

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD**  
29/06/2026 - 1:08 am

Reporte de Proyectos de la Unidad:

## **736 - ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA FABIO BAUDRIT**

| <b>NÚMERO</b> | <b>NOMBRE</b>  | <b>ESTADO</b>              |
|---------------|--|----------------------------|
| 736-930       | COLECCION DE GERMOPLASMA AGRICOLA  | Desarrollo                 |
| 77040         | ESTUDIO SOBRE LA PRODUCCION DE HORTALIZAS BAJO TECHO PLASTICO.   | Terminado                  |
| 78037         | IMPORTACIONES DE SEMILLAS DE MATERIALES QUE OFREZCAN BUENAS CARACTERISTICAS AGRONOMICAS.   | Terminado                  |
| 83081         | EL FRIJOL BAJO EL SISTEMA TAPADO EN COSTA RICA   | Terminado                  |
| 84145         | ASOCIACION CAFE-FRIJOL: UNA ALTERNATIVA PARA EL USO OPTIMO ECONOMICO DE LOS FACTORES DE PRODUCCION   | Terminado                  |
| 85081         | IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE INFORMACION, REGISTRO, MANEJO Y PROCESAMIENTO DE DATOS AGROECONOMICOS  | No ejecutado               |
| 86063         | MEDIDAS DE CONSUMO Y DIGESTIBILIDAD "IN VIVO" EN ANIMALES LECHEROS ALIMENTADOS CON KING GRASS A DIFERENTES EDADES DE COSECHA,UTILIZANDO DIFERENTES NIV | Terminado                  |
| 87020         | ESTUDIO Y MODIFICACION DE LA FENOLOGIA DE ARBOLES DEL GENERO PRUNUS; UNA ALTERNATIVA PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD                                 | No ejecutado               |
| 87032         | EVALUACION DEL COMPORTAMIENTO DE CULTIVARES DE MAIZ A LOS AGENTES CAUSANTES DE LA PUDRICION DE LA MAZORCA  | Cerrado con permiso        |
| 87066         | MEJORAMIENTO DEL VALOR ALIMENTICIO DEL MAIZ, MEDIANTE EL USO DE GERMOPLASMA DE ALTA CALIDAD DE PROTEINA (ALTO CONTENIDO DE LISINA Y TRIPTOFANO: .....  | Terminado                  |
| 87111         | DESARROLLO DE ESTRATEGIAS EN EL COMBATE QUIMICO DE MALEZAS EN GUANABANA, MACADAMIA Y Piña (PROGRAMA 736-059)   | Terminado                  |
| 87150         | BASE DE DATOS AGROMETEREOLÓGICOS OPERATIVO DE APOYO A LA INVESTIGACION BIOCLIMÁTICA DE LA EEFB   | Cerrado por incumplimiento |
| 87601         | EVALUACION DE CULTIVARES DE FRUTALES DE HUESO (PRUNUS SPP.) CON BAJAS NECESIDADES DE FRIO  | No ejecutado               |
| 88050         | MEJORAMIENTO AGRONOMICO DEL CULTIVO DE LA VAINICA ARBUSTIVA  | Terminado                  |
| 88054         | GERMINACION Y LACTENCIA DE ALGUNAS SEMILLAS DE MALEZAS TROPICALES  | Terminado                  |
| 89032         | ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE PROPAGACION CLONAL IN VITRO PARA PAPAYA   | Terminado                  |
|               | OPTIMIZACION DE LA FIJACION BIOLOGICA DE NITROGENO EN ARBOLES DE   | Cerrado por                |

|       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| 89569 | RAPIDO CRECIMIENTO DE LOS GENEROS ERYTHRINA GLIRICIDIA INGA Y LEUCAENA   | incumplimiento             |
| 89901 | PROGRAMA DE INVESTIGACION EN MANEJO DE MALEZAS   | No ejecutado               |
| 90910 | PROGRAMA DE INVESTIGACION EN FRUTICULTURA  | No ejecutado               |
| 90911 | PROGRAMA DE INVESTIGACION EN LEGUMINOSAS COMESTIBLES Y DE COBERTURA  | Cerrado con permiso        |
| 91300 | DIAGNOSTICO AGROECONOMICO DE CULTIVOS AGRICOLAS EN COSTA RICA  | Terminado                  |
| 91315 | MEJORAMIENTO GENETICO DEL FRIJOL COMUN POR HIBRIDACION: UNA ALTERNATIVA PARA LA OBTENCION DE VARIEDADES RESISTENTES  | Terminado                  |
| 91733 | CONSERVACION DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE CITRICOS EN EL CAMPO  | Terminado                  |
| 91906 | PROGRAMA DE INVESTIGACION DE ESTUDIOS ECONOMICOS EN CULTIVOS AGRICOLAS   | Terminado                  |
| 92245 | EVALUACION DE UN MODELO PARA LA PREDICCION DE ANTRACNOSIS DEL MANGO EN CONDICIONES DE COSTA RICA (PROGRAMA FRUTALES)   | Terminado                  |
| 92258 | RELACION ENTRE INDICES FISIOLOGICOS DE CRECIMIENTO, RENDIMIENTO Y MULTIPLICACION DE PASTE ( <i>Luffa cylindrica</i> Roem)  | Terminado                  |
| 92568 | GENERACION Y ADAPTACION DE TECNOLOGIA SOSTENIBLE EN CULTIVOS OLERICOLAS PARA LA REGION DEL TROPICO SECO DE GUANACASTE  | Cerrado con permiso        |
| 92579 | COMBATE DE DOS ENFERMEDADES FUNGOSAS EN CITRICOS, LA CAIDA POSFLORACION DE LOS FRUTOS Y LA MANCHA GRASIENTA, EN LA ZONA NORTE DE COSTA RICA                      | Cerrado por incumplimiento |
| 92721 | EDICIÓN DE LA REVISTA AGRONOMÍA MESOAMERICANA  | Desarrollo                 |
