

Universidad de Costa Rica  
Vicerrectoría de Investigación  
**Sistema de Información de Proyectos**  
**REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD**  
24/08/2024 - 5:24 am

Reporte de Proyectos de la Unidad:

## 808 - CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGIA

| NÚMERO | NOMBRE  | ESTADO                     |
|--------|---|----------------------------|
| 80003  | ESTUDIO COMPARATIVO DE LA ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES BENTONICAS DEL ESTERO DE PUNTARENAS Y EL ESTERO DE PUNTA MORALES            | Terminado                  |
| 80037  | LEVANTAMIENTO PRELIMINAR DE LA ICTIOFAUNA DEL GOLFO DE NICOYA   | Terminado                  |
| 80090  | LEVANTAMIENTO BIOLOGICA DEL ARRECIFE CORALINO DE CAHUITA  | Terminado                  |
| 81132  | CALCULO DE LA DISPERSION DEBIDO A LAS MAREAS Y USO EN LA PREDICCIÓN DE LA DISTRIBUCION DE CONTAMINANTES EN EL GOLFO DE NICOYA       | Terminado                  |
| 81140  | ESTUDIO DE LA DIGESTIBILIDAD DE PROTEINAS DE VARIOS ALIMENTOS SECOS PARA EL CAMARON PENAEUS STYLIROSTRIS                            | Cerrado por incumplimiento |
| 82023  | ICTIOFAUNA E ICTIOPLANCTON DEL ESTERO DE POCHOTE DE PUNTARENAS  | Cerrado por incumplimiento |
| 82057  | INVENTARIOS DE RECURSOS DE TORTUGA EN COSTA RICA  | Cerrado con permiso        |
| 82094  | ESTUDIO PILOTO DE LOS PERIODOS DE RECLUTAMIENTO Y COMPARACION ESTACIONAL DE LA ICTIOFAUNA COMERCIAL RESIDENTE EN EL GOLFO DE NICOYA | Terminado                  |
| 82095  | HISTORIA NATURAL DEL ISOPODO SHAEROMA DESTRUCTOR EN EL ESTERO POCHOTE PUNTARENAS  | Terminado                  |
| 82096  | DETERMINACION DEL DESFACE DE LA MAREA EN LA BOCA DEL GOLFO DE NICOYA  | Terminado                  |
| 82097  | DESCRIPCION DE UNA NUEVA ESPECIE DEL GENERO EICHLOSOMA  | Terminado                  |
| 82099  | DESARROLLO Y DESCRIPCION DE LAS ETAPAS LARVALES DEL CANGREJO CALAPIDO CALAPPACONVEXA EN EL LABORATORIO                              | Terminado                  |
| 83129  | ARRECIFES, DEPOSITACION CLASTICA Y MORFOLOGIA LITORAL EN LA COSTA DEL CARIBE  | Terminado                  |
| 83130  | EVALUACION DE LOS RECURSOS MARINOS DEL ARRECIFE CORALINO DEL PARQUE NACIONAL CAHUITA.   | Terminado                  |
| 83131  | ESTUDIOS PRELIMINARES SOBRE SISTEMATICA DEL ICTIOPLACTON DEL GOLFO DE NICOYA  | Terminado                  |
| 83132  | ESTUDIO SISTEMATICO DE LOS PECES EN COSTA RICA  | Terminado                  |
|        |   | Cerrado con                |

|       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| 83133 | UN MODELO HIDRODINAMICO DEL GOLFO DE NICOYA  | permiso                    |
| 83134 | CULTIVO DE CHUCHECA "ANADARA GRANDIS" EN EL GOLFO DE NICOYA  | Terminado                  |
| 83135 | INVENTARIO DE LAS COMUNIDADES CORALINAS DEL LITORAL PACIFICO DE COSTA RICA   | Terminado                  |
| 83136 | MAPAS DE SENSIBILIDAD AMBIENTAL DE LAS COSTAS DEL PACIFICO Y ATLANTICO DE COSTA RICA   | Terminado                  |
| 83403 | EVALUACION DE LA FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO DEL CAMARON (F.R. # 196-11)   | Terminado                  |
| 84015 | ESTUDIO EXPLORATORIO SOBRE LA PESCA Y BIOLOGIA DE TIBURONES EN LA ZONA NORTE DE LA COSTA PACIFICA DE COSTA RICA                                      | No ejecutado               |
| 84065 | ESTUDIO CUANTITATIVO DE LA MEIAFAUNA DE LA PLAYA FANGOSA DE PUNTA MORALES, PUNTARENAS, COSTA RICA  | No ejecutado               |
| 84080 | DISEÑO, CONSTRUCCION Y SEGUIMIENTO BIOLÓGICO DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL DE LLANTAS. IMPACTO EN EL MEDIO MARINO EN UNA ZONA DE AGUAS SOMERAS           | Terminado                  |
| 84102 | EFFECTOS DE LA CONTAMINACION CRONICA POR PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS ANADARA (I PARTE) EN COMUN. BENTONICAS ESTERO MORALES Y RIO TEMPISQUE (II PARTE). | Cerrado por incumplimiento |
| 85009 | ESTUDIO TAXONOMICO DE CANGREJOS (DECAPODA:BRACHYURA:ANOMURA) NO REPORTADOS PARA COSTA RICA   | No ejecutado               |
| 85021 | ESTUDIO PRELIMINAR SOBRE LA CONCENTRACION DE METALES PESADOS EN EL AGUA, SEDIMENTOS Y ALGUNOS INVERTEBRADOS DEL ARRECIFE CORALINO DE CAHUITA         | Cerrado por incumplimiento |
| 85022 | BIOMASA Y PRODUCCION DE HOJARASCA EN UN BOSQUE DE AVICENNIA GERMINANS EN SALINAS, PUNTARENAS, COSTA RICA   | Terminado                  |
| 85076 | SISTEMATICA Y DISTRIBUCION DE LOS CANGREJOS DE AGUA DULCE DE COSTA RICA (CRUSTACEA:PSUDOTHELPHUSIDAE)  | Terminado                  |
| 85086 | METABOLISMO ENERGETICO Y REPRODUCCION EN ALGUNOS CORALES DEL CARIBE DE COSTA RICA  | No ejecutado               |
| 85402 | ESTUDIO CUANTITATIVO DE LOS RECURSOS INFAUNALES DE LA ZONA ENTRE MAREAS EN PUNTA MORALES (F.R. # 196-23)   | Terminado                  |
| 85405 | NUEVOS METODOS PARA LA EVALUACION DE RECURSOS PESQUEROS. PROGRAMA COOPERATIVOUCR/UW, UCR/UM (F.R. # 275)   | Terminado                  |
| 85406 | ESTUDIO DE LA CONTAMINACION MICROBIANA E INFECCION PARASITARIA DE INTERES SANITARIO EN MOLUSCOS BIVALVOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL (F.R. # 196-28)    | Terminado                  |
| 85513 | PROYECTO COOPERATIVO UCR/LACM: ICTIOPLANCTON F.R. # 122  | Cerrado con permiso        |
| 86037 | ESTUDIO CUANTITATIVO DE LA MACROFAUNA Y MEIOFAUNA DE LAS PLAYAS FANGOSAS D E PUNTA MORALES Y GOLFITO, PUNTARENAS,COSTA RICA.                         | Terminado                  |
| 86040 | FACTIBILIDAD PARA LA EXPLOTACION COMERCIAL DEL CANGREJO DE MANGLARES (CALLI- NECTES TOXOTES)   | Terminado                  |
| 86041 | CARACTERIZACION DE LA ASOCIACION PLANCTONICA DEL EMBALSE DE ARENAL, GUANACASTE   | Terminado                  |
| 86071 | EVALUACION DE LOS RECURSOS PESQUEROS PARA LA PESCA ARTESANAL EN GOLFO DULC E   | Terminado                  |

