

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD
12/11/2024 - 4:23 pm

Reporte de Proyectos de la Unidad:

734 - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN GRANOS Y SEMILLAS

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
82021	DEMOSTRATIVO DE TECNICAS DE ALMACENAMIENTO DE GRANOS BASICOS A NIVEL DE AGRICULTOR	Terminado
82412	INVESTIGACION SOBRE LA PRODUCCION DE FUENTES DE PROTEINA VEGETAL PARA LA ALIMENTACION DE LA POBLACION COSTARRICENSE (F.R.#196-08)	Terminado
85055	FACTORES RELACIONADOS CON LA CONTAMINACION DE MAIZ POR AFLOTOXINAS EN COSTA RICA	Terminado
86065	RESPUESTA DEL MANI A LA INOCULACION CON RHIZOBIUM Y LA FERTILIZACION N-P E N GUANACASTE	Cerrado con permiso
86066	EVALUACION DE PERDIDAS POSCOSECHA DE GRANOS Y FORMULACION DE UN PROGRAMA DE REDUCCION DE PERDIDAS	Terminado
87057	ANALISIS DE LA CALIDAD DE LA SEMILLA DE SOYA CON DIFERENTE HABITO DE CRECIMIENTO	Terminado
87058	RELACION ENTRE EL VIGOR DE LA SEMILLA Y LA PRODUCCION DE SOYA	Cerrado por incumplimiento
87090	ESTUDIO DE ALGUNOS DE LOS FACTORES QUE AFECTAN LA CONSERVACION Y LA GERMINACION DE LA SEMILLA DE PEJIBAYE (BACTRIS GASIPAES)	Cerrado por incumplimiento
87099	SECAMIENTO DEL CAFE (COFFEA ARABIA)	Cerrado por incumplimiento
87115	EVALUACION DE CLONES DE PAPA (SOLANUM TUBEROSUM VAR. ANDIGENA) COMO CULTIVO PARA EXPORTACION	Cerrado por incumplimiento
87706	APOYO DE ASISTENTES A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL CIGRAS	Cerrado por incumplimiento
88006	DETERMINACION DEL ORGANISMO CAUSAL DEL ESTRANGULAMIENTO DEL HIPOCOTILO EN EL FRIJOL COMUN (Phaseolus vulgaris)	Terminado
88052	EFFECTO DE LA FERTILIZACION CON N Y K Y DE LA IRRIGACION EN LA CONDUCTIVIDAD DEL VAPOR DE AGUA FOLIAR Y EN EL DOBLAMIENTO DE LAS HOJAS EN PALMA ACEITE	Terminado
88402	EFFECTO DE ALGUNOS TRATAMIENTOS PARA INTERRUMPIR EL PERIODO DE REPOSO Y PAR A UNIFORMIZAR LA GERMINACION EN VARIAS ESPECIES DE INTERES AGRICOLA	Terminado
88553	COMBATE DE INSECTOS CON CO2 EN GRANOS ALMACENADOS (FONDO RESTRINGIDO # 183)	Terminado
89071	ESTUDIO DE DIFERENTES FACTORES QUE AFECTAN EL PROCESO DE FLORACION EN MACADAMIA	Terminado

89074	MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LAS INFLORESCENCIAS DE P.TUBEROSA MEDIANTE LA APLICACION DE INHIBIDORES DE CRECIMIENTO VEGETAL Y EL COMBATE DE LA PUDRI	Cerrado por incumplimiento
89075	DINAMICA DE LA GERMINACION DE LAS SEMILLAS DE FRIJOL Y MAIZ BAJO CONDICIONES DE INUNDACION	Cerrado por incumplimiento
89417	MEJORAMIENTO GENETICO DE ALGUNAS ESPECIES DE PLANTAS ORNAMENTALES UTILIZANDO MUTACIONES INDUCIDAS Y CULTIVO IN VITRO DE TEJIDOS.	Cerrado por incumplimiento
89559	BUSQUEDA DE METODOS DE PREVENCIÓN DEL DAÑO QUE OCASIONAN LOS HONGOS EN EL GRANO QUE SE ALMACENA EN LAS FINCAS.F.R #165	Terminado
90025	DESARROLLO DE CULTIVARES DE SOYA MEJORADAS PARA LAS CONDICIONES AGROCLIMATICAS DE COSTA RICA	Terminado
90734	ACTIVIDAD DE APOYO A LAS NECESIDADES DE LA INDUSTRIA ARROCERA DEL PAIS	Terminado
