

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS ASOCIADOS A LA UNIDAD
31/12/2024 - 2:30 am

Reporte de Proyectos asociados de la Unidad:

313 - ESCUELA DE ZOOTECNIA

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
B3723-22	REVISTA NUTRICIÓN ANIMAL TROPICAL	Desarrollo
B4252	VIABILIDAD DE LA PRODUCCIÓN Y TRANSFERENCIA DE EMBRIONES GIROLANDO Y BRANGUS EN LA UNIDAD DE REPRODUCCIÓN ANIMAL.	Terminado
B5047	MEDICIÓN TÉCNICA-ECONÓMICA EN PROPUESTAS DE CAMBIOS DE TECNOLOGÍAS, A NIVEL DE FINCAS DE GANADERÍA VACUNA Y BUFALINA DE PRODUCCIÓN DE CARNE Y DOBLE PROPÓSITO.	Cerrado con permiso
B5085	VALOR NUTRICIONAL DEL ENSILAJE Y HENO DE LA TYPHA DOMINGENSIS	Terminado
B5086	CONTENIDO DEL ÁCIDO LINOLEICO CONJUGADO EN CARNE DE BOVINOS EN PASTOREO Y SUPLEMENTADOS CON UNA FUENTE RICA EN ÁCIDO LINOLEICO	Terminado
B5088	COMPOSICIÓN QUÍMICA DE POLLINAZAS PRODUCIDAS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN AMBIENTE CONTROLADO Y EL EFECTO DE ALMACENAMIENTO SOBRE SU CALIDAD NUTRICIONAL	Terminado
B5089	RELACIÓN DEL VALOR DE UREA EN LECHE CON PARÁMETROS REPRODUCTIVOS Y PRODUCTIVOS EN ANIMALES HOLSTEIN, JERSEY Y SUS CRUCES EN DIFERENTES PROPORCIONES EN COSTA RICA	Terminado
B5090	CORRELACIÓN ENTRE VARIABLES DE TIPO EN GANADO JERSEY Y LA PRODUCTIVIDAD DE LOS ANIMALES	Terminado
B5091	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA HIPOCALCEMIA CLÍNICA EN VACAS JERSEY DE COSTA RICA	Terminado
B5142	DETERMINACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE LA FIBRA DETERGENTE NEUTRO (FDN) DE LOS FORRAJES UTILIZADOS EN LAS FINCAS DE PRODUCCIÓN COMERCIAL DE COSTA RICA	Terminado
B5143	DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD BROMATOLÓGICA Y PRESENCIA DE MICOTOXINAS DE LOS HENOS DE PASTO TRANSVALA (DIGITARIA DECUMBENS) PRODUCIDOS EN COSTA RICA PARA PROPONER EL ESTABLECIMIENTO DE UNA NORMATIVA QUE REGULE SU COMERCIALIZACIÓN	Terminado
B5144	CARACTERIZACIÓN DE LOS RESIDUOS DE ANTIBIÓTICOS PRESENTES EN LOS GRANOS DE DESTILERÍA DE MAÍZ SECOS CON SOLUBLES (DDGS) UTILIZADOS EN LA FABRICACIÓN DE ALIMENTOS PARA ANIMALES EN COSTA RICA	Terminado
B5191	EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA DE LA CONCENTRACIÓN DEL CALCIO SANGUÍNEA DURANTE EL PERÍODO POSPARTO EN UN HATO DE VACAS JERSEY	Terminado
B5779	CONVERSIÓN DE RESIDUOS AGROPECUARIOS ORGÁNICOS EN RECURSOS; UNA RED TEMÁTICA	Terminado
B6073	CARACTERÍSTICAS FERMENTATIVAS Y NUTRICIONALES DE MEZCLAS FERMENTADAS DE CORONA DE PIÑA CON CUATRO NIVELES DE GUINEO CUADRADO (MUSA SP.) PARA LA ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES	Terminado

B6074	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE ALIMENTOS BALANCEADOS PARA AVES Y HARINAS DE ORIGEN ANIMAL UTILIZADAS EN LA ALIMENTACIÓN DE ANIMALES EN COSTA RICA. POSIBLES FUENTES DE CONTAMINACIÓN Y OPCIONES DE MANEJO.	Terminado