|       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| 86072 | ESTRUCTURA Y FUNCION DE LAS COMUNIDADES DE MANGLAR EN GOLFO DULCE,COSTA RI CA  | Cerrado por incumplimiento |
| 86073 | BIOLOGIA Y CULTIVO DEL OSTION OSTREA IRIDESCENS (BIVALVIA:OSTREIDAE) EN GO LFO DE NICOYA Y GOLFO DULCE   | Cerrado por incumplimiento |
| 86106 | NUEVOS METODOS PARA LA EVALUACION DE RECURSOS PESQUEROS. UCR/UNIVERSIDAD DE WASHINGTON   | Terminado                  |
| 86108 | NUEVOS METODOS PARA LA EVALUACION DE RECURSOS PESQUEROS. UCR/UNIVERSIDAD DE MARYLAND F.R. # 276  | Terminado                  |
| 87004 | INSTALACION DE ARRECIFE ARTIFICIAL DE LLANTAS EN EL LAGO ARENAL  | Cerrado por incumplimiento |
| 87124 | GRADO DE INFECCION POR CILIADOS EPIBIONTES EN LANGOSTINOS (MACROBRACHIUM ROSENBERGII), CULTIVADOS BAJO CONDICIONES REGULADAS                         | Terminado                  |
| 88008 | REPRODUCCION Y CRECIMIENTO DE Donax panamensis (Bivalvia: Donacidae) EN PLAYAPALMA PARRITA   | Terminado                  |
| 88060 | LEVANTAMIENTO ECOLOGICO DE LAS COMUNIDADES DE FANEROGAMAS MARINAS DE COSTA RICA  | Terminado                  |
| 88405 | LARVICULTURA DEL OSTION OSTREA IRIDESCENS:DESARROLLO Y ADAPTACION DE TECNICASDE LABORATORIO  | Cerrado por incumplimiento |
| 88406 | ESTUDIOS ECOLOGICOS EN EL LITORAL ATLANTICO:IMPACTO AMBIENTAL DE LOS HIDROCARBUROS FOSILES SOBRE LOS SISTEMAS COSTEROS DE COSTA RICA .               | Cerrado por incumplimiento |
| 88420 | EVALUACION Y SEGUIMIENTO DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL COMO HABITACULO PARA LA PROTECCION DE PRE-RECLUTAS Y DESARROLLO DE ORGANISMOS DE IMPORTANCIA PARA | Cerrado por incumplimiento |
| 88423 | DISTRIBUCION Y VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE PARAMETROS FISICO-QUIMICO SALINIDAD, TEMPERATURA..." (FASE III)                                      | Terminado                  |
| 88560 | IMPACTO DEL TRASMALLO DE TRES PULGADAS UTILIZADO PARA LA PESCA ARTESANAL D E CAMARONES PENEIDOS SOBRE LAS POBLACIONES DE CORVINA EN LA PARTE INTERNA | Terminado                  |
| 88561 | PESQUERIA ARTESANAL EN EL GOLFO DE NICOYA  | Terminado                  |
| 88564 | EVALUACION DE LOS RECURSOS PESQUEROS DEMERSALES DEL NOROESTE DE COSTA RICA   | Cerrado por incumplimiento |
| 88567 | EVALUACION DE LOS ARRECIFES COSTEROS DEL GOLFO DULCE, COSTA RICA   | Terminado                  |
| 89026 | MORFOLOGIA DE LA VEGETACION DE LOS MANGLARES DE COSTA RICA   | Cerrado por incumplimiento |
| 89063 | ESTUDIO COMPARATIVO DE LA LIMNOLOGIA BASICA Y DE LA COMUNIDAD PLANCTONICA DE TRES LAGUNAS NATURALES DE COSTA RICA: COTE, HULE Y BONILLA              | Terminado                  |
| 89076 | COMPOSICION, DISTRIBUCION Y SISTEMATICA EN EL GOLFO DE NICOYA  | Terminado                  |
| 89404 | VARIABILIDAD EN LOS RESULTADOS DE ANALISIS QUIMICOS DE RUTINA EN LABORATORIOSDE LA REGION CENTRAL DE LA CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL          | Terminado                  |
| 89408 | LIBRO DE LA ICTIOFAUNA DE LA ISLA DEL COCO   | Terminado                  |
|       | ESTUDIOS LIMNOLOGICOS EN EL EMBALSE DE ARENAL. RESPUESTA DEL   |                            |

|       |  |                               |
|-------|--|-------------------------------|
| 89416 | COMPONENTE PLANCTONICO A CONDICIONES DE EUTROFICACION.<br>EVALUACION DEL IMPACTO SOBRE LAS P   | Terminado                     |
| 89556 | ESTUDIO DE LOS ARRECIFES CORALINOS DEL REFUGIO DE VIDA SILVESTRE<br>GANDOCA-MANZANILLA, LIMON Y EL EFECTO DE PERTURBACIONES<br>ANTROPOGENICAS. FR.#115           | Terminado                     |
| 89707 | APOYO AL CIMAR   | Cerrado por<br>incumplimiento |
| 90007 | ECOLOGIA DE LOS PECES ASOCIADOS A LOS MANGLARES DEL GOLFO DE<br>NICOYA: USO DE HABITATS Y ESTRUCTURA DE LA CADENA TROFICA  | Terminado                     |
| 90017 | DINAMICA DE NUTRIENTES, SESTON Y MATERIA ORGANICA DISUELTA EN LAS<br>QUEBRADAS DE LA CUENCA DEL EMBALSE DE ARENAL  | Terminado                     |
| 90021 | DEPREDACION DE CAMARONES PENEIDOS POR EL CANGREJO PORTUNIDO<br>CALLINECTES AR CUATUS EN EL GOLFO DE NICOYA. F.R. # 188   | Terminado                     |
| 90403 | EVALUACION DE LA PESQUERIA DE GRANDES PELAGIOS POR LA FLOTA<br>ARTESANAL EN EL PACIFICO CENTRAL DE COSTA RICA  | Terminado                     |
| 90404 | CULTIVO EXPERIMENTAL DE OSTION, <i>Ostrea iridescens</i> , EN ESTANQUES DE<br>CAMARON PROYECTO PILOTO PARA PROPICIAR LA TRANSFERENCIA DE<br>TECNOLOGIA A ACUACUO | Cerrado con<br>permiso        |
| 90409 | INVESTIGACION E IMPACTO AMBIENTAL EN EL ESTERO Y EN LAS AGUAS<br>ADYACENTES A PUNTARENAS   | Terminado                     |
| 90410 | SISTEMATICA DE INVERTEBRADOS BENTONICOS DEL GOLFO DE NICOYA, CON<br>ENFASIS EN BRAQUIOPODOS, POLIQUETOS, SIPUNCULIDOS Y CUMACEOS                                 | Terminado                     |
| 90414 | PATOLOGIA DE PENEIDOS:TAXONOMIA Y GRADO DE INFESTACION POR<br>CILIADOS EPIBIONTES EN PENAGUS VANNAMEI  | Cerrado por<br>incumplimiento |
| 90422 | EVALUACION DE LA PESQUERIA DE GRANDES PELAGICOS CAPTURADOS POR<br>LA FLOTA ARTESANAL EN EL PACIFICO CENTRAL DE COSTA RICA: FASE II                               | Terminado                     |
| 90560 | CULTIVO INTENSIVO DE TILAPIA EN JAULAS FLOTANTES F.R.# 277   | Terminado                     |
| 91007 | ESTUDIO LIMNOLOGICODE LA PARTE ALTA DEL RIO SAVEGRE: CALIDAD DE<br>AGUAS Y DE SCRIPCION DE LA FLORA PERIFITICA DE UN RIO TROPICAL                                | No ejecutado                  |
| 91316 | DIAGNOSTICO BIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE RECUPERACION DE LA<br>QUEBRADA LOS NEGRITOS, COMPONENTE LIMNOLOGICO CIMAR   | Cerrado por<br>incumplimiento |
| 91575 | EVALUACION DEL ESTADO ACTUAL DEL RECURSO DE LANGOSTA DEL CARIBE<br>DE COSTA RICA F.R. # 280  | Terminado                     |
| 91579 | ESTUDIO SOBRE LA CONTAMINACION MARINA E IMPACTO AMBIENTAL EN<br>LAS AGUAS COS TERAS DE COSTA RICA F.R. # 304   | Terminado                     |
| 91592 | EFECTOS DE "EL NIÑO" 1982-83 SOBRE LOS ARRECIFES CORALINOS DEL<br>PACIFICO ORIENTAL TROPICAL: ALTERACIONES, CAUSAS, RECUPERACION Y<br>ANALISIS RETROSPECTIVO     | Terminado                     |
| 91712 | EVALUACION DEL IMPACTO ECOLOGICO DEL LEVANTAMIENTO DE LA ZONA<br>COSTERA RESULTADO DEL TERREMOTO EN LIMON  | Terminado                     |
| 91739 | CONDICIONES PARA EL DESARROLLO DE INVESTIGACION COOPERATIVA<br>FSA/CRSP ENTRE LA UNIVERSIDAD DE MARYLAND (UMCEES) Y LA U.C.R.<br>(CIMAR) F.R. # 276              | Cerrado por<br>incumplimiento |
| 91740 | CONDICIONES PARA EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DE INVESTIGACION<br>COOPERATIVA F SA/CRSP ENTRE LA UNIVERSIDAD DE WASHINGTON (COS) Y<br>LA U.C.R. (CIMAR) F.R.       | Cerrado por<br>incumplimiento |