| 92732 | ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE MAMON CHINO  | Terminado                  |
| 92906 | PROGRAMA DE HORTALIZAS   | Terminado                  |
| 93207 | MANEJO DE MALEZAS EN EL CULTIVO DEL CAFE   | Cerrado con permiso        |
| 93210 | ESTABLECIMIENTO DE UNA BASE DE DATOS SOBRE RECURSOS FITOGENETICOS EN LA ESTACION EXPERIMENTAL AGRICOLA FABIO BAUDRIT   | No ejecutado               |
| 93241 | GENERACION Y ADAPTACION DE TECNOLOGIA PARA LA PREPARACION DE ALMACIGOS DE ESPARRAGO ( <i>Asparragus officinalis</i> )  | Terminado                  |
| 93242 | EVALUACION Y SELECCION DE VARIEDADES PARA PRODUCCION COMERCIAL DE ESPARRAGO ( <i>Asparragus officinalis</i> ) EN COSTA RICA                                      | Cerrado por incumplimiento |
| 93245 | EFICIENCIA PRODUCTIVA DE TRES METODOS DE SIEMBRA PARA LA PRODUCCION COMERCIAL DEL CULTIVO DE PHOTOS ( <i>Epipremnum aureum</i> ) var. MARBLE QUEEN Y HAWAIIAN PH | Terminado                  |
| 93283 | MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD POSTCOSECHA DEL FRUTO DE LA PAPAYA (Carica papaya) MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE NUEVOS METODOS COMPLEMENTARIOS DE ...                | Terminado                  |
| 93582 | PROYECTO COOPERATIVO DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA EN SISTEMAS DE AGRICULTURA ORGANICA  | Terminado                  |
| 93721 | ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE MANGO ( <i>Mangifera indica</i> L) EN LA ESTACION EXPERIMENTAL FABIO BAUDRIT                                       | Terminado                  |
| 93732 | FORMACION DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE PLANTAS ORNAMENTALES   | Terminado                  |

|       |   |                            |
|-------|---|----------------------------|
| 94249 | ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE AGUACATE (PERSEA AMERICANA MILL) EN LA SUBESTACION DE FRAIJANES                                       | No ejecutado               |
| 94275 | ANALISIS DE LA SITUACION FITOPATOLOGICA DE LOS CULTIVOS PROMISORIOS PARA LA EXPORTACION   | Terminado                  |
| 94319 | MEJORAMIENTO POR HIBRIDACION DE LA VAINICA ARBUSTIVA PARA LA OBTENCION DE RESISTENCIA A LA MUSTIA HILACHOSA, ANTRACNOSIS Y EL MOSAICO DORADO        | Cerrado con permiso        |
| 94321 | VALIDACION DE LINEAS PROMISORIAS DE FRIJOL RESISTENTES A MUSTIA HILACHOSA EN LA REGION BRUNCA (ANTES REGION HUETAR NORTE)                           | Cerrado con permiso        |
| 94900 | PROGRAMA DE FRUTALES PROMISORIOS PARA COSTA RICA  | Cerrado por incumplimiento |
| 95213 | GENERACION DE VARIETADES DE PAPAYA (CARICA PAPAYA) Y TECNOLOGIAS ASOCIADAS DE CULTIVO.  | Terminado                  |
| 95214 | GENERACION DE TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION SOSTENIBLE DE FRUTALES TROPICALES PROMISORIOS PARA EL TROPICO HUMEDO                                    | Cerrado por incumplimiento |
| 95215 | RECURSOS GENETICOS DE FRUTALES PROMISORIOS  | Terminado                  |
| 95216 | LA SOLARIZACION Y LAS COBERTURAS PLASTICAS COMO ALTERNATIVAS DE SUSTITUCION DE METODOS QUIMICOS EN LA PROTECCION DE PLANTAS Y LA DESINFESTACION D   | Terminado                  |
| 95217 | ADAPTACION DE PLANTAS DE QUASIA AMARA A CUATRO SISTEMAS AGRICOLAS, GERMINACION DE SEMILLAS Y ESTABLECIMIENTO DE UN BANCO DE GERMOPLASMA             | Cerrado con permiso        |
| 95224 | ALTERNATIVAS DE MANEJO Y CONTROL DE PLAGAS INSECTILES EN EL CULTIVO DE MAIZ (ZEA MAYS L.)   | Cerrado por incumplimiento |
| 95800 | SELECCION DE GENOTIPOS TOLERANTES A LA SEQUIA EN LA PALMA ACEITERA (ELAEIS QUINEENSIS JACK.)  | Terminado                  |
| 96315 | INTRODUCCION, EVALUACION Y SELECCION GENEALOGICA DE GENOTIPOS SEGREGANTES DE CHILE  | Terminado                  |
| 96361 | MANEJO SOSTENIBLE DE ZAMIA SKINNERI, PLANTA ORNAMENTAL DEL BOSQUE TROPICAL HUMEDO CON POTENCIAL PARA LA EXPORTACION                                 | Terminado                  |
| 96372 | COMBATE QUIMICO DE MALEZAS EN CHILE PICANTE   | Terminado                  |
| 96584 | USO DE AGUA EN ASOCIACIONES DE PLANTAS TROPICALES: APLICACIONES AL DISENO DE SISTEMAS SOSTENIBLES DEL USO DE LA TIERRA                              | Terminado                  |
| 97218 | PRODUCCION SOSTENIBLE DE PALMAS ORNAMENTALES: SUSTRATOS, CONDICIONES MICRO CLIMATICAS Y MANEJO AGRONOMICO   | Terminado                  |
| 97510 | CAMBIOS ESTACIONALES EN LAS RELACIONES HIDRICAS DE LOS ARBOLES QUE DETERMINAN LA FENOLOGIA Y LA DISTRIBUCION DE LOS ARBOLES TROPICALES DEL B        | Terminado                  |