B6126	INDICADORES BIOLÓGICOS DE BIENESTAR EN LA PRODUCCIÓN DE ROEDORES UTILIZADOS EN LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA.	Terminado
B6511	PRODUCCIÓN DE ENSILAJES DE CAÑA DE AZÚCAR COMO SUPLEMENTO ALIMENTICIO PARA BOVINOS Y COMO ALTERNATIVA PARA DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DE LA COOPERATIVA COOPECAÑERA R.L.	Terminado
B6903	PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN FORRAJES DE LA ESCUELA DE ZOOTECNIA (PROINFO)	Cerrado con permiso
B7062	COMPARACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES DE PERROS Y GATOS CON LAS RECOMENDACIONES DE ALIMENTACIÓN EN LAS ETIQUETAS DE ALIMENTOS COMERCIALES.	Terminado
B7063	SISTEMAS DE MANEJO DE RESIDUOS UTILIZADOS EN SISTEMAS INTENSIVOS DE PRODUCCIÓN BOVINA DE LECHE Y CARNE EN COSTA RICA.	Terminado
B7064	DETERMINACIÓN DEL PERFIL DE AMINOÁCIDOS DE LOS FORRAJES UTILIZADOS EN LAS FINCAS DE PRODUCCIÓN COMERCIAL DE COSTA RICA	Terminado
B7069	DEGRADABILIDAD IN VITRO DEL ALMIDÓN EN DIFERENTES SUBPRODUCTOS AGRÍCOLAS Y SU IMPACTO SOBRE LA PRODUCCIÓN DE METANO Y PARÁMETROS DE FERMENTACIÓN RUMINAL.	Terminado
B7070	PREVALENCIA DEL POLIMORFISMO NUCLEOTÍDICO DGAT1 K232A EN HATOS DE GANADO LECHERO DE COSTA RICA	Terminado
B7073	OPTIMIZACIÓN DEL CRECIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE INOCULANTES FORMULADOS A BASE DE AZOSPIRILLUM SPP.	Terminado
B7078	EFFECTO DE LA UTILIZACIÓN DE ACEITES ESENCIALES Y ÁCIDOS ORGÁNICOS EN LOS RENDIMIENTOS ZOOTÉCNICOS Y LA SALUD INTESTINAL DE POLLOS DE ENGORDE	Cerrado con permiso
B7128	UTILIZACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE YUCA EN MEZCLAS FORRAJERAS ENSILADAS PARA LA ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES	Terminado
B7204	COMPARACIÓN DE LA CALIDAD FISICOQUÍMICA, INSTRUMENTAL Y SENSORIAL DE LA CARNE DE GALLINAS REPRODUCTORA PESADAS (COBB 500 Y ROSS) Y PONEDORAS COMERCIALES (ISA BROWN Y HY-LINE), ASÍ COMO DE EMBUTIDOS FORMULADOS A PARTIR DE ESTAS.	Terminado
B7609	ANÁLISIS DE RESIDUOS DE ACARICIDAS EN LECHE ENTERA BOVINA UTILIZADOS EN EL CONTROL DE LA GARRAPATA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN LECHERA EN COSTA RICA	Terminado
B7716	MICROBIOLOGÍA DE LAS CAMAS EN SISTEMAS EN CONFINAMIENTO PROVENIENTES DE UN SEPARADOR DE SÓLIDOS DE AGUAS DE LAVADO DE UNA LECHERÍA	Terminado
B7A29	PRODUCTIVIDAD DEL PASTO RYEGRASS ANUAL (LOLIUM MULTIFLORUM) CV. JUMBO A DOS ALTITUDES CON TRES FÓRMULAS DE NITRÓGENO	Terminado
B8018	CONTENIDO DE METALES PESADOS EN ALIMENTOS PARA MASCOTAS	Terminado
B8019	CUMPLIMIENTO DEL ANÁLISIS DE GARANTÍA EN ALIMENTOS IMPORTADOS PARA MASCOTAS	Terminado
	EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO Y EL PERFIL LIPÍDICO DE NOVILLOS EN	

B8020	PASTOREO SUPLEMENTADOS CON GRANOS DE DESTILERÍA DE MAÍZ SECOS CON SOLUBLES (DDGS) COMO FUENTE ALTA EN ÁCIDO LINOLEICO	Terminado