|          |  |                            |
|----------|--|----------------------------|
| 92217    | DINAMICA Y RECLUTAMIENTO DE CORVINAS Y CANGREJOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN EL GOLFO DE NICOYA  | Cerrado por incumplimiento |
| 92231    | EFFECTOS ECOLOGICOS A LARGO PLAZO DEL TERRERMOTO DE LIMON Y ANALISIS RETROSPECTIVO DE LAS COMUNIDADES ARRECIFALES DEL CARIBE DE COSTA RICA       | Terminado                  |
| 92275    | DISTRIBUCION DE ETAPAS LARVALES Y RECLUTAMIENTO DE CORVINAS (Sciaenidae) EN EL GOLFO DE NICOYA, COSTA RICA                                       | Terminado                  |
| 92557    | ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES CORALINAS Y ARRECIFES DE COSTA RICA (F.R. 196-11)  | Terminado                  |
| 92563    | NUTRICION DE POSTLARVAS DE CAMARONES PENAEIDOS EN EL GOLFO DE NICOYA, F.R. 196-02  | Terminado                  |
| 93578    | ROL DEL DETRITO DE MANGLAR EN LAS CADENAS TROFICAS   | Terminado                  |
| 93588    | EDAD Y CRECIMIENTO DE LOS PARGOS (Lutjanidae) Y CABRILLAS (Serranidae) DE LA PESQUERIA DEL CARIBE DE COSTA RICA (FONDOS DEL F.R. 280)            | Terminado                  |
| 93702    | PUBLICACION DE UN NUMERO DE LA REVISTA ATOLL RESEARCH BULLETIN SOBRE EL RE FUGIO DE VIDA SILVESTRE GANDOCA-MANZANILLO, LIMON, COSTA RICA         | Terminado                  |
| 94205    | DISTRIBUCION Y VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DE PARAMETROS FISICO-QUIMICOS (SALINIDAD, TEMPERATURA, OXIGENO Y NUTRIMENTOS) EN EL GOLFO DULCE     | Terminado                  |
| 94252    | CARACTERIZACION Y VARIACION ESTACIONAL DEL ZOOPLANCTON (ABUNDANCIA Y BIOMASA) EN EL GOLFO DE NICOYA, CON ESPECIAL ENFASIS EN LOS COPEPODOS MARIN | Cerrado con permiso        |
| 94256    | EVALUACION DE DOS SISTEMAS DE CULTIVO PARA EL ENGORDE DEL MEJILLON CHORA MYTELLA GUYANENSIS (BIVLAVIA: MYTILIDAE) EN EL GOLFO DE NICOYA          | Terminado                  |
| 94270    | ESTUDIOS SOBRE LA ULTRAESTRUCTURA DE ESPERMATOZOIDES DE CORALES DEL PACIFICO ORIENTAL USANDO MICROSCOPIA ELECTRONICA DE TRANSMISION              | Terminado                  |
| 94278    | ESTUDIO LIMNOLOGICO DE LAS VARIACIONES TEMPORALES EN TRES LAGOS DE COSTA RICA : BOTOS, BARBA Y CHATO   | Terminado                  |
| 94564    | ANALISIS DE MUESTRAS RECOLECTADAS A BORDO DEL BUQUE OCEANOGRAFICO VICTOR HENSEN  | Terminado                  |
| 94568    | BIOLOGIA, CULTIVO Y APROVECHAMIENTO DEL CAMBUTE STROMBUS GALEATUS (F.R.198 13)   | Terminado                  |
| 94574    | ESTUDIO DE LOS SISTEMAS RIBERINOS EN UN SITIO DE ELEVACION MEDIA EN EL AREA DE CONSERVACION LA AMISTAD: RESERVA FORESTAL DE RIO MACHO TAPANTI    | Terminado                  |
| 94725    | DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA COMO APOYO AL MANEJO DE LA PESQUERIA ARTESANAL DEL GOLFO DE NICOYA, COSTA RICA                | Terminado                  |
| 96297    | CARACTERIZACION Y MONITOREO DE LOS SISTEMAS DULCEACUICOLAS DE LA CUENCA DEL GOLFO DULCE  | Terminado                  |
| 96298    | MONITOREO DE ECOSISTEMAS MARINO COSTEROS DEL CARIBE DE COSTA RICA.   | Ampliado                   |
| 96298-19 | MONITOREO DE ECOSISTEMAS MARINO COSTEROS DEL CARIBE DE COSTA RICA  | Desarrollo                 |

|       |  |                     |
|-------|--|---------------------|
| 96299 | LEVANTAMIENTO BIOFISICO DE LOS BANCOS CARBONATADOS SOMEROS DE LA REGION NO RTE DEL CARIBE DE COSTA RICA  | Terminado           |
| 96300 | MONITOREO DE LA DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE LOS PECES DE ARRECIFE DEL REFUGIO DE VIDA SILVESTRE GANDOCA-MANZANILLO. PROGRAMA INTERNACIONAL CARICOMP | No ejecutado        |
| 96562 | VALOR DE LAS ZONAS DE TRANSICION DE HUMEDADES PARA LA PROTECCION DEL BALANCE DE NUTRIENTES DE LOS ECOSISTEMAS ACUATICOS COSTEROS                   | Terminado           |
| 96571 | RESIDUOS DE METALES Y PLAGUICIDAS ORGANOCORADOS EN DOS ESPECIES DE INVERTEBRADOS BENTONICOS DEL GOLFO DE NICOYA                                    | Terminado           |
| 96572 | MONITOREO DEL CRECIMIENTO Y LA COMPOSICION POR EDADES DE PECES COMERCIALES DE LA PESQUERIA DE BARRA DEL COLORADO, LIMON-COSTA RICA                 | Cerrado con permiso |
| 96601 | INVENTARIO Y EVALUACION DE LA BIODIVERSIDAD EN LOS AMBIENTES MARINOS Y DULCEACUICOLAS DE COSTA RICA  | Terminado           |
| 96602 | CARACTERIZACION DE LAS COMUNIDADES DE MANGLAR DEL CARIBE Y DEL PACIFICO DE COSTA RICA  | Cerrado con permiso |
| 96800 | BAHIAS CONTAMINADAS DEL CARIBE   | Terminado           |
| 97235 | LOS PASTOS MARINOS DEL PACIFICO DE COSTA RICA  | Terminado           |
| 97236 | LOS ARRECIFES Y COMUNIDADES CORALINAS DE BAHIA CULEBRA, GUANACASTE   | Terminado           |
| 97237 | DISTRIBUCION Y PATRONES DE ACTIVIDAD DEL DELFIN NARIZ DE BOTELLA Y DEL DELFIN MANCHADO PAN-TROPICAL EN GOLFO DULCE                                 | Terminado           |
| 97238 | ANALISIS DE LAS CORRIENTES DE RESACA EN PLAYA DOÑA ANA, PUNTARENAS   | Terminado           |
| 97240 | OCTORALES Y FAUNA ASOCIADA DEL GOLFO DULCE Y LA PENINSULA DE OSA   | Terminado           |
| 97241 | ESTUDIO DE ESQUELETOS DE CORALES COMO INDICADORES DE CONDICIONES AMBIENTALES   | Terminado           |
| 97242 | LITOCRIPTOBIONTES DEL CORAL PORITES LOBATA EN EL GOLFO DULCE E ISLA DEL CAÑO: EFECTOS DE LA SEDIMENTACION EN LA COMPOSICION, PATRON ESPACIAL Y ... | Terminado           |
| 97243 | ECOLOGIA DEL ZOOPLANCTON EN EL GOLFO DULE CON ENFASIS EN LOS COPEPODOS   | Terminado           |
| 97272 | EFECTO DE LA PRESION HERBIVOREA SOBRE LA COMUNIDAD FITOPLANCTICA, GOLFO DE NICOYA - COSTA RICA   | Terminado           |
| 97516 | DISEÑO DE UN SISTEMA ESTADISTICO AUTOMATIZADO PARA MUESTREOS DE PESCA ARTESANAL EN COSTA RICA (F.R. 194)   | Terminado           |
| 98002 | ANALISIS LIMNOLOGICO DE LOS SISTEMAS ACUATICOS SARAPIQUI Y POZO AZUL   | Terminado           |
| 98278 | LARVAS DE PECES DE LA COSTA PACIFICA DE COSTA RICA, CON ENFASIS EN LOS GRUPOS DE INTERES COMERCIAL   | Terminado           |
| 98279 | CARACTERIZACION DE LOS LAGOS DE COSTA RICA   | Terminado           |
| 98280 | ESTUDIOS BIOLOGICOS PARA LA EVALUACION DEL CULTIVO DE ALGUNAS ESPECIES DE MOLUSCOS BIVALVOS DE LA COSTA PACIFICA                                   | Terminado           |
|       | PREPARACION Y PUBLICACION DE UN LIBRO SOBRE LA ZONA MARITIMA   |                     |

