉMICAS NAP1 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
B5A20	ALTERNATIVAS NO TRADICIONALES PARA EL CONTROL DEL BIOFILME DENTAL CUARTA ETAPA	Terminado
B5A53	RED DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN CÁNCER Y BIOCMPUTACIÓN (ITCB)	Terminado

B6120	CLONAJE DE LA PROTEÍNA NS5 DE LOS 4 SEROTIPOS DE DENGUE	Terminado
B6123	SÍNTESIS DE JACARANONA Y DERIVADOS ANÁLOGOS COMO POSIBLES AGENTES ANTICANCERÍGENOS Y ANTIBACTERIANOS	Terminado
B6292	ANÁLISIS DE LA CONTAMINACIÓN DE CEPILLOS DENTALES CON MICROORGANISMOS. ETAPA2.	Terminado
B6319	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y CAPACIDAD REPLICATIVA DE AISLAMIENTOS DEL VIRUS DENGUE OBTENIDOS A PARTIR DE MUESTRAS DE PACIENTES DURANTE LOS AÑOS 2012-2015 EN COSTA RICA.	Terminado
B6657	COMPARACIÓN TOXINOTÍPICA Y GENÓMICA DEL POTENCIAL PATOGENICO DE CEPAS ENDÉMICAS Y EPIDÉMICAS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE EN HOSPITALES COSTARRICENSES: HACIA UNA DIAGNÓSTICO MÁS PREMONITORIO DE LA CLÍNICA	Terminado
B6760	APOYO A LA ORGANIZACIÓN DEL SPECIAL SESSION EN IEEE CONCAPAN 2016: "IEEE BIP 2016 - BIOINSPIRED PROCESSING"	Terminado
B6767	RED DE BIOINFORMÁTICA Y BIOESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN Y A LA ENSEÑANZA	Terminado
B6A14	ALTERNATIVAS NO TRADICIONALES PARA EL CONTROL DEL BIOFILME DENTAL QUINTA ETAPA	Terminado
B7109	CARACTERIZACIÓN DE LA ESTABILIDAD FORMULACIONES DE ANTIVENENOS LIOFILIZADOS DURANTE SU ALMACENAMIENTO MEDIANTE DIFERENTES TÉCNICAS DE ANÁLISIS TÉRMICO Y ESPECTROSCÓPICO	Terminado
B7115	CO-INFECCIÓN POR RICKETTSIA FELIS Y ' CANDIDATUS R. ASEMBOENSIS' EN CTENOCEPHALIDES FELIS DE DOS ZONAS DE COSTA RICA.	Vencido
B7154	DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD EN EL ÁREA DE HEMATOLOGÍA BÁSICA Y COAGULACIÓN EN COSTA RICA.	Desarrollo
B7158	DETERMINACIÓN DE LA CINÉTICA DE AUTOPROCESAMIENTO DE LAS TOXINAS A Y B DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE.	Terminado
B7183	MEDICIÓN DE LA POTENCIA CITOPÁTICA Y DE INDUCCIÓN DE MUERTE CELULAR DE LAS TOXINAS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE	Terminado
B7223	PAPEL DEL CALCIO INTRACELULAR EN LOS MECANISMOS DE EXCITABILIDAD NEURONAL Y EN EL MECANISMO DE ACCIÓN DE LA FOSFOLIPASA C DE CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	Terminado
B7331	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE ARBOVIRUS OBTENIDOS A PARTIR DE MUESTRAS DE PACIENTES SINTOMÁTICOS	Vencido
B7360	RESPUESTA HUMORAL CONTRA EL VIRUS DEL DENGUE: ANALISIS DEL PERFIL DE ACTIVACION DE RECEPTORES FC-GAMMA EN SUEROS POLICLONALES	Desarrollo
B7509	PAPEL DEL ESTRÉS OXIDATIVO EN EL EFECTO CITOTÓXICO DE LA TOXINA ÉPSILON DE CLOSTRIDIUM PERFRINGENS SOBRE OLIGODENDROCITOS Y SU ASOCIACIÓN CON LA PATOGENESIS DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE	Vencido
B7A27	ESTANDARIZACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA EL DIGANÓSTICO GENÉTICO DE HEMOFILIA A Y B.	Terminado
B8101	VALORACIÓN DEL EFECTO DE LA ACTIVIDAD ANTROPOGÉNICA SOBRE LA CALIDAD DE AGUAS (FÍSICO/QUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA) EN 5 KM DESDE LA PARTE MEDIA DEL RECORRIDO DEL CAUCE DEL RÍO SAVEGRE	Vencido