B8021	CARACTERIZACIÓN DE OCHO MATERIAS PRIMAS DE GRASAS Y ACEITES DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL UTILIZADAS EN COSTA RICA MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE SEIS PARÁMETROS DE CALIDAD.	Terminado
B8022	EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE AMINO ÁCIDOS ESPECÍFICOS EN EL RENDIMIENTO PRODUCTIVO DE GRANJAS PORCINAS COMERCIALES	Terminado
B8024	DETERMINACIÓN DE ALMIDÓN RESISTENTE EN MATERIAS PRIMAS LOCALES PARA NUTRICIÓN ANIMAL.	Terminado
B8025	USO DE AZOTOBACTER SP Y AZOSPIRILLUM SP COMO BIOFERTILIZANTES EN LA PRODUCCIÓN DE FORRAJES	Ampliado
B8025-22	USO DE AZOTOBACTER SP Y AZOSPIRILLUM SP COMO BIOFERTILIZANTES EN LA PRODUCCIÓN DE FORRAJES	Terminado
B8026	CARACTERIZACIÓN DEL CONTENIDO DE FENOLES TOTALES Y TANINOS CONDENSADOS EN FORRAJES EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN ANIMAL, POR MEDIO DE LA TÉCNICA DE HCL-BUTANOL.	Terminado
B8178	PRÁCTICAS DE MANEJO PARA LA RECUPERACIÓN DE PASTURAS	Terminado
B8201	ESTUDIO BIOECONÓMICO Y NUTRICIONAL DEL CULTIVO DE SORGO (SORGHUM SPP).	Terminado
B8504	EFICIENCIA EN LA UTILIZACIÓN DE NUTRIENTES EN LA NUTRICIÓN DE ANIMALES MONOGÁSTRICOS	Vencido
B8514	EVALUACIÓN TÉCNICA Y NUTRICIONAL DE LAS FINCAS DE PRODUCCIÓN LECHERA DE LOS ASOCIADOS DE COOPEPURISCAL R.L.	Terminado
B8608	EVALUACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE CALIDAD E INOCUIDAD MICROBIOLÓGICA DEL ALIMENTO Y AGUA CONSUMIDOS POR LOS ROEDORES PRODUCIDOS POR EL BIOTERIO DEL LABORATORIO DE ENSAYOS BIOLÓGICOS (LEBI) DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (UCR).	Terminado
B8707	DESARROLLO DE UN CATÁLOGO DE PASTOS DE USO COMÚN EN COSTA RICA	Terminado
B8708	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE LA SACHA INCHI (PLUKENETIA VOLUBILIS)	Terminado
B8802	COMERCIALIZACIÓN DE HUEVOS DE GALLINAS CON ACCESO A PASTOREO EN EL MÓDULO AVIAR DE LA SEDE DEL ATLÁNTICO	Terminado
B9040	EVALUACIÓN DE LA VALIDEZ TECNOLÓGICA Y COMERCIAL DE LA PRODUCCIÓN DE HENO ASOCIADO DE DIGITARIA SP Y LA LEGUMINOSA VIGNA SP	Terminado
B9144	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE METODOLOGÍAS INSTRUMENTALES PARA NUTRICIÓN DE PRECISIÓN EN RUMIANTES CON LAS PRINCIPALES ESPECIES FORRAJES DE USO EN COSTA RICA.	Vencido
B9244	EFFECTO DE LA FERTILIZACIÓN ORGÁNICA E INORGÁNICA SOBRE LA PRODUCTIVIDAD, VALOR NUTRICIONAL, EMISIONES DE GASES DE EFFECTO INVERNADERO Y DESARROLLO DEL PASTO ESTRELLA AFRICANA (CYNODON NLEMFUENSIS) EN COSTA RICA	Terminado
B9252	ANÁLISIS DE LA RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS EN BACTERIAS ENTÉRICAS AISLADAS EN DIFERENTES PUNTOS DE LA CADENA DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA NACIONAL	Terminado
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”	Terminado
	ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS, SENSORIALES Y	

B9514	NUTRICIONALES DE LA CARNE (POSTA) DE CERDOS EN COSTA RICA.	Terminado
C0027	PRODUCCIÓN DE BIOGÁS A PARTIR DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES UTILIZANDO UNA PLANTA PILOTO DE BIOGÁS Y EL USO DE SUS EFLUENTES COMO BIOFERTILIZANTE.	Vencido
C0180	USO DE LA LOMBRIZ ROJA CALIFORNIANA (EISENIA FETIDA) EN LA NUTRICIÓN DE ALEVINES DE TILAPIA AZUL (OREOCHROMIS AUREUS)	Terminado
C0189	EVALUACIÓN DE DOS MÉTODOS PARA INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN CABRAS DE LECHE	Cerrado con permiso
C0191	SUSTITUCIÓN PARCIAL DE FORRAJE DE SOYA CIGRAS 06 POR SUBPRODUCTOS DE YUCA EN MEZCLAS PARA ENSILAJE	Ampliado
C0191-22	SUSTITUCIÓN PARCIAL DE FORRAJE DE SOYA CIGRAS 06 POR SUBPRODUCTOS DE YUCA EN MEZCLAS PARA ENSILAJE	Terminado
C0192	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FERMENTATIVA Y NUTRICIONAL DE MEZCLAS DE BOTÓN DE ORO (TITHONIA DIVERSIFOLIA) CON PASTO DE CORTE Y DOS FUENTES DE ALMIDÓN ENSILADAS PARA LA ALIMENTACIÓN DE BOVINOS LECHEROS.	Terminado
C0266	DESARROLLO DE UNA CALIBRACIÓN PARA UN PLATO MEDIDOR DE BIOMASA EN PASTURAS DE ESTRELLA AFRICANA, KIKUYO Y RYEGRASS EN COSTA RICA	Terminado
C0510	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA Y CALIDAD NUTRICIONAL DEL PASTO SUAZI (DIGITARIA SWAZILANDENSIS) A DIFERENTES EDADES DE CORTA Y NIVELES CRECIENTES DE FERTILIZACIÓN NITROGENADA MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO CERCANO (NIRS)	Terminado
C0801	MÓDULO EXPERIMENTAL DE MONOGÁSTRICOS Y LA VENTA DE SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN	Ampliado
C0801-21	MÓDULO EXPERIMENTAL DE MONOGÁSTRICOS Y LA VENTA DE SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN	Desarrollo
C1089	EFFECTO DE LA APLICACIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS SOBRE LA ESTRUCTURA Y ACTIVIDAD DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS DEL SUELO A NIVEL DE MESOCOSMO	Terminado
C1103	CARACTERIZACIÓN PRODUCTIVA Y REPRODUCTIVA DEL HATO GIROLANDO EN LA FINCA DE PRODUCCIÓN ANIMAL	Desarrollo
C1104	DETERMINACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD DEL ALMIDÓN EN DIETAS DE BOVINOS LECHEROS Y CÁRNICOS MEDIANTE LA VALORACIÓN DEL CONTENIDO DE ALMIDÓN FECAL	Cerrado con permiso
C1107	DEGRADABILIDAD IN SITU DE LA MATERIA SECA, FIBRA Y PROTEÍNA CRUDA, DE ENSILADOS EN DOS CONDICIONES DE AMBIENTE RUMINAL	Cerrado con permiso
C1113	VALIDACIÓN DEL TRATAMIENTO ALCALINO COMO MEJORADOR DEL VALOR NUTRICIONAL DE RASTROJOS Y FIBRAS AGROINDUSTRIALES PARA EL CONSUMO DE RUMIANTES.	Cerrado con permiso
C1148	PRÁCTICAS ZOOTÉCNICAS EN EL ADIESTRAMIENTO DE BOVINOS DE TIRO	Terminado
C1158	“INDICADORES ZOOTÉCNICOS DE DESEMPEÑO EN ALEVINES DE TILAPIA AZUL (OREOCHROMIS AUREUS), BAJO DISTINTOS RÉGIMENES DE ALIMENTACIÓN Y TEMPERATURA”.	Terminado
