

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD**  
18/10/2025 - 11:54 am

Reporte de Proyectos de la Unidad:

**842 - Centro de Investigación en Cirugía y Cáncer**

| NÚMERO | NOMBRE                                                                                                                                                                               | ESTADO     |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| C2231  | BIOCOMPUTATIONAL IDENTIFICATION OF MIRNA-REGULATED BISTABILITY IN GENE EXPRESSION NETWORKS COORDINATING PRO/ANTI-INFLAMMATORY TRANSITIONS IN MACROPHAGES                             | Desarrollo |
| C2804  | PLATAFORMA DE DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE LABORATORIO PARA EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA Y CÁNCER                                                                            | Desarrollo |
| C3803  | PROGRAMA PARA EL DESARROLLO Y PROCEDIMIENTOS CLÍNICO QUIRÚRGICOS EN APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA Y CÁNCER                                                                     | Desarrollo |
| C3990  | TARGETING MYC DOSAGE COMPENSATION IN ANEUPLOID CANCER                                                                                                                                | Desarrollo |
| C4081  | EVALUACIÓN DE DIFERENTES DIETAS LÍQUIDAS PARA EL SOPORTE NUTRICIONAL Y PREPARACIÓN PREQUIRÚRGICA DE CERDOS QUE SERÁN SOMETIDOS A CIRUGÍA O ENDOSCOPIA DEL TRACTO GASTROINTESTINAL    | Desarrollo |
| C4089  | EXPRESIÓN DE PUNTOS DE CONTROL INMUNOLÓGICO EN CÉLULAS TUMORALES ESPECTADORAS EN RESPUESTA A LA CITOTOXICIDAD ASOCIADA A TRATAMIENTOS QUIMIOTERAPÉUTICOS                             | Desarrollo |
| C5464  | SUPERCITÓMETRO 2: DESARROLLO DE UN CITÓMETRO DE FLUJO CON RADIACIÓN LÁSER SUPERCONTINUA Y SELECTOR ESPECTRAL                                                                         | Desarrollo |
| C5613  | EVALUACIÓN DE TRES FORMULACIONES A BASE DE CIANOBACTERIAS COMO BIOFERTILIZANTE EN PLÁNTULAS DE CAFÉ (COFFEA ARABICA)                                                                 | Desarrollo |
| C4090  | REDES DE REGULACIÓN EN LA PROGRESIÓN DEL CARCINOMA DUCTAL IN SITU HACIA EL CÁNCER DE MAMA INVASIVO                                                                                   | Desarrollo |
| C4339  | EVALUACIÓN DEL EFECTO QUIMIOTÁCTICO INDUCIDO POR CÉLULAS TUMORALES ESPECTADORAS MEDIANTE LA GENERACIÓN Y EVALUACIÓN DE UNA RED DE INTERACCIONES CELULARES REGULADAS POR QUIMIOQUINAS | Desarrollo |
| C4340  | BIOMARCADORES DEL ADN CIRCULANTE DE PACIENTES COSTARRICENSES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO                                                                                          | Desarrollo |
| C4341  | INTERVALOS DE REFERENCIA DE DIVERSOS BIOMARCADORES DEL ADN CIRCULANTE EN POBLACIÓN COSTARRICENSE (PROYECTO IRAC)                                                                     | Desarrollo |
| C5322  | DESARROLLO DE UNA ESTRATEGIA RÁPIDA, SEMICUANTITATIVA Y RENTABLE PARA ANALIZAR LA COMPOSICIÓN DE LA MICROBIOTA INTESTINAL.                                                           | Desarrollo |
| C5450  | CARACTERIZACIÓN DE MECANISMOS MOLECULARES DE QUIMIORRESISTENCIA EN UN MODELO IN VITRO DE CÁNCER DE MAMA EXPUESTO A DAÑO GENOTÓXICO.                                                  | Desarrollo |