91215	EFFECTO DE LA COMPOSICION FISICA DEL ARROZ PRODUCIDO EN COSTA RICA (ENTERO, QUEBRADO Y PUNTILLA) SOBRE LA ASIGNACION DE PRECIOS CON LA NORMA DE COMPRA	Terminado
91216	DESARROLLO DE CURVAS DE EQUILIBRIO HIGROSCOPICO PARA ALMENDRA DE PALMA ACEITERA Y DE UNA TABLA DE CONVERSION PARA LA DETERMINACION DE SU HUMEDAD	Terminado
91217	EVALUACION DE ALTERNATIVAS PARA LA DETERMINACION DE HUMEDAD EN ARROZ EN GRANZA CON EL MEDIDOR DE HUMEDAD MOTOMCO 919	Terminado
91219	ESTUDIO DE LA BIOLOGIA DE LA SEMILLA DE LA PALMA ORNAMENTAL LLAMADA REIMHA RDTIA GRACILIS	Cerrado por incumplimiento
91220	EFFECTO DE LA MADUREZ DE LA SEMILLA DE CAFE SOBRE SU GENERACION, VIGOR Y CONSERVACION	Terminado
91594	CO 2 - GIFRID CONTROL DE INSECTOS	Terminado
92561	IN VITRO CLONAL PROPAGATION OF CITRUS AND DEVELOPMENT OF METHODS OF SENSIT IVEDIAGNOSIS OF VIRUSES AND VIROIDS OF CITRUS	Terminado
93565	RESISTENCIA AL FLUJO DE AIRE DE LA ALMENDRA DE PALMA ACEITERA	Terminado
93566	EFFECTO DE LA TEMPERATURA DEL AIRE DE SECADO SOBRE LA GENERACION DE ACIDEZ EN ALMENDRAS DE PALMA ACEITERA DURANTE EL ALMACENAMIENTO	Terminado
93567	EFFECTO DEL CONTENIDO DE HUMEDAD DE ALMACENAMIENTO DE LA ALMENDRA DE PALMA ACEITERA SOBRE SU CALIDAD COMERCIAL	Terminado
93568	METODOS NO QUIMICOS PARA EL COMBATE DE INSECTOS A NIVEL DE PRODUCTORES DE SUBSISTENCIA	Terminado
93569	SONDEO SOBRE LA CONTAMINACION CON AFLOTOXINAS DEL MANI EN COSTA RICA	Terminado
93570	EVALUACION DE METODOS DE MUESTREO PARA DETERMINAR AFLOTOXINAS EN MAIZ EN SILOS DE ALMACENAMIENTO	Terminado
93571	EVALUACION DE FORMAS DE MANEJO, SUBMUESTREO Y ANALISIS DE AFLOTOXINAS EN MAIZ A NIVEL DE LABORATORIO	Terminado
93572	EFFECTO DEL USO DE BIOGENERADORES DE DIOXIDO DE CARBONO (CO2) SOBRE LA GERMINACION DEL MAIZ	Terminado

93574	VALIDACION DE TECNOLOGIAS DE SECADO DE GRANOS	Terminado
93575	SECADO DE GRANOS A NIVEL DE FINCA	Terminado
93701	CREACION DE UNA BASE DE DATOS BIBLIOGRAFICOS EN GRANOS Y SEMILLAS. II ETAPA	No ejecutado
94553	DESARROLLO DE UNA TECNICA SIMPLE PARA DETERMINAR LA ALMACENABILIDAD DEL GRANO SEGUN SU HUMEDAD	Cerrado por incumplimiento
94554	EFECTO DEL PROCESAMIENTO INDUSTRIAL DEL MANI SOBRE LA CONTAMINACION POR AFLOTOXINAS DEL GRANO	Cerrado por incumplimiento
94555	COMBATE DE INSECTOS CON CO2 EN MAIZ ALMACENADO EN SILOS METALICOS	Terminado
94565	EFECTO DEL TIEMPO DE COCCION SOBRE LA CALIDAD NUTRITIVA DEL FRIJOL	Cerrado por incumplimiento
94566	EFECTO DEL SECADO SOBRE LA CONTAMINACION POR AFLOTOXINAS EN MANI	Cerrado por incumplimiento
95286	CONTROL DE HONGOS DE ALMACENAMIENTO Y DETERMINACION DE LA ALMACENABILIDAD EN GRANOS UTILIZANDO SAL COMUN	Terminado
95304	RECOLECCION, GERMINACION Y ALMACENAMIENTO DE SEMILLAS DE CUATRO ESPECIES FORESTALES EN PELIGRO DE EXTINCION	Terminado
95529	USO DE CO2 PRODUCIDO POR BIOGENERADORES PARA COMBATE DE INSECTOS EN MAIZ ALMACENADO EN SILOS METALICOS A NIVEL DE PEQUEÑOS PRODUCTORES	Terminado