C1172	DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD NUTRICIONAL DE FORRAJES DE ZONA ALTA (RYEGRASS, FESTULOLIUM), ARBUSTIVAS (MORERA, BOTÓN DE ORO) Y SORGO (NEGRO, MILLÓN, BMR) UTILIZADOS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN MEDIANTE LA ESPECTROSCOPÍA DE REFLECTANCIA DEL INFRARROJO CERCANO (NIRS)	Cerrado con permiso

C1173	EFEECTO DEL NIVEL NUTRICIONAL SOBRE FACTORES RELACIONADOS CON EL RENDIMIENTO REPRODUCTIVO DE MACHOS BOVINOS	Terminado
C1250	MONITOREO DEL ESTADO NUTRICIONAL DE VACAS DOBLE PROPÓSITO EN PRODUCCIÓN POR MEDIO DE PERFILES METABÓLICOS E IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES CONSUMIDAS POR MEDIO DE LA TÉCNICA DNA BARCODING.	Terminado
C1459	EVALUACIÓN INTEGRAL DEL CICLO DEL NITRÓGENO EN UN SUELO DEDICADO A PASTURAS: LÍNEA BASE PARA UNA MEJOR IMPLEMENTACIÓN DE LAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS DE FERTILIZACIÓN	Cerrado con permiso
C1510	PROYECTO: EVALUACIÓN DE TÉCNICAS PARA LA DESCONGELACIÓN DE DOSIS SEMINALES DE MACHOS BOVINOS DESTINADAS A INSEMINACIÓN ARTIFICIAL SOBRE LA CALIDAD ESPERMÁTICA	Vencido
C1715	OPTIMIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE PELETIZACIÓN DE ALIMENTO BALANCEADO EN UN EQUIPO DE PEQUEÑA ESCALA	Terminado
C2111	ANÁLISIS DE LA CONCENTRACIÓN DE FIBRA DIGESTIBLE EN CENCHRUS PURPUREUS, TITHONIA DIVERSIFOLIA Y MORUS ALBA A DOS EDADES DE COSECHA, MEDIANTE ECUACIONES DE PREDICCIÓN Y DIGESTIBILIDAD IN VIVO A 240 HORAS.	Cerrado con permiso
C2112	VIGILANCIA DEL VIRUS DE LA BRONQUITIS INFECCIOSA AVIAR DURANTE EL PERÍODO 2022-2024 MEDIANTE MÉTODOS MOLECULARES E IMPLEMENTACIÓN DE UNA METODOLOGÍA DE AISLAMIENTO VIRAL	Desarrollo
C2162	EFEECTO DE ALMACENAMIENTO Y LA EDAD Ponedora DE CODORNIZ JAPONESA (COTURNIX COTURNIX JAPONICA) EN LA CARACTERÍSTICAS PROXIMALES Y MICROBIOLÓGICAS DEL HUEVO.	Terminado
C2171	INCLUSIÓN DE VÍSCERAS DE LA INDUSTRIA CÁRNICA EN LA DIETA DE LA ESPECIE ACUÍCOLA ORNAMENTAL P. RETICULATA Y SU EFECTO SOBRE CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN.	Terminado
C2609	DESARROLLO Y PROMOCIÓN DE NUEVAS VARIEDADES Y SEMILLA DE ALTA CALIDAD DE SOYA COSTARRICENSE	Desarrollo
C2724	INVESTIGACIÓN EN METAGENÓMICA CON UN ENFOQUE EN MEJORA GENÉTICA ANIMAL PARA LA SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS PRODUCTIVOS DE RUMIANTES	Desarrollo
C2748	DESARROLLO DEL OBSERVATORIO DE CAMBIO CLIMÁTICO DE LA ESCUELA DE ZOOTECNIA	Desarrollo
C2780	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE ESTRATEGIAS NUTRICIONALES EN LA FERMENTACIÓN RUMINAL Y SUS POBLACIONES MICROBIANAS POR MEDIO DEL CULTIVO CONTINUO DE CONTENIDOS RUMINALES	Desarrollo
C3086	DESARROLLO DE UN SISTEMA ESTANDARIZADO DE EVALUACIÓN DEL BIENESTAR ANIMAL PARA EQUINOS EN COSTA RICA	Cerrado con permiso