| 98283 | LA FLORACION DE DOS ESPECIES DE ARBOLES CON SISTEMAS RADICALES DOBLES SUJETOS A REGIMENES HIDRICOS CONTRASTANTES                                    | Terminado                  |
| 98284 | EFECTO DE LA FERTILIZACION CON DIFERENTES NIVELES DE NITROGENO, FOSFORO, POTASIO, CALCIO Y BORO SOBRE ALGUNAS CARACTERISTICAS AGRONOMICAS ...PAPAYA | Terminado                  |
| 98287 | OBTENCION DE CULTIVARES DE TOMATE (LYCOPERSICON ESCULENTUM. M.) ADAPTADAS A LAS CONDICIONES AMBIENTALES DE COSTA RICA                               | Terminado                  |
|       | ECOLOGIA Y MANEJO DE HEMIPARASITAS EN CULTIVOS PERENNES DE  |                            |

|          |  |                            |
|----------|--|----------------------------|
| 98310    | IMPORTANCIA AGRICOLA   | Terminado                  |
| 98311    | INFLUENCIA DEL TIPO Y CANTIDAD DE BIOMASA USADA COMO COBERTURA DEL SUELO SOBRE LAS MALEZAS, EL CRECIMIENTO DE CULTIVOS E INTERACCIONES CON ALGUNOS.. | Terminado                  |
| 98319    | ESTUDIO DE LA VID PARA VINO EN COSTA RICA  | Terminado                  |
| 98346    | PROGRAMACION DE UN MANEJADOR DE EXPERIMENTOS EN AMBIENTE WINDOWS   | Terminado                  |
| 98358    | MANEJO DE LA RIZOSFERA DE LA PAPAYA MEDIANTE EL EMPLEO DE METODOS ORGANICOS DE CULTIVO   | Cerrado por incumplimiento |
| 98360    | FENOLOGIA PRODUCTIVA DEL CULTIVO DE SORGO NEGRO (SORGHUM ALMUN) Y RENDIMIENTO DE GRANO Y FOLLAJE   | Cerrado por incumplimiento |
| 98374    | PROGRAMA DE INTERCAMBIO ACADEMICO PARA EL DESARROLLO TROPICAL SOSTENIBLE (PIADTS)  | Cerrado con permiso        |
| 98414    | MANEJO DE ARROCES CONTAMINANTES  | Terminado                  |
| 99249    | ESTUDIO DE LAS ESPECIES DEL BOSQUE TROPICAL HUMEDO QUE MUESTRAN TOLERANCIA AL FUEGO  | Cerrado con permiso        |
| 99515    | MANEJO DE CRISOMELIDOS EN EL CULTIVO DEL FRIJOL COMUN PARA REDUCIR LA INCIDENCIA DEL VIRUS DE AMACHADO (VIRUS DEL MOTEADO CLOROTICO DEL CAUPI)       | Terminado                  |
| 99536    | LINKING ROOT FUNCTIONAL ECOLOGY TO WHOLE PLANT WATER RELATIONS IN TROPICAL DRY FOREST - FROM SPECIES TO COMMUNITY                                    | Terminado                  |
| 99902    | PROGRAMA DE INVESTIGACION Y ACCION SOCIAL EN AGROBIODIVERSIDAD (PIASA)   | Terminado                  |
| A0502    | RECURSOS FITOGENÉTICOS Y DESARROLLO SOSTENIBLE DEL CULTIVO DE ARROZ.   | Cerrado con permiso        |
| A1527    | MEJORAMIENTO Y PRODUCCION COMERCIAL DE ORQUIDEAS NACIONALES E INTRODUCIDAS   | Terminado                  |
| A1528    | FOMENTO DE LAS VARIETADES CRIOLLAS DE FRIJOL COMUN EN LA REGION BRUNCA COMO UNA ESTRATEGIA PARA LA REDUCCION DE LOS COSTOS DE PRODUCCION, .....      | Terminado                  |
| A1542    | GENERACION DE VARIETADES MEJORADAS DE GUAYABA Y CAS Y TECNOLOGIAS DE CULTIVOS ASOCIADOS.   | Terminado                  |
| A1553    | FLUJO DE GENES EN FRIJOL COMUN Y FRIJOL SILVESTRE.   | Terminado                  |
| A2085    | GENERACIÓN Y ADAPTACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN AMBIENTES PROTEGIDOS.  | Terminado                  |
| A2500    | DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO DE PLANTAS ARVENSES EN PASTURAS.  | Terminado                  |
| A2801    | CONTRIBUCIONES AL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA EL MANEJO DE PLANTAS ARVENSES.  | Ampliado                   |
| A2801-21 | CONTRIBUCIONES AL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS PARA EL MANEJO DE PLANTAS ARVENSES   | Desarrollo                 |
| A2901    | FRUTICULTURA EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y ACCIÓN SOCIAL.   | Terminado                  |
| A2902    | HORTALIZAS EN DOCENCIA, INVESTIGACION Y ACCION SOCIAL.   | Terminado                  |
|          |  |                            |

|          |  |            |
|----------|--|------------|
| A2903    | PROGRAMA DE MALEZAS.   | Terminado  |
| A2904    | HORTICULTURA ORNAMENTAL EN DOCENCIA, INVESTIGACION Y ACCION SOCIAL.  | Terminado  |
| A2912    | ECOFISIOLOGIA DE PLANTAS TROPICALES: INVESTIGACION, DOCENCIA Y ACCION SOCI AL  | Terminado  |
| A2914    | LEGUMINOSAS DE GRANO.  | Terminado  |
| A3767    | VII REUNION ANUAL DEL SECTOR FRIJOLERO DE COSTA RICA.  | Terminado  |
| A3804    | GRANOS Y SEMILLAS.   | Ampliado   |
| A3804-21 | GRANOS Y SEMILLAS  | Desarrollo |