95530	VALIDACION DE LAS PROPUESTAS DE NORMAS OFICIALES DE CALIDAD PARA ARROZ PILADO Y FRIJOL	Terminado
95531	VARIANTES EN EL USO DE AZUCAR (SACCHARUM OFFICINARUM L.) COMO SUSTRATO PARA LA GENERACION DE CO2 EN BIODIGESTORES	Cerrado con permiso
95532	EVALUACION DEL GRADO DE PULIDO DEL ARROZ COMERCIAL CONSUMIDO EN COSTA RICA	Terminado
95558	ESTIMACION RAPIDA DEL CONTENIDO DE AFLATOXINAS EN MAIZ POR MEDIO DE REVELADO POR CROMATOGRAFIA DE LOS GRANOS CONTAMINADOS	Terminado
95564	EVALUACION DE TRES METODOS NO QUIMICOS PARA EL CONTROL DE INSECTOS DURANTE EL ALMACENAMIENTO DE MAIZ A NIVEL DE PRODUCTORES DE SUBSISTENCIA	Terminado
95565	CONTENIDO DE HUMEDAD DE EQUILIBRIO DE LOS GRANOS BASICOS (ZEA MAYS, PHASEOLUS VULGARIS, ORYZA SATIVA) PRODUCIDOS EN COSTA RICA	Terminado
95566	VALIDACION TECNOLOGICA DE DOS MODELOS DE SECADORAS DE GRANOS: COLUMNAR Y CAPA FIJA	Cerrado por incumplimiento
96574	DETERMINACION DEL ESTADO ACTUAL DE LOS SISTEMAS DE MANEJO POSTPRODUCCION DE GRANOS BASICOS EN EL CANTON DE LOS CHILES	Terminado
96577	ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD TECNICA Y ECONOMICA PARA EL CULTIVO DEL MANI EN LA ZONA DE LOS CHILES, ALAJUELA	Terminado
97016	EVALUACION DE LA CAPACIDAD DE ASIMILACION DEL CARBON, DE LA EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA Y DE LA RESIST. A LA SEQUIA EN PROGENIES JOVENES DE PALMA	Terminado
97319	MEJORAMIENTO GENETICO EN ARROZ MEDIANTE HIBRIDIZACION	Terminado
97320	ANALISIS DE AFLATOXINAS POR CROMATOGRAFIA DIRECTA	Terminado

97326	POTENCIAL FORRAJERO DE VARIEDADES DE SOYA DESARROLLAS EN EL CIGRAS	Terminado
97327	EVALUACION AGRONOMICA DE CULTIVARES DE SOYA	Terminado
97328	ESTUDIO DE LOS DIFERENTES FACTORES QUE POSIBILITAN LA REGENERACION DE CINCO ESPECIES FRUTALES TROPICALES DE LA FAMILIA MYRTACEAE MEDIANTE TECNICA	Terminado
97523	RELACIONES DE HUMEDAD DE EQUILIBRIO PARA VIGA ANGULARIS (ATZUKI) Y CALIBRACION DE UN MEDIDOR DE CAPACITANCIA PARA ESTIMAR SU CONTENIDO DE HUMEDAD	Terminado
98004	MEJORAMIENTO GENETICO DE LA PAPAYA PARA LA OBTENCION DE NUEVAS VARIEDADES	Terminado
98513	EL CULTIVO DEL MANI (ARACHIS HYPOGAEA) UNA ALTERNATIVA DE PRODUCCION COMERCIAL EN LOS CHILES	Terminado
98521	FACTOR DE CORRECCION PARA EL TIEMPO DE COCCION DEL FRIJOL SEGUN LA ALTITUD	Terminado
99329	DETERMINACION DE LA TEMPERATURA DEL AIRE Y LA HUMEDAD RELATIVA EN DIFERENTES PUNTOS DENTRO DEL PLENUM DE SILOS INDUSTRIALES DURANTE PERIODOS DE .	Cerrado por incumplimiento
99355	ANALISIS, DESARROLLO Y APLICACION DE DIFERENTES TECNOLOGIAS DE SECAMIENTO DE CAFE PERGAMINO AL NIVEL DE PLANTA PROCESADORA.	Terminado
99356	CONSERVACION DE GRANOS ALMACENADOS EN CLIMAS TROPICALES UTILIZANDO TECNOLOGIAS DE AIREACION BAJO CONDICIONES AMBIENTALES DE TEMPERATURAS BA	Terminado
99357	EFECTO DE LAS CONDICIONES Y DEL TIEMPO ALMACENAMIENTO SOBRE LA CALIDAD CULINARIA DE ARROZ.	Terminado
99362	VALIDACION DE LA TECNICA DE CROMATOGRAFIA DIRECTA (AFLACROM) PARA ANALISIS DE AFLATOXINAS Y DE OTRAS MICOTOXINAS.	Terminado