C3169	DESEMPEÑO ZOOTÉCNICO DE TRES LÍNEAS DE TILAPIA (OREOCHROMIS SPP.) BAJO SISTEMAS ACUÍCOLAS DE RECIRCULACIÓN.	Desarrollo
C3227	ESTIMACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE FORRAJE MEDIANTE EL USO DE FOTOGRAFÍA DIGITAL EN SISTEMAS GANADEROS DE COSTA RICA	Desarrollo
C3240	EVALUACIÓN DE LA MORFOLOGÍA DE DOSIS DE SEMEN COMERCIAL BOVINO DESCONGELADO BAJO DIFERENTES PROTOCOLOS	Vencido
C3291	PELETIZADO DE FUENTES FORRAJEAS, ARBUSTIVAS Y SUBPRODUCTOS COMO ALTERNATIVA PARA LA ALIMENTACIÓN ANIMAL	Desarrollo
C3294	CARACTERIZACIÓN DE LAS CANALES Y CARNE DE ANIMALES GIROLANDO DE LA FINCA DE PRODUCCIÓN ANIMAL EN GUÁPILES Y EVALUACIÓN DEL EFECTO DE DIFERENTES TIEMPOS DE MADURACIÓN HÚMEDA SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS	Desarrollo

	DE CALIDAD DE LA CARNE	
C3747	VINCULACIÓN INTERINSTITUCIONAL PARA LA GENERACIÓN CONJUNTA DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN EN PRODUCCIÓN ANIMAL	Desarrollo
C4062	ESTUDIO DE LAS COMUNIDADES MICROBIANAS Y ANÁLISIS FUNCIONAL EN EL PROCESO DE VERMICOMPOSTAJE DE EXCRETAS BOVINAS	Desarrollo
C4130	EVALUACIÓN DE LA DINÁMICA DE LA HIPOCALCEMIA EN VACAS LECHERAS DURANTE EL PERIPARTO	Desarrollo
C4138	VALORIZACIÓN DE LODOS ACUAPÓNICOS COMO BIOFERTILIZANTES	Desarrollo
C4159	EVALUACIÓN DE DIETAS OFRECIDAS A TEPEZCUINTLES (CUNICULUS PACA) EN CAUTIVERIO Y SU EFECTO EN ALGUNOS PARÁMETROS FÍSICOS Y METABÓLICOS	Desarrollo
C4198	EFECTO SOBRE PARÁMETROS ZOOTÉCNICOS Y COMPOSICIÓN TISULAR DE TRUCHA ARCOÍRIS (ONCORHYNCHUS MYKISS) ALIMENTADA CON LARVA DE MOSCA SOLDADO (HERMETIA ILLUCENS)	Desarrollo
C4233	EFECTO DE UN IMPLANTE HORMONAL COMERCIAL SOBRE EL DESEMPEÑO PRODUCTIVO, CALIDAD SEMINAL, CARACTERÍSTICAS DE CANAL Y CALIDAD DE CARNE EN TORETES ENCASTADOS BRAHMAN EN LA FINCA DE PRODUCCIÓN ANIMAL	Desarrollo
C4459	BIOCONVERSIÓN DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES PARA LA PRODUCCIÓN DEL INSECTO COMESTIBLE TENEBRIO MOLITOR Y SU INCORPORACIÓN EN PRODUCTOS TRADICIONALES GUANACASTECOS	Desarrollo
C4467	PROMOCIÓN DE LA APLICACIÓN DEL ANÁLISIS DE RIESGO Y ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE RIESGOS MICROBIOLÓGICOS EN LA PRODUCCIÓN DE POLLO Y DERIVADOS (POULTRY SAFE).	Desarrollo
C4521	MODERNIZACIÓN DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS DEL SECTOR CAMARONERO EN COSTA RICA.	Desarrollo
C5122	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL Y FERMENTATIVA DE DIFERENTES MEZCLAS ENSILADAS ELABORADAS CON MATERIALES FORRAJEROS DE FINCAS DE LA ZONA ATLÁNTICA	Desarrollo
C5131	ALTERNATIVAS NUTRICIONALES Y DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS ZOOTÉCNICOS EN LA PRODUCCIÓN DE CARPA KOI (CYPRINUS RUBROFUSCUS VAR. KOI).	Desarrollo
C5711	SISTEMAS DE MANEJO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL RECURSO FORRAJERO	Desarrollo