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| 98281 | COSTERA DE COSTA RICA  | Terminado  |
| 98282 | ESTUDIO DE POBLACIONES FITOPLANCTONICAS EN LAGOS DE COSTA RICA   | Terminado  |
| 98329 | CUANTIFICACION SOCIO - BIOLOGICO DEL MANGLAR DE PURRUJA, GOLFITO   | Terminado  |
| 98527 | CONSERVACIÓN DE LOS AMBIENTES ARRECIFALES DE BAHÍA CULEBRA Y ALREDEDORES   | Desarrollo |
| 99233 | ECOLOGIA DE LOS DELFINES EN LAS ISLAS MURCIELAGO , GOLFO DE PAPAGAYO   | Terminado  |
| 99234 | PROYECTO PILOTO PARA LA PRODUCCION COMERCIAL DE LAS PIANGUAS ANADARA TUBER CULOSA Y ANADARA SIMILIS BAJO DOS SISTEMAS DE CULTIVO EN EL MANGLAR DE PU | Terminado  |
| 99235 | ESTUDIOS BASICOS PARA EL MEJORAMIENTO NUTRICIONAL EN LA LARVICULTURA DE PECES PARGOS LUTJANUS LUTATUS  | Terminado  |
| 99236 | ECOLOGIA DEL ZOOPLANCTON DE BAHIA CULEBRA , GOLFO DE PAPAGAYO , CON ENFASIS EN COPEPODOS Y ZOOPLANCTON GELATINOSO                                    | Terminado  |
| 99237 | LOS ARRECIFES FOSILES DE COSTA RICA  | Terminado  |
| 99238 | LIBRO : LOS CORRALES Y ARRECIFES CORALINOS DE COSTA RICA   | Terminado  |
| 99816 | VIRUS EN CAMARONES.  | Terminado  |
| A0069 | DINAMICA DE LOS PRINCIPALES ESTUARIOS DE COSTA RICA.   | Terminado  |
| A0080 | ESTUDIO LIMNOLOGICO DEL RIO GRANDE DE TERRABA Y SUS AFLUENTES.   | Terminado  |
| A0506 | CONTAMINACION COSTERA EN COSTA RICA  | Terminado  |
| A0808 | PRESTACIÓN DE SERVICIOS CIMAR  | Desarrollo |
| A0829 | MEMORIAS ALMC  | Terminado  |
| A1110 | ENSAYOS EN CULTIVOS MARINOS BAJO SISTEMAS CONTROLADOS.   | Terminado  |
| A2052 | EVALUACION EXPERIMENTAL DE LA HERBIBORIA DE TRES ESPECIES DE COPEPODOS EN PUNTAMORALES, GOLFO DE NICOYA.   | Terminado  |
| A2053 | PAPEL TROFICO DE LA COMUNIDAD DE MISIDACEOS EN PRADERAS DE THALASSIA TESTUDINUM EN EL PARQUE NACIONAL DE CAHUITA Y EN EL AREA PROTEGIDA DE....       | Terminado  |
| A2054 | SISTEMA COMPUTARIZADO DE IDENTIFICACION DE INVERTEBRADOS MARINOS.  | Terminado  |
| A2081 | ESTUDIOS ECOLOGICOS DE POBLACIONES DE MOLUSCOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN COSTA RICA.   | Terminado  |
| A2129 | ESTRUCTURA DE LA VEGETACION Y PRODUCTIVIDAD DEL MANGLAR DE PLAYA BLANCA, LA PALMA DE JIMENEZ, GOLFO DULCE.   | Terminado  |
| A2138 | ESTUDIOS TAXONOMICOS DE LARVAS DE PECES Y PECES ADULTOS DE INTERES COMERCIAL DE COSTA RICA.  | Terminado  |
| A2140 | ESTUDIO SOBRE LA DIVERSIDAD TAXONOMICA Y LA ECOLOGIA DE DECAPODOS ASOCIADOS A MACROALGAS Y PASTOS MARINOS EN EL CARIBE DE COSTA RICA.                | Terminado  |
| A2400 | MONITOREO DEL LAGO COTE, DURANTE Y DESPUÉS DEL LEVANTAMIENTO DE SU NIVEL PARA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA.                                       | Terminado  |

|       |   |                     |
|-------|---|---------------------|
| A2730 | APOYO DE ASISTENTES AL CIMAR.   | Terminado           |
| A3009 | CONTAMINACIÓN POR RADIONUCLEIDOS EN LOS SEDIMENTOS MARINOS DE LAS PRINCIPALES BAHÍAS Y ESTUARIOS DE COSTA RICA.                                     | Terminado           |
| A3065 | IMPACTO DE LAS REPRESAS EN LOS RÍOS DE COSTA RICA.  | Terminado           |
| A3069 | DIVERSIDAD Y ECOLOGÍA DE LAS MACROALGAS MARINAS DEL PARQUE NACIONAL MARINO BALLENA.   | No ejecutado        |
| A3518 | EL AFLORAMIENTO DE PAPAGAYO EN BAHIA SALINAS Y PUNTA DESCARTES: CARACTERIZACION BIOLOGICA Y FISICA.   | Terminado           |
| A3526 | CONTAMINACIÓN AMBIENTAL Y SU IMPACTO EN SISTEMAS ENDOCRINOS DE ORGANISMOS MARINOS.  | Terminado           |
| A4022 | LA VARIABILIDAD DEL PLACTON EN LAGOS NEOTROPICALES EN RESPUESTA A LAS VARIACIONES DEL CLIMA.  | Terminado           |
| A4057 | EVALUACION FISICA DE LOS MANGLARES DE CHOMES Y PUNTARENAS.  | Terminado           |
| A4062 | DIVERSIDAD DEL ZOOPLANCTON ASOCIADO AL AREA DE CONSERVACION ISLA DEL COCO CON ENFASIS EN LOS COPEPODOS.   | Terminado           |
| A4096 | ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE PECES ARRECIFALES, LANGOSTAS, PULPOS DE MAR EN UNA ZONA DE ALTO USO TURISTICO Y PESQUERO, BAHIA CULEBRA, GOLFO DE PAP | Terminado           |
| A4154 | DIAGNOSTICO AMBIENTAL DEL RIO PACUARE Y EL RIO GENERAL, CUENTA ALTA DEL RIO GRANDE DE TERRABA, PEREZ ZELEDON.                                       | Cerrado con permiso |
| A4513 | CONTAMINACION POR ELEMENTOS RADIOACTIVOS Y METALES PESADOS EN LOS SEDIMENTOS MARINOS DEL GOLFO DE NICCOYA   | Terminado           |
| A4757 | LARVAS DE DECAPODOS DE COSTA RICA: ESTUDIOS MORFOLOGICOS Y DESARROLLO DE UN CATALOGO DIGITAL  | Terminado           |
| A4760 | TALLERES PARA EL DISEÑO DE UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICO EN EL CENTRO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGIA                      | Terminado           |
| A4761 | INVENTARIO DE LAGOS Y LAGUNAS DE COSTA RICA   | Terminado           |
| A5036 | ABUNDANCIA, DISTRIBUCION Y BIOMASA DEL ZOOPLACTON DEL PARQUE MARINO BALLENA CON ESPECIAL ENFASIS EN LOS COPEPODOS.                                  | Terminado           |
| A5037 | COMUNIDADES BENTÓNICAS Y CARACTERIZACIÓN FÍSICA Y QUÍMICA DE BAHÍA SALINAS  | Terminado           |
| A5132 | DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA (CIMAR)                           | Terminado           |
| A5181 | ESTRUCTURA DE LA VEGETACION Y PRODUCTIVIDAD DEL MANGLAR DE ESCONDIDO, RINCON DE OSA, GOLFO DULCE  | Terminado           |
| A5208 | LA DINAMICA DEL GOLFO DULCE Y SU RELACION CON LA DISTRIBUCION Y CONTRATACION DE SUSTANCIAS Y ORGANISMOS (PLACTON) MARINO                            | Terminado           |
| A6048 | FORTALECIMIENTO DE LAS DIRECTRICES DEL CIMAR, EN EL ANALISIS DE METALES EN TEJIDOS DE ORGANISMOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL EN COSTA RICA             | Terminado           |
| A6049 | USO DE LA TIERRA, EROSION Y SEDIMENTACION EN LA CUENCA DEL RIO RINCON, PENINSULA DE OSA, PUNTARENAS COSTA RICA                                      | Terminado           |
| A6050 | LA DINAMICA OCEANOGRAFICA ALREDEDOR DE LA ISLA DEL COCO Y SU RELACION ECOLOGICA CON SU ENTORNO  | Terminado           |