99514	REGENERACION Y MEJORAMIENTO IN VITRO DE LA NARANJA (CITRUS SINENSIS) MEDIANTE EL USO DE PROTOPLASTOS	Terminado
99728	LIBRO: PROCESOS FISIOLÓGICOS Y PRODUCTIVIDAD DE LOS CULTIVOS TROPICALES.	Terminado
99807	VENTA DE SERVICIOS-CIGRAS	Desarrollo
99819	ASESORIA Y PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETERMINACION DE AFLATOXINAS EN GRANOS PARA EL SECTOR AGROINDUSTRIAL.	Terminado
A0130	LA CONTAMINACION DEL MANI POR AFLATOXINAS DURANTE EL SECADO EN EL CAMPO.	Terminado
A1033	EFECTOS DE LOS ADITIVOS Y DEL PREMARCHITADO EN EL PROCESO FERMENTATIVO Y VALOR NUTRICIONAL EN EL ENSILAJE DE SOYA (GLYCINE MAX L.MERR.)VARIEDAD...	Terminado
A1549	CULTIVO, MICROPROPAGACION Y GENETICA DE ESPECIES DE BAMBU CON POTENCIAL ECONOMICO EN COSTA RICA.	Terminado
A1727	EDICION DEL FASCICULO II DEL LIBRO "FISIOLOGIA DE LA PRODUCCION DE LOS CULTIVOS TROPICALES": CRECIMIENTO, REPRODUCCION Y SENESCENCIA.	Cerrado con permiso
A2508	REDUCCION DE COSTOS DE LA PRODUCCION DE LECHE EN LA HACIENDA AGROINDUSTRIAL POZO AZUL, LA VIRGEN DE SARAPIQUI, MEDIANTE LA INTRODUCCION DEL....	Terminado

A3034	MICROPROPAGACIÓN Y DETERMINACIÓN DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DEL JOCOTE (SPONDIAS PURPUREA L.) EN COSTA RICA.	Terminado
A3138	ESTUDIO DE LA FISIOLOGIA POSCOSECHA DE LA SEMILLA DE PAPAYA (CARICA PAPAYA).	Terminado
A3160	ANALISIS COMPARATIVO DE SISTEMAS DE PRODUCCION DEL PALMITO DE PEJIBAYE (BACTRIS GASIPAES H.B.K.) MODIFICANDO LA DENSIDAD Y ARREGLO DE POBLACI	Terminado
A4189	EFFECTO DEL BENEFICIADO DE MEZCLAS DE ARROZ SOBRE LAS PRINCIPALES VARIABLES DE CALIDAD MOLINERA.	Terminado
A5029	DOMESTICACIÓN DE LA PITAYA (HYLOCEREUS SP) CON AYUDA DE TÉCNICAS BIOTECNOLÓGICAS	Terminado
A5180	FACTORES QUE REGULAN E INDUCEN LA FLORACION EN MANGO (MANGIFERA INDICA) EN CONDICIONES TROPICALES	Terminado
A6144	CARACTERIZACIÓN FÍSICA Y ENERGÉTICA DE LOS RESIDUOS EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA DE GRANOS, SEMILLAS Y NUECES.	Cerrado con permiso
A6145	DIAGNÓSTICO Y DESARROLLO DE CURVAS DE MEDICIÓN PARA MEDIDORES INDIRECTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE HUMEDAD EN LOS PRINCIPALES GRANOS PRODUCIDOS EN	Terminado
A6187	DETERMINACION DEL EFECTO DEL PORCENTAJE DE GRANOS DESCASCARADOS EN EL DESARROLLO DE POBLACIONES DE INSECTOS PLAGA EN ARROZ ALMACENADO	Terminado
A6207	DESARROLLO DE PROTOCOLOS EFICIENTES PARA LA TRANSFORMACIÓN GENÉTICA DE CULTIVARES COSTARRICENSES DE PAPAYA (CARICA PAPAYA) CON EL FIN DE INCREMENTA	Terminado
A6214	DESARROLLO DE LÍNEAS MEJORADAS EN ARROZ POR CRUZAMIENTO	Terminado
A6833	CARACTERIZACION DEL ARROZ EN CASCARA DE PRODUCCION NACIONAL, COSECHA 2005- 2006 Y PROPUESTA DE GRADACION	Terminado
A7109	EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS ALTERNATIVAS PARA LA REPRODUCCIÓN CLONAL DEL PEJIBAYE	Terminado
A8145	CARACTERIZACIÓN ULTRA ANATÓMICA EN MORFOTIPOS DE JOCOTE (SPONDIAS PURPUREA L.) NATIVOS DE COSTA RICA	Terminado