| A3809    | ADMINISTRACIÓN ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRÍCOLA FABIO BAUDRIT MORENO.  | Ampliado   |
| A3809-21 | ADMINISTRACIÓN DE LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRÍCOLA FABIO BAUDRIT MORENO   | Desarrollo |
| A3811    | PROGRAMA AVÍCOLA EEFBM.  | Terminado  |
| A4141    | SELECCIÓN DE VARIEDADES DE FRIJOL CON GRUPOS ORGANIZADOS DE PEQUEÑOS PRODUCTORES CON UN ENFOQUE PARTICIPATIVO.                             | Terminado  |
| A4504    | DIFERENCIAS FISIOLÓGICAS ESPECÍFICAS DEL GÉNERO EN ARBOLES DE SIMAROUBA GLAUCA. CONSECUENCIAS PARA EL CULTIVO Y LA CONSERVACION DE LOS ARB | Terminado  |
| A5072    | GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)   | Terminado  |
| A5073    | INTROGRESIÓN DE CARACTERIZACIÓN NOVEDOSAS A LÍNEAS AVANZADAS DE PAPAYA   | Terminado  |
| A5207    | DIAGNÓSTICO DE LA COMPETITIVIDAD TÉCNICA DEL SECTOR EXPORTADOR DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS FRESCOS NO TRADICIONALES DE COSTA RICA               | Terminado  |
| A5511    | ALTERNATIVAS AL USO DEL BROMURO DE METILO EN EL CONTROL DE MALEZAS EN MELO N   | Terminado  |
| A5816    | DIVULGACIÓN CIENTÍFICA   | Terminado  |
| A6101    | OBTENCIÓN DE HÍBRIDOS Y GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN COMERCIAL DE SEMILLA DE TOMATE DE MESA Y CHILE DULCE                   | Terminado  |
| A6102    | PROPAGACIÓN Y MANEJO FISIOLÓGICO DE FRUTALES PERENNES  | Terminado  |
| A6208    | ESTACIONES METEOROLÓGICAS: INVESTIGACIÓN, DOCENCIA Y ACCIÓN SOCIAL   | Terminado  |
| A6742    | CREACION DE UNA BASE DE DATOS ELECTRONICA DE LOS RECURSOS FILOGENETICOS QUE POSEE LA ESTACION EXPERIMENTAL FABRIO BAUDRIT MORENO (EEFBM)   | Terminado  |
| A6841    | PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)"   | Ampliado   |
| A6841-21 | PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)  | Vencido    |
| A6841-25 | MEJORAMIENTO GENÉTICO DE FRUTALES TROPICALES Y PRODUCCIÓN DE SEMILLAS Y ALMÁCIGOS DE LAS VARIEDADES GENERADAS                              | Desarrollo |
| A6842    | EVALUACIÓN PRELIMINAR DE ACCESIONES DE TOMATE DE MESA (LYCOPERSICUM ESCULENTUN MILLS) TIPO REDONDO Y SALADETE EN                           | Terminado  |

|       | ALAJUELA  |                     |
|-------|---|---------------------|
| A7059 | INVESTIGACIÓN DE MERCADOS PARA PRODUCTOS AGRÍCOLAS  | Terminado           |
| A7184 | MEJORAMIENTO Y PRODUCCIÓN COMERCIAL DE ORQUÍDEAS. II ETAPA  | Terminado           |
| A7227 | INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN ALMÁCIGOS DE PAPAYA   | Terminado           |
| A7519 | MEJORAMIENTO DEL MANEJO AGRONÓMICO DEL ITABO (YUCCA ELEPHANTIPES REGEL) COMO ORNAMENTAL   | Terminado           |
| A7814 | DIAGNÓSTICO DEL PROCESO DE REVALIDACIÓN EN EL CAMPO DE EXPERIMENTOS CONTROLADOS EN POLLOS DE ENGORDE, GALLINAS PONEDORAS Y REPRODUCTORAS EN LA GRANJA AGRÍCOLA RICURA Y GRANJAS INTEGRADAS.                           | No ejecutado        |
| A8099 | LA FENOLOGÍA DE LOS ÁRBOLES TROPICALES  | Terminado           |
| A8198 | DETERMINACIÓN DE POSIBLE RESISTENCIA AL CLETODIM DE POBLACIONES DE POA ANNUA PRESENTES EN LOS CULTIVOS DE CEBOLLA Y ZANAHORIA EN LA ZONA ALTA DE CARTAGO Y DESARROLLO DE ALTERNATIVAS PARA EL MANEJO DEL PROBLEMA.    | Terminado           |
| A8729 | PROMOCIÓN DEL EMPRENDEDURISMO ENTRE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA DE AGRONOMÍA MEDIANTE EL ESTABLECIMIENTO DE EMPRESAS ESTUDIANTILES Y SU ULTERIOR INCUBACIÓN   | Terminado           |
| A9081 | ESTABLECIMIENTO DEL PORTAL DE LA INOCUIDAD CON EL FIN DE MEJORAR LA INOCUIDAD ALIMENTARIA DEL PAÍS Y EVALUAR LA EFECTIVIDAD DEL USO DE INTERNET COMO MEDIO DE DIFUSIÓN Y APRENDIZAJE EN EL SECTOR AGRICOLA NACIONAL.  | Terminado           |
| A9156 | CONFORMACIÓN DE UN PAQUETE TECNOLÓGICO BÁSICO PARA EL ESTABLECIMIENTO Y CUIDADO DE LOS PRIMEROS CUATRO AÑOS DE UNA PLANTACIÓN COMERCIAL DE JATROPHA CURCAS L. AÑO 2010. SEGUNDO AÑO DEL PROYECTO.                     | Cerrado con permiso |
| A9158 | GENERACIÓN DE VARIEDADES MEJORADAS DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L) Y TECNOLOGÍAS DE CULTIVO ASOCIADAS. II ETAPA  | Terminado           |
| B0167 | DIAGNOSTICO "IN SITU" DE LA SITUACION DE LA INOCUIDAD DE LA PRODUCCION Y MANEJO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS HORTICOLAS DE CONSUMO FRESCO PARA EXPORTACION Y CONSUMO EN EL PAIS  | Terminado           |
| B0184 | ESTUDIO DE LOS FACTORES QUE AFECTAN LA FERTILIDAD, LA EXPRESIÓN SEXUAL Y LAS DISTORSIONES DE LAS PROPORCIONES DE PLANTAS HERMAFRODITAS EN PAPAYA (CARICA PAPAYA): IMPLICACIONES TEÓRICAS Y PRÁCTICAS                  | Terminado           |