|       |  |                            |
|-------|--|----------------------------|
| A6051 | ECOLOGIA Y SISTEMATICA DEL CORAL ESTRELLA SIDERASTREA  | Cerrado por incumplimiento |
| A6052 | MAPA DE HABITATS MARINOS Y GEOMORFOLOGIA COSTERA DEL PARQUE NACIONAL CAHUITA   | Cerrado por incumplimiento |
| A6053 | ESTUDIO CLIMATICO DE PARAMETROS ATMOSFERICOS Y OCEANICOS EN LA ISLA DEL COCO, COSTA RICA Y ZONAS ADYACENTES  | Terminado                  |
| A6069 | REVISION TAXONOMICA DE LOS GENEROS LEPTOGORGIA Y EUGORGIA (COELENTERATA: OCTOCORALLIA) EN EL PACIFICO ORIENTAL   | Terminado                  |
| A6070 | LA PRODUCTIVIDAD BIOLOGICA EN EL AREA DE CONSERVACION MARINA DE LA ISLA DEL COCO (ACMIC) Y SU RELACION CON PARAMETROS AMBIENTALES                                | Terminado                  |
| A6074 | ESTUDIO SOBRE EL PASTO MARINO Y SU FLORA EPIFITA EN EL PARQUE NACIONAL CAHUITA   | Suspendido                 |
| A6117 | BIOLOGIA REPRODUCTIVA Y ANALISIS FILOGENETICO DE PETROLISHES ARMATUS (DECA PODA: ANOMNURA: PORCELLANIDAE): UNA COMPARACION ENTRE POBLACIONES DEL PACI            | Terminado                  |
| A6124 | PRODUCCION DE ANADARA TUBERCULOSA Y ANADARA SIMILIS EN SUBSTRATO NATURAL EN EL MANGLAR LA TROCHA, GOLFITO  | Terminado                  |
| A6125 | AUTORRECLUTAMIENTO DEL PEZ DAMISELA BICOLOR, STEGASTES PARTITUS (OSTEICHTHES: POMACENTRIDAE), BAJO DOS REGIMENES DE RETENCIÓN PASIVA EN EL ARRECIFE              | Terminado                  |
| A6126 | STATUS Y MAPEO DE ARRECIFES CORALINOS DE GOLFO DULCE   | Terminado                  |
| A6153 | BIODIVERSIDAD MARINA DE LA ISLA DEL COCO   | Terminado                  |
| A6154 | PAISAJES SUBMARINO DEL PACIFICO ORIENTAL TROPICAL  | No ejecutado               |
| A6155 | LECHOS DE RODOLITOS EN LA COSTA PACÍFICA DE COSTA RICA   | Terminado                  |
| A6166 | ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD ICTICA DEL MANGLAR DE ZANCUDO, COSTA RICA, DURANTE LA EPOCA LLUVIOSA  | Terminado                  |
| A6500 | BIODIVERSIDAD DE ALGAS BENTONICAS Y CALIDAD DEL AGUA EN EL PARQUE NACIONAL PIEDRAS BLANCAS, GOLFITO, COSTA RICA  | Terminado                  |
| A6737 | SEMINARIO INTERNACIONAL DE ACUICULTURA   | Terminado                  |
| A6739 | PRODUCTIVIDAD PRIMARIA Y PLANCTON DEL EMBALSE ARENAL   | Terminado                  |
| A7061 | ESTABLECIMIENTO DE UNA COLECCIÓN DE CEPAS DE MICROALGAS  | Terminado                  |
| A7076 | PECES COSTEROS DEL CARIBE DE COSTA RICA Y AGUAS CONTIGUAS DE AMÉRICA CENTRAL   | Vencido                    |
| A7084 | DEGRADACIÓN DE LOS MANGLARES Y LA RELACIÓN CON LA DINÁMICA DE SEDIMENTOS EN BOCA ZACATE, MANGLARES DE TERRABA- SIERPE.   | Terminado                  |
| A7090 | CARACTERIZACIÓN FÍSICA, QUÍMICA Y BIOLÓGICA DEL GRADIENTE DE SALINIDAD EN EL SISTEMA RÍO TEMPISQUE--GOLFO DE NICOYA (DESDE 10:15:00 N HASTA MERIDIANO 85:00:00W) | Terminado                  |
| A7116 | ZOOPLANCTON DEMERSAL ASOCIADO A ARRECIFES CORALINOS DE BAHÍA CULEBRA: ABUNDANCIA, COMPOSICIÓN Y DIVERSIDAD CON ÉNFASIS EN COPÉPODOS                              | Terminado                  |
| A7135 | VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE LAS COMUNIDADES DE PECES EN ZONAS DE PESCA ARTESANAL Y COMERCIAL DEL GOLFO DULCE Y SUS ZONAS ALEDAÑAS, COSTA RICA.           | Terminado                  |