A8146	CONDICIONES DE RECOLECCIÓN, MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE SEMILLAS DE TRES ESPECIES FORESTALES Y SU EFECTO SOBRE LA GERMINACIÓN Y LA CONTAMINACIÓN MICROBIANA	Terminado
A8147	MICROPROPAGACIÓN DE ESPECIES NATIVAS DE GUADUA (POACEAE: BAMBUISOIDEAE) EN COSTA RICA	Terminado
A8148	PAUTAS DE COSECHA Y ACONDICIONAMIENTO DE SEMILLAS DE TECA (TECTONA GRANDIS LINN. F.) Y SU EFECTO SOBRE LA CALIDAD FISIOLÓGICA Y LA CONSERVACIÓN	Terminado
A8608	EVALUACIÓN DE MATERIALES PROMISORIAS DE ARROZ EN LA ZONA DE TURRIALBA	Terminado
A9104	DETECCIÓN POR MEDIO DE TÉCNICAS MOLECULARES DE INFESTACIÓN INTERNA POR INSECTOS EN GRANOS ALMACENADOS	Terminado
A9106	RESISTENCIA Y TOLERANCIA AL ÁCARO STENEOTARSONEMUS SPINKI EN MATERIALES CRIOLLOS Y EN LÍNEAS PROMISORIAS DE ARROZ	Terminado
	IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES DE FUSARIUM PRESENTES EN CAMPOS DE	

A9137	ARROZ EN COSTA RICA Y SU RELACIÓN CON LA CONTAMINACIÓN POR MICOTOXINAS	Terminado
A9172	RESCATE Y USO DE LAS PLANTAS INTRODUCIDAS DE IMPORTANCIA AGRONÓMICA AL PARQUE NACIONAL ISLA DEL COCO PARA EL FITOMEJORAMIENTO	Cerrado con permiso
A9185	BÚSQUEDA DE MATERIALES DE ARROZ TOLERANTES A HERBICIDAS Y PRODUCTORES DE SUSTANCIAS ALELOPÁTICAS	Terminado
A9186	ANÁLISIS DEL CRECIMIENTO Y DE LA ABSORCIÓN DE NUTRIMENTOS EN DOS CULTIVARES DE ARROZ EN LA REGIÓN ARROCERA PACÍFICO CENTRAL	Terminado
A9235	EVALUACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES LIGADOS A CARÁCTERES CUANTITATIVOS EN MATERIALES CRIOLLOS, LÍNEAS PROMISORIAS, ARROCES ARVENSES Y MATERIALES COMERCIALES DE ARROZ PRESENTES EN COSTA RICA	Terminado
A9236	EVALUACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA ENTRE MATERIALES COMERCIALES, CRIOLLOS Y PROMISORIOS DE ARROZ CULTIVADOS EN COSTA RICA	Terminado
A9249	AISLAMIENTO DE ARN Y EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS A LA GERMINACIÓN EN CARICA PAPAYA EN COMPARACIÓN CON ARABIDOPSIS THALIANA	Terminado
A9755	DESARROLLO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LATINOAMÉRICA MEDIANTE EXCELENCIA ACADÉMICA A TRAVÉS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL	Terminado
B0035	DETERMINACIÓN DEL NÚMERO CROMOSÓMICO E INDUCCIÓN DE POLIPLOIDES EN ESPECIES DE ORQUÍDEAS NATIVAS DE COSTA RICA	Terminado
B0094	AISLAMIENTO, CULTIVO, FUSIÓN Y REGENERACIÓN DE PROTOPLASTOS EN ESPECIES ORNAMENTALES DE LA FAMILIA SOLANACEAE.	Terminado
B0138	ESTUDIO DE LA FISIOLÓGIA DE LA GERMINACIÓN DE LA SEMILLA DE PALMA DE ACEITE AMERICANA (ELAEIS OLEIFERA) Y AFRICANA (ELAEIS GUINEENSIS)	Terminado
B1012	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA INOCULACIÓN DE SEMILLAS DE ARROZ CON AZOSPIRILLUM SP.	Terminado
B1013	ESTABLECIMIENTO, MULTIPLICACIÓN Y REGENERACIÓN IN VITRO DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L.) A PARTIR DE YEMAS OBTENIDAS DE PLANTAS ADULTAS	Terminado
B1014	DESARROLLO DE VARIANTES EN HELICONIA MEDIANTE INDUCCIÓN DE MUTACIONES CON AGENTES QUÍMICOS	Terminado