B8121	DETERMINACIÓN DE LOS GENOTIPOS Y LA RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS DE AISLAMIENTOS DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE OBTENIDOS DE SUINOS EN GRANJAS DE UNIVERSIDADES ESTATALES DE COSTA RICA	Desarrollo

B8245	DETERMINACIÓN DEL EFECTO DEL CAMBIO DEL USO DEL SUELO EN LA SALUD DE COMUNIDADES DE MURCIÉLAGOS QUE HABITAN EN CUEVAS	Desarrollo
B8610	EVALUACIÓN IN VIVO DEL ANTAGONISMO DE LACTOBACILLUS SPP. EN RATONES ENFERMOS CON SALMONELLA ENTERICA SEROVAR TYPHIMURIUM	Desarrollo
B8747	MATHEMATICAL MODELS FOR THE DEVELOPMENT OF PREVENTION/CONTROL STRATEGIES OF AEDES AEGYPTI IN COSTA RICA	Desarrollo
B9097	ALTERNATIVAS NO TRADICIONALES PARA EL CONTROL DEL BIOFILME DENTAL SEXTA ETAPA	Vencido
B9143	DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES SÉRICOS DE VITAMINA D EN NIÑOS DE 0-7 AÑOS DE LOS CEN-CINAI DE LA REGIÓN CENTRAL SUR DE COSTA RICA	Desarrollo
B9301	ESTADO DE LA SALUD BUCODENTAL Y NUTRICIONAL EN NIÑOS DE 12 AÑOS EN LA ESCUELA CARMEN LYRA	Desarrollo
B9450	MECANISMOS DE DAÑO CELULAR EMPLEADOS POR LA TOXINA B VARIANTE DE UNA CEPA EPIDÉMICA DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE AISLADA EN HOSPITALES COSTARRICENSES	Desarrollo
B9455	COMPARACIÓN FENOTÍPICA Y DEL MATERIAL GENÉTICO CONTENIDO EN VESÍCULAS DE MEMBRANA EXTERNA DE CUATRO ESPECIES DE PORPHYROMONAS IMPLICADAS EN ENFERMEDAD PERIODONTAL	Desarrollo
B9457	“DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS (BAL) AISLADAS DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS”	Desarrollo
B9468	ENFERMEDAD PERIODONTAL EN COSTA RICA: ESTUDIO EXHAUSTIVO DE LA EXPRESIÓN DE GENES, COMUNIDADES MICROBIANAS ORALES, FACTORES CLÍNICOS Y AMBIENTALES	Desarrollo
B9518	ADDING VALUE TO INDUSTRIAL BY-PRODUCTS FOR THE PRODUCTION OF METABOLITES TROUGH NOVEL MULTIPLE-PRODUCT LACTOBACILLUS BIOPROCESSES	Desarrollo
B9779	RED DE INVESTIGACIÓN EN ECOLOGÍA DE MOSQUITOS VECTORES (RED ECOVECTOR)	Desarrollo
B97A8	APOYO A LA ORGANIZACIÓN DE LA CONFERENCIA INTERNACIONAL CARLA 2019	Vencido
C0030	VESÍCULAS EXTRACELULARES DE ACANTHAMOEBA T5: ESTUDIO PRELIMINAR SOBRE SU AISLAMIENTO, CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y POTENCIAL PATOGENICO	Desarrollo
C0031	CARACTERIZACIÓN DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA, CALIDAD, RIESGO MICROBIOLÓGICO Y DE PERFILES GENÉTICOS ASOCIADOS A ALTA PRODUCTIVIDAD EN LECHE DE GANADO BUFALINO DE COSTA RICA	Desarrollo
C0302	FRECUENCIA DE HEMOGLOBINOPATÍAS Y PARÁMETROS FÉRRICOS EN UNA POBLACIÓN DE ORÍGEN CHINO EN COSTA RICA DURANTE EL PERÍODO 2020-2022	Desarrollo
C0466	USO DE ANTIBIÓTICOS EN COSTA RICA PARA EL CONTROL DE INFECCIONES BACTERIALES EN EL CULTIVO DE TOMATE: APLICACIÓN, EFICACIA Y ALTERNATIVAS EN PRUEBAS IN VITRO Y DE CAMPO	Desarrollo
C0728	ACTIVIDAD DE APOYO EN LA INVESTIGACIÓN PROGRAMA INTERNACIONAL DE CAPACITACIÓN EN INVESTIGACIÓN SOBRE LA SALUD DE LAS MINORÍAS -MINORITY HEALTH AND HEALTH DISPARITIES RESEARCH TRAINING (MHIRT) PROGRAM	Desarrollo