| B0185 | GENERACIÓN DE VARIEDADES Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE PAPAYA (CARICA PAPAYA. III ETAPA.  | Terminado           |
| B0514 | REGENERACIÓN, CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y ALMACENAMIENTO DE LAS COLECCIONES DE PHASEOLUS SPP. Y ZEA MAYS QUE TIENE LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL FABIO BAUDRIT M   | Terminado           |
| B1660 | GENERACIÓN DE INFORMACIÓN TÉCNICO-CIENTÍFICA PARA DETERMINAR LA FACTIBILIDAD DEL CULTIVO DE JATROPHA CURCAS (TEMPATE) EN COSTA RICA PARA SU USO COMO FUENTE DE ENERGÍA ALTERNATIVA Y MITAGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO. | Terminado           |
| B1802 | PROPAGACIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES POR MEDIO DE CULTIVO IN VITRO   | Terminado           |
| B1806 | LABORATORIO DE FISIOLÓGIA DE LA PRODUCCIÓN (LAFIPROD)   | Terminado           |
|       | DETECCIÓN DE RESISTENCIA A DIFERENTES FAMILIAS QUÍMICAS DE  |                     |

|       |  |                     |
|-------|--|---------------------|
| B2069 | HERBICIDAS EN POBLACIONES DE MALEZAS Y PROPUESTAS PARA SU MANEJO.  | Terminado           |
| B2289 | ANÁLISIS MORFOFUNCIONAL Y ESTRUCTURAL DE LA VEGETACIÓN EN RESPUESTA AL CAMBIO CLIMÁTICO EN DOS ECOSISTEMAS TROPICALES DE ALTA MONTAÑA.   | Terminado           |
| B2604 | OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN AMBIENTES PROTEGIDOS  | Terminado           |
| B2605 | MEJORAMIENTO GENÉTICO DE FRUTALES PARA LAS ZONAS ALTAS DE COSTA RICA   | Terminado           |
| B2653 | LA CITRICULTURA COSTARRICENSE FRENTE A LA AMENAZA DEL HUANGLONGBING  | Terminado           |
| B2A07 | MEJORAMIENTO GENÉTICO EN TACACO  | Terminado           |
| B3164 | COBERTURAS VIVAS EN AGROECOSISTEMAS: EFECTOS AGRONÓMICOS, AMBIENTALES Y ECONÓMICOS   | Terminado           |
| B3506 | MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS, MAÍZ Y FRIJOL EN COMUNIDADES INDÍGENAS (TERRITORIO INDÍGENA DE MATAMBÚ)   | Terminado           |
| B3521 | DIAGNÓSTICO DEL CULTIVO DE LA GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L) Y DE LA PAPAYA DE LOS ASOCIADOS DE LA COOPERATIVA COOPEPROGUATA R.L EN PAQUERA DE PUNTARENAS   | Terminado           |
| B3731 | ELABORACIÓN DE UN LIBRO DE CONSULTA SOBRE EL TEMA DE LA RELACIÓN ENTRE CÓDIGO DE CONDUCTA DE LA AGRICULTURA (BPA) LA COMPETITIVIDAD Y LA SOSTENIBILIDAD DE LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA   | Terminado           |
| B4403 | VALORACIÓN DEL POTENCIAL DE DIFERENTES CULTIVOS UTILIZADOS COMO FUENTE DE BIOMASA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOGÁS A PARTIR DE LA DIGESTIÓN ANAERÓBICA MESOFÍLICA.   | Terminado           |
| B4502 | PROPAGACIÓN DE MATERIAL CERTIFICADO DE CÍTRICOS  | Cerrado con permiso |
| B4513 | TECNOLOGIA PARA EL MANEJO AGRONOMICO DE ALMACIGOS HORTICOLAS.  | Terminado           |
| B4529 | DIAGNÓSTICO DEL CULTIVO DE GUANÁBANA (ANNONA MURICATA L.) DE LOS ASOCIADOS A LA COOPERATIVA COOPEFLORITA R.L EN RÍO JIMÉNEZ, GUÁCIMO   | Terminado           |
| B4661 | EFFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN COSTA RICA  | Terminado           |
| B5197 | MEJORAMIENTO GENÉTICO Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN EN GUAYABA   | Terminado           |
| B5225 | GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE BIODIGESTION ANAEROBIA DE DESECHOS ORGÁNICOS Y EL TRATAMIENTO DE SUS EFLUENTES   | Terminado           |
| B5264 | ANÁLISIS NACIONAL DEL NIVEL DE DESARROLLO TÉCNICO EMPRESARIAL EN LO REFERENTE AL CUMPLIMIENTO DEL CÓDIGO INTERNACIONAL DE LAS BPA Y DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO PARA SU VALORACIÓN Y DETERMINACIÓN DE PRIORIDADES DE TRABAJO | Terminado           |
| B5503 | PRODUCCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SEMILLA HÍBRIDA COSTARRICENSE DE CHILE DULCE Y TOMATE PARA MESA MEDIANTE LA GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE PRÁCTICAS DE MANEJO EN LA REGIÓN CENTRAL Y OCCIDENTAL DEL VALLE CENTRAL                         | Terminado           |
| B5511 | FRIJOL LIMA (PHASEOLUS LUNATUS), OPCIÓN PARA ENFRENTAR EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PRODUCCIÓN DE GRANO SIMILAR AL FRIJOL COMÚN   | Terminado           |

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| B5651    | HUERTOS MIXTOS FAMILIARES COMO FUENTE DE RECURSOS FITOGENÉTICOS PARA CONTRIBUIR CON LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE LA REGIÓN HUERTAR NORTE DE COSTA RICA  | Terminado |