B1015	DESARROLLO DE VARIANTES DE ARROZ MEDIANTE INDUCCIÓN DE MUTACIONES CON AGENTES QUÍMICOS	Terminado
B1262	ESTUDIO DE LOS CAMBIOS EN LOS CONTENIDOS DE REGULADORES DEL CRECIMIENTO Y OTROS FACTORES ASOCIADOS A LA GERMINACIÓN EN SEMILLAS DE PALMA DE ACEITE (ELAEIS GUINEENSIS)	Terminado
B1266	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE HUMEDAD DE DIFERENTES HÍBRIDOS DE SEMILLAS DE PALMA ACEITERA (ELAEIS GUINEENSIS) CON EL MEDIDOR DE CAPACITANCIA MOTOMCO 818	Terminado
B1534	DORMANCIA DE SEMILLAS DE ARROZ	Terminado
B2060	DESARROLLO DE NUEVAS VARIEDADES DE ARROZ CON POTENCIAL COMERCIAL	Terminado
B2063	PROPAGACIÓN CLONAL IN VITRO DE PATRONES COMERCIALES DE AGUACATE	Terminado

B2068	PRÁCTICAS AGRONÓMICAS PARA EL MANEJO DEL CULTIVO DE LA SOYA (GLYCINE MAX)	Cerrado con permiso
B2073	DESARROLLO DE VARIANTES DE SOYA (GLYCINE MAX) MEDIANTE INDUCCIÓN DE MUTACIONES CON AGENTES QUÍMICOS	Terminado
B2074	ESTABLECIMIENTO IN VITRO Y DESARROLLO DE VARIANTES DE CALA (ZANTEDESCHIA SPP.) MEDIANTE INDUCCIÓN DE MUTACIONES CON AGENTES QUÍMICOS	Terminado
B2152	IDENTIFICACIÓN Y RECOLECTA DE MATERIALES DE ARROZ PRESENTES EN COSTA RICA	Terminado
B2525	AGRICULTURA ACUÁTICA	Terminado
B3105	CARACTERIZACIÓN DE LA ABSORCIÓN DE NUTRIENTES DE PLANTAS MANTENIDAS EN CULTIVO IN VITRO	Terminado
B3106	USOS DE LA BIOTECNOLOGÍA PARA LA PROPAGACIÓN CLONAL DE PLANTAS HERMAFRODITAS DE PAPAYA (CARICA PAPAYA L.) Y LA CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO DE MADURACIÓN	Terminado
B3107	USOS DE LA BIOTECNOLOGÍA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE GENOTIPOS Y DE PROCESOS FISIOLÓGICOS EN PITAHAYA (HYLOCEREUS SPP.)	Terminado
B3156	APLICACIÓN DEL PRINCIPIO DE CAPACITANCIA A LA DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE HUMEDAD EN FRUTOS DE TECA Y MELINA CON LOS MEDIDORES DICKEY JONH Y MOTOMCO 919.	Terminado
B3239	DIAGNÓSTICO DEL NIVEL DE CONTAMINACIÓN CON MICOTOXINAS DE GRANOS EN COSTA RICA	Terminado
B3246	EFFECTO DEL CONTENIDO DE HUMEDAD SOBRE EL PORCENTAJE DE GRANO QUEBRADO EN VARIEDADES COMERCIALES DE ARROZ EN GRANZA (ORIZA SATIVA) PARA LA DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD MOLINERA.	Terminado
B4022	AISLAMIENTO Y CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE AFLATOXINAS DE ESPECIES DE ASPERGILLUS EN FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS L.)	Terminado
B4229	I-TSKÏR: PROTOTIPO DE ALTO RENDIMIENTO PARA CUANTIFICAR GERMINACIÓN DE SEMILLAS	Terminado
B5066	MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PITAHAYA Y PAPAYA MEDIANTE HIBRIDACIÓN SOMÁTICA	Terminado
B5A14	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FISIOLÓGICA DE SEMILLAS DE HORTALIZAS MEDIANTE ENSAYOS DE VIGOR	Terminado
B5A86	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE TORREFACCIÓN DE CAFÉ EN TOSTADOR CONVENCIONAL.	Terminado
B6269	MAPEO DE LOCI QUE CONTROLAN CARACTERES CUANTITATIVOS EN CARICA PAPAYA	Terminado