|       |   |                     |
|-------|---|---------------------|
| A7402 | DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO Y AMBIENTAL, Y ELABORACIÓN DE PLANES DIRECTIVOS PARA LAS ÁREAS MARINAS DE USO MÚLTIPLE DE LA PROVINCIA DE PUNTARENAS             | Terminado           |
| A7406 | EVALUACIÓN PARA LA EXPANSIÓN Y CREACIÓN DE NUEVAS ÁREAS PROTEGIDAS EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA   | Terminado           |
| A7520 | CONOCIMIENTO Y GESTIÓN DE LOS AMBIENTES MARINOS Y CORALINOS DEL ÁREA DE CONSERVACIÓN MARINA DE LA ISLA DEL COCO   | Terminado           |
| A7712 | ATLAS MARINO COSTERO DE COSTA RICA  | Cerrado con permiso |
| A7739 | ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN: "ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD ICTICA DEL MANGLAR DE ZANCUDO, COSTA RICA.  | Terminado           |
| A8096 | ESTUDIO DEL ARRECIFE CORALINO DE PLAYA MATAPALO (GOLFO DE PAPAGAYO), UNO DE LOS ARRECIFES MÁS EXTENSOS EN LA COSTA DEL PACÍFICO DE COSTA RICA               | Terminado           |
| A8209 | BIOECOLOGÍA Y SISTEMÁTICA DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS (ANOMURA, BRACHYURA, CARIDEA) DE AMÉRICA: UNA COMPARACIÓN ENTRE POBLACIONES DE COSTA RICA Y BRASIL.       | Terminado           |
| A8400 | LA PRODUCTIVIDAD PRIMARIA EN EL DELTA DEL HUMEDAL TÉRRABA SIERPE, COSTA PACÍFICA DE COSTA RICA  | Terminado           |
| A8602 | ANÁLISIS RETROSPECTIVO DEL CRECIMIENTO DE ESPECIES MASIVAS DE CORALES EN EL CARIBE Y PACÍFICO DE COSTA RICA Y SU RELACIÓN CON ALGUNAS VARIABLES AMBIENTALES | Terminado           |
| A9068 | DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA Y EVALUACIÓN DE LA INOCUIDAD DE FLORECIMIENTOS DE ALGAS NOCIVAS EN LA REGIÓN DEL CARIBE              | Terminado           |
| A9070 | IMPACTOS EN LAS COSTAS DE COSTA RICA DEL AUMENTO DEL NIVEL DEL MAR RELACIONADO CON EL CAMBIO CLIMÁTICO  | Terminado           |
| A9071 | CONDICIONES DE EUTROFIZACIÓN EN LAGOS, LAGUNAS Y EMBALSES DE COSTA RICA.  | Vencido             |
| A9072 | REVISIÓN TAXONÓMICA DE LOS GÉNEROS MURICEA Y HETEROGORGIA (COELENTERATA: OCTOCORALLIA) EN EL PACÍFICO ORIENTAL  | Terminado           |
| A9073 | APORTES AL CONOCIMIENTO TAXONÓMICO DE LOS INSECTOS ACUÁTICOS DE COSTA RICA  | Terminado           |
| A9142 | PRODUCCIÓN DE BIOMASA MICROALGAL PARA PRODUCCIÓN DE ACEITE COMO EVENTUAL FUENTE ENERGÉTICA Y DE COMBUSTIBLE.  | Terminado           |
| A9180 | GENERACIÓN DE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LA ISLA DEL COCO, CORREDOR DE CONSERVACIÓN MARINA DEL PACÍFICO TROPICAL DEL ESTE                            | Terminado           |
| A9230 | EFFECTOS Y RECUPERACIÓN EN LAS COMUNIDADES ACUÁTICAS EN LA CUENCA DEL RÍO SARAPIQUÍ FRENTE AL TERREMOTO DE CINCHONA, HEREDIA-ALAJUELA, COSTA RICA.          | Terminado           |
| A9521 | EVALUACIÓN CIENTÍFICA Y PROGRAMA DE MONITOREO DE AMBIENTES CORALINOS EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA   | Terminado           |
| A9534 | ESTUDIO DEL FITOPLANCTON TÓXICO Y NOCIVO PRODUCTOR DE MAREAS ROJAS EN ZONAS ARRECIFALES DE BAHÍA CULEBRA, GOLFO DE PAPAGAYO                                 | Terminado           |
| A9536 | CREACIÓN DE UNA BASE BIOLÓGICA-PESQUERA DE ANOMURA (CRUSTACEA: DECAPODA) DE AGUAS PROFUNDAS DEL PACÍFICO DE COSTA RICA (AMPLIACION HASTA DIC 2010)          | Terminado           |

|       |  |              |
|-------|--|--------------|
| A9537 | LA CARCINOFAUNA DE AGUAS PROFUNDAS Y SU USO SOSTENIBLE EN EL PACÍFICO DE AMÉRICA CENTRAL: UNA INICIATIVA REGIONAL. AMPLIACIÓN PARA EL AÑO 2010-  | Terminado    |
| A9902 | PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN: INVESTIGACIONES MARINAS, LIMNOLÓGICAS Y ATMOSFÉRICAS DE LA ISLA DEL COCO (IMLAIC)   | Terminado    |
| B0007 | METALES Y MOLUSCOS MARINOS DE COSTA RICA   | Terminado    |
| B0036 | PATRONES DE CONDUCTA EN PECES DE AMBIENTES ROCOSOS, ALIMENTADOS POR TURISTAS EN ISLA TORTUGA, COSTA RICA.  | Vencido      |
| B0038 | COMUNIDADES PESQUERAS DEL PACÍFICO SUR DE COSTA RICA: PROCESOS PARTICIPATIVOS HACIA UNA CO-GESTIÓN DE LOS RECURSOS PESQUEROS   | Terminado    |
| B0040 | ALGUNOS ASPECTOS DE LA DINÁMICA DE MESOESCALA DEL PACÍFICO TROPICAL ESTE (PTE) QUE PUEDAN TENER RELACIÓN CON LA PRODUCTIVIDAD ALTEDEDOR DE LA ISLA DEL COCO.   | Terminado    |
| B0050 | BIODIVERSIDAD MARINA Y CAMBIO EN EL USO DE LA TIERRA: ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE LA FAUNA BÉNTICA EN EL GOLFO DULCE, COSTA PACÍFICA DE COSTA RICA.  | No ejecutado |
| B0060 | EL PLANCTON ASOCIADO A AGUAS CIRCUNVECINAS Y ARRECIFES CORALINOS DE LA ISLA DEL COCO: DIVERSIDAD, COMPOSICIÓN, ABUNDANCIA, BIOMASA Y DISTRIBUCIÓN.   | Terminado    |
| B0061 | DETERMINACIÓN DE LÍNEAS BASE EN INDICADORES PARA EVALUAR EL MANEJO INTEGRADO DE RECURSOS MARINO-COSTEROS EN COSTA RICA.  | Terminado    |
| B0062 | DIAGNÓSTICO DE LA PRESENCIA DE RESIDUOS DE COMPUESTOS ORGÁNICOS, EN AMBIENTES LÓTICOS DE LA CUENCA VIRILLA-TÁRCOLES Y SU RELACIÓN CON ÍNDICES DE CALIDAD DE AGUA.  | Terminado    |
| B0068 | DETERMINACIÓN DE UN ÍNDICE DE PELIGROSIDAD POR CORRIENTES DE RESACA PARA LAS PRINCIPALES PLAYAS DE COSTA RICA.   | Terminado    |
| B0070 | LAS CONDICIONES OCEANOGRÁFICAS, LIMNOLÓGICAS, CLIMÁTICAS, Y ECOLÓGICAS EN LOS PUERTOS DE LIMÓN-MOÍN (1502) Y SUERRE-MATINA (1602-1750), SEGÚN SE INFIEREN DE RELATOS ESCRITOS, MAPAS, Y OTROS DOCUMENTOS ANTIGUOS. | Terminado    |
| B0140 | PECES DE AGUAS PROFUNDAS DEL PACÍFICO DE COSTA RICA.   | Terminado    |
| B0164 | DESCRIPCIÓN AMBIENTAL Y DE LOS ORGANISMOS DE LOS SEDIMENTOS MARINOS EN EL PARQUE NACIONAL ISLA DEL COCO, COSTA RICA.   | Terminado    |
| B0531 | EL FUTURO DE LOS ARRECIFES CORALINOS EN UN AMBIENTE CAMBIANTE: COMPONENTE 4: ESTADO ECOLÓGICO DE LOS ARRECIFES CORALINOS DEL CARIBE  | Terminado    |
| B0536 | TIBURONES Y RAYAS DEMERSALES DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL DEL PACÍFICO DE COSTA RICA: LOCALIZACIÓN DE SITIOS CON IMPORTANCIA REPRODUCTIVA Y ELABORACIÓN DE RECOMENDACIONES PARA SU MANEJO SOSTENIBLE               | Terminado    |
| B0654 | INTERACCIONES OCÉANO-ATMÓSFERA Y LA BIODIVERSIDAD MARINA DE LA ISLA DEL COCO, COSTA RICA   | Terminado    |
| B0655 | SELECCIÓN DE CEPAS DE MICROALGAS PARA LA PRODUCCIÓN DE ACEITE COMO FUENTE DE BIOCOMBUSTIBLE Y OTROS PRODUCTOS DERIVADOS  | Terminado    |
| B0662 | METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO DE UN MODELO DE PREDICCIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA BASADO EN PARAMETROS POBLACIONALES Y DEL ENTORNO  | Terminado    |
|       | COMPOSICIÓN, ABUNDANCIA, BIOMASA Y DIVERSIDAD DEL ZOOPLANCTON  |              |