| B5720    | MANEJO DE COSTOS DE INVERSIÓN Y OPERACIONALES EN PROYECTOS HORTÍCOLAS  | Terminado |
| B5779    | CONVERSIÓN DE RESIDUOS AGROPECUARIOS ORGÁNICOS EN RECURSOS; UNA RED TEMÁTICA   | Terminado |
| B5780    | RECAPITULACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS GENERADOS POR 15 AÑOS DE INVESTIGACIÓN MEDIANTE LA ELABORACIÓN DE UN LIBRO INTERACTIVO SOBRE EL TEMA GERENCIA DE PRODUCCIÓN EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA        | Terminado |
| B5A13    | DIAGNÓSTICO DE DESARROLLO ASEJUAL EN ÓVULOS DE PAPAYA (CARICA PAPAYA) POR MEDIO DE MICROSCOPIA CONFOCAL Y ANÁLISIS DE TRANSCRIPCIÓN DE GENES.  | Terminado |
| B5A52    | BIOPROSPECCIÓN Y MEJORA GENÉTICA DE ORNAMENTALES   | Terminado |
| B6011    | COBERTURAS VIVAS EN PLANTACIONES DE PAPAYA   | Terminado |
| B6014    | ESTUDIO E IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA DE DIFERENTES MALEZAS DE LA FAMILIA COMMELINACEAE QUE AFECTAN LA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS HORTÍCOLAS EN COSTA RICA Y PROPUESTAS PARA SU MANEJO.                | Terminado |
| B6016    | DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A HERBICIDAS EN POBLACIONES DE MALEZAS AGRÍCOLAS   | Terminado |
| B6017    | ESTUDIO DE LA POSIBLE RESISTENCIA SIMPLE O CRUZADA A HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA ENZIMA ACETOLACTATO SINTETASA (ALS) EN ISCHAEMUM RUGOSUM Y PROPUESTAS PARA SU MANEJO                           | Terminado |
| B6088    | ESTUDIO Y MANEJO DE LA RESISTENCIA DE ROTTBOELLIA COCHINCHINENSIS (LOUR.) W.D. CLAYTON) A HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA ACCASA EN COSTA RICA.   | Terminado |
| B6128    | DESARROLLO DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS MODERNAS PARA EL MEJORAMIENTO DE CARACTERES DE CALIDAD EN GUAYABA   | Ampliado  |
| B6128-21 | DESARROLLO DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS MODERNAS PARA EL MEJORAMIENTO DE CARACTERES DE CALIDAD EN GUAYABA   | Terminado |
| B6501    | MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)  | Ampliado  |
| B6501-21 | MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)  | Terminado |
| B6504    | DIAGNÓSTICO AGRONÓMICO DE LAS FINCAS DEL CULTIVO DE LA GUANÁBANA (ANNONA MURICATA L.) DE LOS ASOCIADOS DE LA COOPERATIVA COOPEBARBILLA R.L EN MATINA, LIMÓN                                      | Terminado |
| B6505    | IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS AGRONÓMICAS PARA EL CULTIVO DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L.) Y PAPAYA (CARICA PAPAYA L.) EN COOPEPROGUATA R.L. Y GUANÁBANA (ANNONA MURICATA L.) EN COOPEBARBILLA R.L  | Terminado |
| B6506    | TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN EL CULTIVO DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L.) PARA LOS ASOCIADOS DE LA COOPERATIVA COOPEPROGUATA R.L EN PAQUERA.   | Terminado |
| B6510    | PROSPECCIÓN DE ESPECIES SILVESTRES DE FRÍJOL EN COSTA RICA   | Terminado |
| B6535    | USO SOSTENIBLE DE LA AGRO-BIODIVERSIDAD DE MAÍZ, FRIJOL Y ESPECIES SUB-UTILIZADAS EN COMUNIDADES INDÍGENAS DE CENTROAMÉRICA: UNA ESTRATEGIA PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y ADAPTACIÓN CLIMÁTICA | Terminado |
|          |  |           |

|          |   |                     |
|----------|---|---------------------|
| B6602    | FONDO ESPECIAL ESTÍMULO A LA INVESTIGACIÓN 2015 VI-1277-2016: ANÁLISIS MOLECULAR Y CELULAR DE LA TOLERANCIA A LA RADIACIÓN EN MAÍZ COMO HERRAMIENTA DE ADAPTACIÓN AGRÍCOLA AL CAMBIO CLIMÁTICO                              | Terminado           |
| B7035    | PRODUCCIÓN DE PITAHAYA EN COSTA RICA  | Cerrado con permiso |
| B7076    | MEJORAMIENTO GENÉTICO EN TACACO. II ETAPA.  | Terminado           |
| B7150    | INTROGRESIÓN DE GENES DE RESISTENCIA AL VIRUS TOMATO YELLOW LEAF CURL VIRUS (TYLCV) EN EL HÍBRIDO DE TOMATE COSTARRICENSE FBM 17-3  | Terminado           |
| B7513    | ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS BIOENERGÉTICOS COMO FUENTE DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS, MEDIANTE EL DESARROLLO DE MATERIALES DE SIEMBRA, EN DOS SITIOS DE COSTA RICA.  | Terminado           |
| B7801    | LABORATORIO DE PROPAGACIÓN Y ANÁLISIS MOLECULAR DE PLANTAS (LAPROPLANT).  | Terminado           |
| B7A07    | VALORACIÓN Y ANÁLISIS DE DIFERENTES SUSTRATOS DE ORIGEN AGRÍCOLA, PARA SER UTILIZADOS EN PROYECTOS DE BIODIGESTIÓN MESOFÍLICA EN ZONAS INDÍGENAS Y DE PEQUEÑOS PARCELEROS, COMO UNA FUENTE DE ENERGÍA CALÓRICA Y ELÉCTRICA. | Cerrado con permiso |