B6A29	BÚSQUEDA DE AISLAMIENTOS ATOXIGÉNICOS DE ASPERGILLUS CON POTENCIAL PARA EL MANEJO DE DEL NIVEL DE AFLATOXINAS EN GRANOS	Terminado
B7054	PROPAGACIÓN CLONAL DE ACCESIONES DE PEJIBAYE DISPONIBLES EN LOS BANCOS DE GERMOPLASMA DE COSTA RICA	Ampliado
B7054-21	PROPAGACIÓN CLONAL DE ACCESIONES DE PEJIBAYE DISPONIBLES EN LOS BANCOS DE GERMOPLASMA DE COSTA RICA	Terminado
B7074	ESTUDIO DE LA ACUMULACIÓN DE CRISTALES DE OXALATO DE CALCIO Y DE LA EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON SU SÍNTESIS EN PITAHAYA (HYLOCEREUS COSTARICENSIS)	Ampliado

B7074-21	ESTUDIO DE LA ACUMULACIÓN DE CRISTALES DE OXALATO DE CALCIO Y DE LA EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON SU SÍNTESIS EN PITAHAYA (HYLOCEREUS COSTARICENSIS)	Terminado
B7077	APLICACIÓN DEL CULTIVO IN VITRO PARA LA PROPAGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES NATIVAS DE BAMBÚ EN PELIGRO DE EXTINCIÓN	Ampliado
B7077-21	APLICACIÓN DEL CULTIVO IN VITRO PARA LA PROPAGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES NATIVAS DE BAMBÚ EN PELIGRO DE EXTINCIÓN	Terminado
B8043	EVALUACIÓN EN CAMPO DE MATERIALES DE ARROZ SELECCIONADOS POR SU TOLERANCIA A HERBICIDAS NO SELECTIVOS AL CULTIVO	Desarrollo
B9038	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL GENOTIPO, ACTIVIDAD DE AGUA Y LOS MÉTODOS DE COCCIÓN SOBRE LA PRESENCIA DE MICOTOXINAS EN FRIJOL	Terminado
B9125	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD COMERCIAL DE LOS GRANOS DE ARROZ PILADO: EFECTO DEL USO DE OTRAS TECNOLOGÍAS Y VARIEDADES COMERCIALES	Desarrollo
B9211	DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE CALIDAD DE GARBANZOS (CICER ARIETINUM L.) Y LENTEJAS (LENS CULINARIS) MEDIANTE EL USO DE MÉTODOS INSTRUMENTALES Y SENSORIALES	Desarrollo
C0022	DIAGNÓSTICO DE LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES BIÓTICAS Y MICOTOXINAS ASOCIADAS AL CULTIVO DE ARROZ (ORYZA SATIVA) EN COSTA RICA.	Desarrollo
C0213	ESTUDIO DEL PERFIL DE TOCOFEROLES Y TOCOTRIENOLES EN VARIEDADES COMERCIALES Y GENOTIPOS PROMISORIOS DE ARROZ DE COSTA RICA Y SU POTENCIAL COMO BIOMARCADORES DE LONGEVIDAD EN SEMILLAS DE ARROZ.	Desarrollo
C0527	VALORIZACIÓN DE LOS DESECHOS DEL PROCESAMIENTO DEL CAFÉ PARA EL CONTROL DE HONGOS EN GRANOS Y SEMILLAS	Vencido
C0609	VIABILIDAD DE LAS SEMILLAS DE FRIJOL PROVENIENTES DEL CIAT LUEGO DE 30 AÑOS DE ALMACENAMIENTO EN EL BANCO DUPLICADO DE GERMOPLASMA DEL CATIE	Terminado
C1119	PREVALENCIA DE ESPECIES MICOTOXIGÉNICAS DE FUSARIUM Y DETERMINACIÓN DE SU CAPACIDAD DE INFECCIÓN SISTÉMICA EN MAÍZ COSTARRICENSE.	Desarrollo
C1245	ANÁLISIS DE FACTORES RELACIONADOS CON LA GERMINACIÓN DE LA SEMILLA DE TACACO (SECHIUM TACACO) CON MIRAS A ESTABLECER LAS CONDICIONES ADECUADAS PARA SU PROPAGACIÓN SEXUAL	Desarrollo
C1246	CONTROL DE INVENTARIO Y CALIDAD DE GRANOS ALMACENADOS EN SILOS	Desarrollo