|       |  |           |
|-------|--|-----------|
| B1194 | EN BAHÍA SALINAS, PACÍFICO NORTE DE COSTA RICA"  | Terminado |
| B1537 | PARÁSITOS DE LOS TIBURONES Y RAYAS DEMERSALES ASOCIADOS A LA PESQUERÍA DE CAMARONES DE PROFUNDIDAD DEL PACÍFICO DE COSTA RICA                              | Terminado |
| B1540 | EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE RECURSOS PESQUEROS, GOLFO DULCE  | Terminado |
| B1547 | DISTRIBUCIÓN Y DINÁMICA TRÓFICA DE LOS TIBURONES Y RAYAS DEMERSALES DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL DEL PACÍFICO DE COSTA RICA                                | Terminado |
| B2044 | BIODIVERSIDAD DE LA MACROFAUNA ASOCIADA PASTOS MARINOS EN EL PARQUE NACIONAL CAHUITA, CARIBE DE COSTA RICA.  | Terminado |
| B2142 | REVISIÓN TAXONÓMICA DEL GÉNERO PSAMMOGORGIA (COELENTERATA: OCTOCORALLIA) EN EL PACIFICO ORIENTAL   | Terminado |
| B2400 | ESTUDIOS CIENTÍFICOS EN EL ÁREA COSTERA DEL PACIFICO NORTE   | Terminado |
| B2504 | FILOGENIA MOLECULAR DE LA FAMILIA AGLAJIDAE (PILSBRY, H.A., 1895) INFERIDA A PARTIR DE ADN MITOCONDRIAL Y NUCLEAR  | Terminado |
| B2524 | USO DEL MANGLAR DE TÉRRABA-SIERPE POR TIBURONES Y RAYAS  | Terminado |
| B2718 | PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO SOBRE MACROINVERTEBRADOS DE AGUA DULCE   | Terminado |
| B2A49 | MOLUSCOS DE LA PESCA DE ARRASTRE DE CAMARÓN DE AGUAS PROFUNDAS DEL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Terminado |
| B3092 | ESTUDIOS MORFOLÓGICOS Y MOLECULARES DE COMPLEJOS DE ESPECIES EN MOLUSCOS HETEROBRANQUIOS   | Terminado |
| B3093 | BIODIVERSIDAD Y VARIACIÓN ESTACIONAL DE LAS MACROALGAS MARINAS EN LA ZONA DE AFLORAMIENTO DEL PACÍFICO NORTE DE COSTA RICA                                 | Terminado |
| B3112 | ESTADO POBLACIONAL E IMPACTO DEL ERIZO DE MAR DIADEMA MEXICANUM (A. AGASSIZ, 1863) EN LOS ARRECIFES CORALINOS DE BAHÍA CULEBRA: ESTRATEGIAS PARA SU MANEJO | Terminado |
| B3113 | EL BENTOS DE PUNTA MORALES – 30 AÑOS DESPUÉS.  | Terminado |
| B3127 | ECOLOGIA MICROBIANA Y BIOGEOQUÍMICA MARINA EN EL GOLFO DE NICOYA, PACÍFICO DE COSTA RICA: DESARROLLO DE UNA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN                         | Terminado |
| B3133 | ESTUDIO LIMNOLÓGICO DEL LAGO DE RÍO CUARTO, 30 AÑOS DESPUÉS  | Terminado |
| B3136 | MICROALGAS Y CIANOBACTERIAS COMO ORGANISMOS POTENCIALES EN LA REMOCIÓN DE NUTRIMENTOS EN AGUAS EUTROFICADAS  | Terminado |
| B3503 | PROGRAMA DE MONITOREO EN LOS ECOSISTEMAS ARRECIFALES Y COMUNIDADES CORALINAS DE LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN TEMPISQUE (ACT) Y OSA (ACOSA)                    | Terminado |
| B3504 | ESTUDIO COMPARATIVO DE LA FAUNA DE DECÁPODOS DE AGUA DULCE ENTRE BRASIL Y COSTA RICA   | Terminado |
| B3711 | CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE CARCINOLOGÍA  | Terminado |
| B3768 | RED PARA EL ESTUDIO INTEGRAL DE LAS TORTUGAS MARINAS DEL PACÍFICO ESTE TROPICAL (REITOM-PET)   | Vencido   |
| B4117 | ECOLOGÍA DE LAS PLAYAS DE ARENA E INTERMAREALES ROCOSOS DE COSTA RICA.   | Terminado |
|       |  |           |