| B8016    | SISTEMAS DE MONITORIZACIÓN PARA FERTIRIEGO DE PRECISIÓN EN CULTIVOS HORTÍCOLAS BAJO INVERNADERO EN EL TRÓPICO.  | Cerrado con permiso |
| B8017    | USO DE FLAMEO COMO ALTERNATIVA AL CONTROL QUÍMICO DE MALEZAS EN ÁREAS AGRÍCOLAS Y URBANAS   | Terminado           |
| B8069    | CITOGENÉTICA, FENOLOGÍA DE JATROPHA COSTARRICENSES Y DESARROLLO DE MÉTODOS BIOTECNOLÓGICOS PARA SU CONSERVACIÓN.  | Terminado           |
| B8163    | COBERTURAS VIVAS EN PLANTACIONES DE CAFÉ  | Terminado           |
| B8275    | EVALUACIÓN DE LA PUREZA GENÉTICA Y PROMOCIÓN DE LA SEMILLA HÍBRIDA COSTARRICENSE DE CHILE DULCE MEDIANTE LA GENERACIÓN DE PRÁCTICAS DE MANEJO EN LA REGIÓN CENTRAL Y OCCIDENTAL DEL VALLE CENTRAL                           | Ampliado            |
| B8275-21 | EVALUACIÓN DE LA PUREZA GENÉTICA Y PROMOCIÓN DE LA SEMILLA HÍBRIDA COSTARRICENSE DE CHILE DULCE MEDIANTE LA GENERACIÓN DE PRÁCTICAS DE MANEJO EN LA REGIÓN CENTRAL Y OCCIDENTAL DEL VALLE CENTRAL                           | Terminado           |
| B8505    | TECNOLOGÍA PARA EL MANEJO DEL RIEGO Y LA NUTRICIÓN DE HÍBRIDOS COSTARRICENSES DE SOLANÁCEAS EN HIDROPONÍA BAJO INVERNADERO EN ALAJUELA, COSTA RICA.   | Terminado           |
| B8738    | VALIDACIÓN DE LAS TÉCNICAS PARA PRODUCCIÓN DE FORRAJE VERDE HIDROPÓNICO BAJO AMBIENTE PROTEGIDO   | Terminado           |
| B8A03    | RECUPERACIÓN Y REÚSO DE AGUAS DE BAJA CALIDAD PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DEL RIEGO EN LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRÍCOLA FABIO BAUDRIT MORENO   | Terminado           |
| B8A05    | FACTORES ECOFISIOLÓGICOS Y DE MANEJO DETERMINANTES DE LA PROPAGACIÓN DE LA FRESA EN LA REGIÓN CENTRAL OCCIDENTAL  | Terminado           |
| B8A34    | DIAGNÓSTICO DE LOS NIVELES Y CAUSAS DE DESECHO EN LOS PROCESOS AGRÍCOLAS PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE LA CALIDAD Y LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL  | Terminado           |
| B8A60    | EVALUACIÓN DE HERBICIDAS NATURALES Y SUSTANCIAS CON EFECTO FITOTÓXICO SOBRE POBLACIONES DE MALEZAS.   | Ampliado            |
|          | EVALUACIÓN DE HERBICIDAS NATURALES Y SUSTANCIAS CON EFECTO  |                     |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| B8A60-23 | FITOTÓXICO SOBRE POBLACIONES DE ARVENSES  | Terminado  |
| B9099    | GERMINACIÓN , LATENCIA Y CRECIMIENTO INICIAL DE PLÁNTULAS DE COYOL (ACROCOMIA ACULEATA): CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA DE SEMILLAS, Y PLÁNTULAS CON POTENCIAL AGRÍCOLA EN COSTA RICA.  | Terminado  |
| B9111    | ASOCIACIÓN ARVENSES - INSECTOS BENÉFICOS EN CAÑA DE AZÚCAR  | Terminado  |
| B9216    | USO DE MALLAS FOTOSELECTIVAS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA PROTEGIDA DE HORTALIZAS  | Ampliado   |
| B9216-22 | USO DE MALLAS FOTOSELECTIVAS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA PROTEGIDA DE HORTALIZAS  | Terminado  |
| B97B3    | DESARROLLO DE LA METODOLOGÍA PARA LA UTILIZACIÓN DEL ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA COMO HERRAMIENTA DE DECISIÓN EN EL IMPULSO DE AGRICULTURA RESTAURATIVA EN LA SUBESTACIÓN EXPERIMENTAL FRAIJANES  | Terminado  |
| C0184    | ESTUDIO SOBRE LA ADOPCIÓN DE VARIEDADES DE FRIJOL EN LAS PRINCIPALES ZONAS DE PRODUCCIÓN DE COSTA RICA  | Vencido    |
| C0193    | MEJORAMIENTO GENÉTICO DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA)  | Terminado  |
| C0247    | APORTES A LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN CULTIVOS TROPICALES: IDENTIFICACIÓN Y MONITOREO DE VIGOR, EVENTOS FENOLÓGICOS Y PRESENCIA DE MALEZAS CON SENSORES AEROTRANSPORTADOS EN CULTIVOS DE PIÑA, FRIJOL Y ARROZ.   | Terminado  |
| C0454    | FLUJOS DE CARBONO Y EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA EN AGROECOSISTEMAS CAFETALEROS INNOVADORES  | Terminado  |
| C0776    | RED DE INVESTIGACIÓN EN PLANTAS ACOMPAÑANTES DE LOS CULTIVOS TROPICALES   | Terminado  |
| C0802    | ANALISIS MOLECULARES REPETITIVOS  | Desarrollo |
| C1111    | INFLUENCIA DEL COMERCIO ELECTRÓNICO EN LAS TENDENCIAS DEL CONSUMO DE ALIMENTOS  | Ampliado   |
| C1111-24 | INFLUENCIA DEL COMERCIO ELECTRÓNICO EN LAS TENDENCIAS DEL CONSUMO DE ALIMENTOS  | Desarrollo |
| C1256    | EVALUACIÓN DE CONDICIONES DE LUZ, USO DE FITOHORMONAS Y OTROS COMPONENTES DEL MEDIO DE CULTIVO EN LA GERMINACIÓN Y CRECIMIENTO DE ORQUÍDEAS (HÍBRIDOS) Y HELICONIAS BAJO CONDICIONES IN VITRO.  | Vencido    |
| C1804    | SOLUCIONES FISIOLÓGICAS, ECOLÓGICAS Y METEOROLÓGICAS  | Desarrollo |