C1451	ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EN CÁSCARAS DE VARIEDADES DE CAFÉ (COFFEA ARABICA L.) CON DIFERENTE COLOR EXTERNO DE FRUTO CON MIRAS A LA VALORIZACIÓN DE ESTE SUBPRODUCTO.	Desarrollo
C1453	DESARROLLO DE NANOPARTÍCULAS ACARREADORAS DE POLIFENOLES NATURALES PARA CONTROLAR LA CONTAMINACIÓN DE GRANOS POR MICOTOXINAS.	Desarrollo
C1505	EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS PARA LA CONSERVACIÓN DE SEMILLA DE CAFÉ (COFFEA ARABICA L.) QUE PERMITAN MANTENER ALTA CALIDAD FISIOLÓGICA	Desarrollo
C1652	CONTAMINACIÓN DEL MAÍZ COSTARRICENSE POR ESPECIES TOXIGÉNICAS DE FUSARIUM	Desarrollo
	USE OF MOLECULAR AND PHYSIOLOGICAL TOOLS TO PROMOTE THE GENETIC	

C2515	IMPROVEMENT OF DOUBLE FLOWERED CATHARANTHUS ROSEUS (APOCYNACEAE)	Terminado
C2609	DESARROLLO Y PROMOCIÓN DE NUEVAS VARIEDADES Y SEMILLA DE ALTA CALIDAD DE SOYA COSTARRICENSE	Desarrollo
C2715	SEMILLAS DEL BICENTENARIO: UNA VALORACIÓN DE LO AUTÓCTONO	Desarrollo
C3061	DETERMINACIÓN DE POSIBLES GENES CANDIDATOS INVOLUCRADOS EN LA PLASTICIDAD SEXUAL EN PAPAYA (CARICA PAPAYA L.).	Desarrollo
C3064	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS ENDÓFITAS ENCONTRADAS EN EL CULTIVO IN VITRO DE TRES ESPECIES TROPICALES PARA VALORAR LA PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS Y SUS POSIBLES EFECTOS BIOLÓGICOS	Desarrollo
C3068	DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA ANALÍTICA PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LAS VITAMINAS DEL COMPLEJO B ENRIQUECIDAS EN EL ARROZ DE COSTA RICA	Desarrollo
C3069	POLIFENOLES EN VARIEDADES DE FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS) COSTARRICENSE CON POTENCIAL ANTIMICOTOXIGÉNICO.	Desarrollo
C3465	ESTRATEGIAS PARA LA PROMOCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD Y COMPETITIVIDAD EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y SEMILLAS DE ARROZ Y SOYA.	Desarrollo
C3504	VALORIZATION OF BY-PRODUCTS OBTAINED DURING THE ANAEROBIC FERMENTATION OF COFFEE BERRIES FOR THE DESIGN OF A FUNCTIONAL BEVERAGE – FUNCTIONAL-COFFEE	Terminado
C4125	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y NUTRICIONAL DEL ACEITE EXTRAÍDO DE LAS SEMILLAS DE CARICA PAPAYA PARA SU VALORIZACIÓN COMO SUBPRODUCTO AGROINDUSTRIAL DE LA PRODUCCIÓN DE PAPAYA EN COSTA RICA	Desarrollo
C4127	CARACTERIZACIÓN EN CAMPO DE PLANTAS M1 Y M2 DE BANANO, CLON GRAN ENANO, TRATADAS CON AGENTE MUTAGÉNICO.	Desarrollo
C4128	POLIFENOLES ENCAPSULADOS EN NANOPARTÍCULAS BIODEGRADABLES CON POTENCIAL PARA CONTROLAR LA CONTAMINACIÓN DE GRANOS DE MAÍZ POR FUMONISINAS	Desarrollo
C4129	DETERMINACIÓN DE LA RELACIÓN ENTRE LA IMBIBICIÓN Y EL TIEMPO DE COCCIÓN EN FRIJOL MEDIANTE EL USO DE TÉCNICAS MOLECULARES Y CONVENCIONALES	Desarrollo
C4457	MÉTODO DE CUANTIFICACIÓN RÁPIDA DE AFLATOXINAS EN CAMPO Y LABORATORIO PARA FORTALECER LA SEGURIDAD ALIMENTARIA NACIONAL	Desarrollo
C4651	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL PRODUCTIVO Y (ANTI)NUTRICIONAL DE LUPINUS CLARKII, PARA SU USO AGRÍCOLA Y EN EL CONSUMO HUMANO Y ANIMAL	Desarrollo