

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD**  
02/08/2024 - 4:53 pm

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

## 731 - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN INGENIERIA

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B4248	ENERGÍA QUÍMICA A PARTIR DE PROCESOS DE GASIFICACIÓN DE BIOMASA	Terminado
B5087	SISTEMA PARA EL ACCESO Y LA UTILIZACIÓN DE UNA MANO ROBÓTICA HUMANOIDE.	Terminado
B6193	DENSIFICACIÓN DE LA RED DE ACELERÓGRAFOS EN LAS AÉREAS CERCANAS A PUENTES IMPORTANTES	Terminado
B6279	MANIPULACIÓN DE OBJETOS DE LA VIDA DIARIA MEDIANTE UN SISTEMA DE MODELOS DE OBJETOS. CREACIÓN DE UNA LIBRERÍA DE MODELOS DE OBJETOS Y UN NUEVO MODELO DE OBJETO.	Ampliado
B6279-21	MANIPULACIÓN DE OBJETOS DE LA VIDA DIARIA MEDIANTE UN SISTEMA DE MODELOS DE OBJETOS. CREACIÓN DE UNA LIBRERÍA DE MODELOS DE OBJETOS Y UN NUEVO MODELO DE OBJETO.	Terminado
B8006	DINÁMICA ESPACIO-TEMPORAL DE MIXOGÁSTRIDOS EN DIFERENTES BIOSISTEMAS DE FEIMA Y SU RELACIÓN CON PARÁMETROS BIOCLIMÁTICOS Y ESTRUCTURALES DEL BOSQUE	Terminado
B9217-22	MEJORAMIENTO DE LA ESTABILIDAD DE SISTEMAS DE POTENCIA POR MEDIO DE LA COORDINACIÓN DE RECURSOS DISTRIBUIDOS DE ENERGÍA.	Terminado
B97B4	CONGRESO INTERNACIONAL ICSEM 10	Terminado
C0217	IDENTIFICACIÓN DE ZONAS POTENCIALES PARA EL ESTABLECIMIENTO DE PROYECTOS DE MARICULTURA EN LA COSTA PACÍFICA DE COSTA RICA.	Terminado
C0600	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS DE CONTROL PARA SISTEMAS DE CONTROL EN RED	Desarrollo
C3073	REPLANTEAMIENTO DE LOS LÍMITES DE LAS PLACAS CABALGANTES EN COSTA RICA Y POSIBLES EFECTOS DE SU SISMICIDAD ASOCIADA EN LAS EDIFICACIONES.	Desarrollo
C3144	MONITOREO A LARGO PLAZO DE EDIFICIOS DE GRAN ALTURA, CASO TORRE UNO PASEO COLÓN	Desarrollo
C3151	SUBESTRUCTURACIÓN HÍBRIDA EN TIEMPO REAL CON SISTEMAS DE TRANSFERENCIA INERCIAL	Desarrollo
C3251	CONTROL SUAVE Y SEGURO PARA LA PLATAFORMA OMNIDIRECCIONAL CON RUEDAS MECANUM Y EL TORSO DE UN ROBOT HUMANOIDE	Desarrollo
C3284	DESARROLLO DE EMULSIONES PICKERING A PARTIR DE NANOCELULOSA OBTENIDA DEL RASTROJO DE PIÑA COMO ENCAPSULADOR DE COMPUESTOS CON ACTIVIDAD BIO-ESTIMULANTE	Desarrollo
C3285	PRODUCCIÓN DE HIDROGELES DE NANOCELULOSA Y ALGINATO DE SODIO CON POSIBLE APLICACIÓN EN AGRICULTURA A PARTIR DE ALGAS SARGASSUM	Desarrollo

C3405	ABORDAJE MULTIDISCIPLINARIO PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS PICTÓRICAS DE GRAN FORMATO DEL TEATRO NACIONAL DE COSTA RICA	Desarrollo
C4096	ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA VEGETACIÓN DE LA RESERVA ECOLÓGICA DE LA SEDE DE OCCIDENTE (RESO) COMO BASE PARA EVALUAR LOS ESFUERZOS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y COMO LÍNEA BASE PARA EL MONITOREO BIOLÓGICO.	Desarrollo
C4302	PERCEPCIÓN SOCIOCULTURAL DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN DOS SITIOS DEL OCCIDENTE DEL VALLE CENTRAL DE COSTA RICA	Desarrollo