| C2113    | VALIDACIÓN DEL MODELO AQUACROP PARA PRODUCCIÓN DE FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS) BAJO RIEGO ÓPTIMO Y DEFICITARIO: UNA ESTRATEGIA PARA MEJORAR LA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA.  | Terminado  |
| C2114    | INVENTARIO DE HONGOS ASOCIADOS A RAÍZ Y CUELLO DE AGUACATE EN VIVERO Y CAMPO EN LAS PRINCIPALES ZONAS PRODUCTORAS DE COSTA RICA.  | Desarrollo |
| C2134    | EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE HÍBRIDOS EXPERIMENTALES COSTARRICENSES DE TOMATE PARA MESA TOLERANTES AL VIRUS DE LA CUCHARA (TYLCV) EN RESPUESTA A DIFERENTES LOCALIDADES DE PRODUCCIÓN COMERCIAL Y PRODUCCIÓN DE LA SEMILLA SEXUAL DEL HÍBRIDO CON MEJOR DESEMPEÑO | Ampliado   |
| C2134-24 | EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE HÍBRIDOS EXPERIMENTALES COSTARRICENSES DE TOMATE PARA MESA TOLERANTES AL VIRUS DE LA CUCHARA (TYLCV) EN RESPUESTA A DIFERENTES LOCALIDADES DE  | Terminado  |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
|          | PRODUCCIÓN COMERCIAL Y PRODUCCIÓN DE LA SEMILLA SEXUAL DEL HÍBRIDO CON MEJOR DESEMPEÑO  |            |
| C2163    | SELECCIÓN DE MATERIALES PROMISORIOS DE CARAMBOLA DULCE  | Ampliado   |
| C2163-24 | SELECCIÓN DE MATERIALES PROMISORIOS DE CARAMBOLA DULCE Y ANONAS   | Desarrollo |
| C2512    | DESARROLLO DE UN MATERIAL CON POTENCIAL USO COMO SUSTRATO A PARTIR DE RAÍCES DE CULTIVOS Y PLANTAS ARVENSES PARA SU UTILIZACIÓN COMO INSUMO AGRÍCOLA EN AMBIENTES PROTEGIDOS                            | Terminado  |
| C2801    | APOYO A LA INDUSTRIA DE PRODUCCION DE PLANTAS ORNAMENTALES  | Desarrollo |
| C3119    | OPTIMIZACIÓN DEL MANEJO DE MALEZAS EN LOS ESTADIOS INICIALES DE CULTIVOS FORESTALES DE TECA (TECTONA GRANDIS) Y MELINA (GMELINA ARBOREA)  | Desarrollo |
| C3287    | PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA LA GESTIÓN TÉCNICA DEL FERTIRIEGO EN CULTIVOS HORTÍCOLAS BAJO INVERNADERO, BASADO EN TECNOLOGÍAS DEL INTERNET DE LAS COSAS (IOT), COMPUTACIÓN EN LA NUBE Y CIENCIA DE DATOS | Vencido    |
| C3507    | PROSPECCIÓN DE ESPECIES SILVESTRES DE FRIJOL EN COSTA RICA. II FASE.  | Desarrollo |
| C3600    | LA IRRIGACIÓN COMO ESTRATEGIA PARA EL CONTROL DE LA FENOLOGÍA Y EL SECUESTRO DE CARBONO EN CAFETALES AL SOL Y A LA SOMBRA (IFECAFESS)   | Desarrollo |
| C3741    | COLECTA DE MATERIALES SILVESTRES DE PAPAYA (CARICA PAPAYA)  | Terminado  |
| C5141    | DESARROLLO DE INVESTIGACIÓN EN TORNO A LA CREACIÓN DE HERBICIDAS NATURALES PARA EL MANEJO SOSTENIBLE DE PLANTAS ARVENSES- FASE II   | Desarrollo |
| C5154    | MALEZAS COMUNES EN CULTIVOS HORTÍCOLAS DE ZONA FRÍA   | Desarrollo |
| C5155    | CONTROL DE ARVENSES EN INVERNADERO, MEDIANTE EL USO DE BARRERAS FÍSICAS BIODEGRADABLES  | Desarrollo |
| C5156    | DESARROLLO DE UN MODELO DE PREDICCIÓN DE EMERGENCIA DE MALEZAS  | Desarrollo |
| C5208    | BANCO DE GERMOPLASMA DE ESPECIES NATIVAS DEL GÉNERO COLUMNEA EN LA ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRÍCOLA FABIO BAUDRIT MORENO  | Vencido    |
| C5258    | APORTES A LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN CULTIVOS TROPICALES: IDENTIFICACIÓN, MONITOREO DE VIGOR Y PRODUCTIVIDAD CON SENSORES AEROTRANSPORTADOS EN CULTIVOS DE FRIJOL Y PASTOS                          | Desarrollo |
| C52A1    | BIOESTIMULANTES Y REGULADORES DEL DESARROLLO VEGETAL PARA LOS CULTIVOS DE COSTA RICA  | Desarrollo |
| C5513    | USO SOSTENIBLE DE LA AGRO BIODIVERSIDAD EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y CAMPESINAS DE CENTROAMÉRICA: UNA ESTRATEGIA PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y ADAPTACIÓN CLIMÁTICA. II FASE.                           | Desarrollo |
| C5519    | TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA EL DESARROLLO DE CULTIVOS HORTÍCOLAS EN AGRICULTURA VERTICAL   | Desarrollo |
| C6141    | USO DEL BIOCARBÓN EN LA AGRICULTURA: EVALUACIÓN A LARGO PLAZO EN CULTIVOS DE FRIJOL-MAÍZ (BIO-ELP)  | Desarrollo |
| C6214    | IMPLEMENTACIÓN DE AGRISMART V1.1 CON EL USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA AUTOMATIZACIÓN INTELIGENTE DEL FERTIRIEGO EN CULTIVOS HORTÍCOLAS.  | Desarrollo |
| C6239    | INNOVACIÓN, DIVERSIFICACIÓN, VALIDACIÓN Y PROMOCIÓN DE HORTALIZAS PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR HORTÍCOLA NACIONAL.  | Desarrollo |

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| PRE-24620 | CONSTRUCCION DE INVERNADEROS PARA LAS NUEVAS COLECCIONES DE LA<br>EEFBM | Desarrollo |
| PRE-24621 | COLECCION DE PLANTAS  | Desarrollo |
| PRE-24622 | COLECCION DE GESMOPLASMA  | Desarrollo |