|       |   |                     |
|-------|---|---------------------|
| B4139 | COLECCIÓN DE OTOLITOS Y TEJIDOS BLANDOS DE PECES DULCEACUÍCOLAS Y MARINOS DE COSTA RICA   | Terminado           |
| B4520 | ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA Y ARRECIFES CORALINOS EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA   | Terminado           |
| B4717 | CATÁLOGO FOTOGRÁFICO DE LAS MACROALGAS MARINAS DEL PACIFICO DE COSTA RICA   | Terminado           |
| B4718 | BASES DE DATOS SOBRE LA BIODIVERSIDAD MARINA DE COSTA RICA  | Terminado           |
| B4719 | OBSERVATORIO COUSTEAU DE LOS MARES Y COSTAS DE COSTA RICA Y CENTROAMERICA   | Terminado           |
| B5073 | ESTUDIOS DE ACIDIFICACIÓN EN EL MAR CARIBE DE COSTA RICA: CALCIFICACIÓN EN CORALES, ANÁLISIS RETROSPECTIVO EN SEDIMENTOS E IMPACTOS EN LOS FLORECIMIENTOS DE ALGAS NOCIVAS  | Terminado           |
| B5170 | ASOCIACIONES DE LARVAS Y ADULTOS DE ESPECIES DE TRICÓPTEROS POR MEDIO DEL ADN-BARCODING   | Terminado           |
| B5171 | CONDICIONES DE EUTROFIZACIÓN EN AMBIENTES LÉNTICOS DE COSTA RICA  | Terminado           |
| B5172 | CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE ARRECIFES MESOFÓTICOS EN EL PACIFICO DE COSTA RICA Y PANAMÁ EN TÉRMINOS DE LA DIVERSIDAD DE OCTOCORALES (ANTHOZOA: OCTOCORALLIA).  | Terminado           |
| B5173 | ANALISIS GENÉTICO DE MICROALGAS Y CIANOBACTERIAS DE COSTA RICA  | Desarrollo          |
| B5174 | DECÁPODOS DE PUNTA MORALES, PUNTARENAS: CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y MOLECULAR   | Terminado           |
| B5194 | EXTRACCIÓN DE ADN DEL CANGREJO DE AGUA DULCE POTAMOCARCINIUS MAGNUS (RATHBUN, 1896)   | Terminado           |
| B5298 | ANÁLISIS DE DATOS DE CTD DE CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS RECIENTES EN EL PACÍFICO TROPICAL DEL ESTE, COSTA RICA.   | Terminado           |
| B5655 | PARASITISMO LETAL A TRAVÉS DEL CONSUMO DE CANGREJOS Y CAMARONES DE AGUA DULCE: IDENTIFICACIÓN DE ZONAS DE RIESGO Y DESARROLLO DE UN PLAN DE PREVENCIÓN DE LA PARAGONIMIASIS EN COSTA RICA   | Terminado           |
| B5658 | BIOPROSPECCIÓN DE LA DIVERSIDAD MARINA DE COSTA RICA: ESTUDIO DE OCTOCORALES DEL PACÍFICO PARA LA OBTENCIÓN DE NUEVOS METABOLITOS CON POTENCIAL ACTIVIDAD ANTICANCERÍGENA   | Terminado           |
| B5717 | V REUNIÓN INTERNACIONAL DE RODOLITOS  | Terminado           |
| B5719 | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN ANIMALARIO PARA PEZ CEBRA   | Cerrado con permiso |
| B5758 | TERCER CONGRESO LATINOAMERICANO DE EQUINODERMOS (3ER CLE), SAN JOSÉ 2016  | Terminado           |
| B5785 | ESTIMACIÓN DE LA TALLA DE PRIMERA MADUREZ SEXUAL DE SEIS ESPECIES DE PECES DE INTERÉS PARA LA PESCA ARTESANAL EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Terminado           |
| B5802 | PROGRAMA DE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES DEL SINAC EN EL MONITOREO ECOLÓGICO MARINO, DEL ESTADO DEL MAR Y DURANTE EVENTOS OCÉANO-METEOROLÓGICOS QUE PUEDAN REPRESENTAR UNA AMENAZA EN | Terminado           |
| B6159 | INVERTEBRADOS BENTÓNICOS DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL, PACÍFICO SUR, COSTA RICA (EXPEDICIÓN RV VICTOR HENSEN 1993-1994)   | Terminado           |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| B6160    | ANÁLISIS TEMPORAL DE LA ESTRUCTURA COMUNITARIA DE PECES ARRECIFALES EN BAHÍA CULEBRA, GUANACASTE, COSTA RICA, ENTRE 1995-1996 Y 2014-2016   | Terminado  |
| B6161    | CÓDIGO DE BARRAS DE LAS MACROALGAS MARINAS VERDES (CHLOROPHYTA) DE COSTA RICA.  | Terminado  |
| B6162    | DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LOS CANGREJOS ERMITAÑOS DE AGUAS PROFUNDAS EN EL PACÍFICO COSTARRICENSE  | Terminado  |
| B6170    | LOS PASTOS MARINOS EN COSTA RICA, UN ECOSISTEMA DE GRAN IMPORTANCIA EN LA ZONA MARINO-COSTERA   | Terminado  |
| B6171    | DIVERSIDAD, DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE MOLUSCOS DEL MANGLAR DEL ESTERO MONOBOLO, COTO COLORADO, GOLFO DULCE, COSTA RICA.  | Terminado  |
| B6172    | MONITOREO DE TIBURONES Y RAYAS DESCARGADOS POR LA PESQUERÍA ARTESANAL DE BOCA CORONADO, TÉRRABA-SIERPE, PACÍFICO DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B6520    | EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL NIÑO-GODZILLA EN LA CONDICIÓN DE LOS ECOSISTEMAS ARRECIFALES DE LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN OSA Y MARINA ISLA DEL COCO, PACÍFICO, COSTA RICA.                              | Terminado  |
| B6712    | CATÁLOGO VIRTUAL DE LOS MACROINVERTEBRADOS DULCEACUÍCOLAS DE CENTROAMÉRICA  | Terminado  |
| B6776    | RED DE ESTUDIOS INTEGRALES DE CANGREJOS DE AGUA DULCE DE LATINOAMÉRICA (RESCATE)  | Terminado  |
| B7089    | TAPETES DE ALGAS MARINAS EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA: DESCRIPCIÓN E IMPLICACIONES EN LA CONSERVACIÓN DE LOS ARRECIFES CORALINOS  | Terminado  |
| B7090    | PRODUCTIVIDAD DEL MANGLAR DE MORALES, PUNTARENAS  | Terminado  |
| B7091    | CALIDAD DEL AGUA Y CONTAMINANTES EN PRADERAS DE PASTO MARINO DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B7139    | SELECCIÓN DE UNA CEPA DE SPIRULINA SP. CON ALTO CONTENIDO DE ÁCIDO GRASO POLIINSATURADO GAMMA- $\gamma$ -LINOLENICO (GLA, C18:3) COMO UN ORGANISMO POTENCIALMENTE NUTRACÉUTICO.                     | Terminado  |
| B7141    | DELIMITACIÓN DE ESPECIES EN MOLUSCOS HETEROBRANQUIOS USANDO CARACTERES MOLECULARES Y MORFOLÓGICOS   | Desarrollo |
| B7143    | CLARIFICACIÓN DE LAS ESPECIES DE MACROALGAS MARINAS ROJAS (RHODOPHYTA) DE COSTA RICA, POR MEDIO DEL USO DE LA HERRAMIENTA DEL CÓDIGO DE BARRAS GENÉTICO.  | Terminado  |
| B7146    | COMPOSICIÓN, ESTRUCTURA Y ECOLOGÍA TRÓFICA DE LAS COMUNIDADES ARRECIFALES EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Ampliado   |
| B7146-21 | COMPOSICIÓN, ESTRUCTURA Y ECOLOGÍA TRÓFICA DE PECES ARRECIFALES EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B7149    | EFFECTO DEL AFLORAMIENTO ESTACIONAL SOBRE LOS ENSAMBLES DE FAUNA EN FONDOS SEDIMENTARIOS DE BAHÍA CULEBRA.  | Ampliado   |
| B7149-21 | EFFECTO DEL AFLORAMIENTO ESTACIONAL SOBRE LOS ENSAMBLES DE FAUNA EN FONDOS SEDIMENTARIOS DE BAHÍA CULEBRA.  | Terminado  |
| B7160    | EFFECTO DE UNA CIANOBACTERIA NATIVA DE COSTA RICA, NOSTOC SP. COMO BIOFERTILIZANTE EN EL CRECIMIENTO DEL FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS) Y LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO EN CONDICIONES DE INVERNADERO. | Terminado  |
| B7162    | EN BUSCA DE PECES "CASI EXTINTOS": ESTADO ACTUAL DEL PEZ SIERRA (PRISTIS PRISTIS) EN COSTA RICA   | Terminado  |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| B7163    | RESPONDER A PREGUNTAS SOBRE GUSANOS MARINOS CON EL APOYO DE ANALISIS GENETICO   | Terminado  |
| B7273    | NUEVA CLIMATOLOGÍA DE VIENTO Y OLEAJE PARA LAS COSTAS DEL COSTA RICA.   | Terminado  |
| B7284    | HONGOS ENDÓFITOS EN PASTOS MARINOS DEL PACÍFICO Y CARIBE DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B7285    | DECÁPODOS EXÓTICOS INTRODUCIDOS EN COSTA RICA: EL CASO DE LAS LANGOSTAS DE AGUA DULCE, CHERAX QUADRICARINATUS (DECAPODA: PARASTACIDAE) Y PROCAMBARUS CLARKII (DECAPODA: CAMBARIDAE) | Terminado  |
| B7402    | INTEGRACIÓN DE LAS ESTADÍSTICAS DEL INCOPECA, COSTA RICA. ETAPA I   | Vencido    |
| B7710    | V SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE POLYCHAETA  | Terminado  |
| B7740    | ACTIVIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN: MANTENIMIENTO Y MONITOREO DE UNA COLECCIÓN VIVA DE MICROALGAS Y CIANOBACTERIAS EN EL LABORATORIO DE MICROALGAS DEL CIMAR.                    | Desarrollo |
| B7804    | ESTIMACIÓN DE LA TALLA DE PRIMERA MADUREZ SEXUAL DE ESPECIES DE BIVALVOS DE INTERÉS COMERCIAL EN EL GOLFO DE NICOYA   | Terminado  |
| B7903    | PROGRAMA DEL CIMAR SOBRE BIODIVERSIDAD MARINA DE COSTA RICA (BIOMAR-COSTA RICA)   | Terminado  |
| B7A06    | MONITOREO DE PRADERAS DE PASTO MARINO EN GOLFO DULCE, PACÍFICO SUR DE COSTA RICA  | Ampliado   |
| B7A06-21 | MONITOREO DE PRADERAS DE PASTO MARINO EN GOLFO DULCE, PACÍFICO SUR DE COSTA RICA  | Desarrollo |
| B8067    | OCTOCORALES (CNIDARIA: ANTHOZOA) DE LAS AGUAS PROFUNDAS DE LAS ISLAS GALÁPAGOS, ECUADOR   | Vencido    |
| B8183    | MONITOREO REMOTO Y ACÚSTICO DE LA BIODIVERSIDAD MARINA DEL PACIFICO DE COSTA RICA.  | Ampliado   |
| B8183-21 | MONITOREO REMOTO Y ACÚSTICO DE LA BIODIVERSIDAD MARINA DEL PACIFICO DE COSTA RICA.  | Terminado  |
| B8184    | MEIOFAUNA BENTONICA MARINA DE COSTA RICA  | Ampliado   |
| B8184-21 | MEIOFAUNA BENTONICA MARINA DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B8186    | PATRONES DE DISTRIBUCIÓN ESPACIO-TEMPORAL Y ECOLOGÍA REPRODUCTIVA DE LOS BATOIDEOS PRESENTES EN LA BAHÍA EL JOBO, PACÍFICO NORTE, COSTA RICA  | Terminado  |
| B8218    | CUANTIFICACIÓN DEL CARBONO ALMACENADO EN PRADERAS DE PASTO MARINO DE COSTA RICA   | Ampliado   |
| B8218-21 | CUANTIFICACIÓN DEL CARBONO ALMACENADO EN PRADERAS DE PASTO MARINO DE COSTA RICA   | Terminado  |
| B8235    | ESTUDIO DEL PLANCTON EN UN EMBALSE RECIÉN INUNDADO: P. H. REVENTAZÓN  | Vencido    |
| B8295    | DIVERSIDAD DEL GRUPO CLADOCERA EN AMBIENTES LÉNTICOS DE COSTA RICA  | Terminado  |
| B8296    | ESTUDIOS DE LAS MICROALGAS PLANCTÓNICAS DULCEACUÍCOLAS DE COSTA RICA  | Terminado  |
|          | POSIBLE PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN INVERTEBRADOS ACUÁTICOS  |            |

|          |   |            |
|----------|---|------------|
| B8297    | EN COSTA RICA   | Terminado  |
| B8600    | LA VIDA SECRETA DE LOS TIBURONES: ESTUDIO DE LOS PATRONES DE DISTRIBUCIÓN, ABUNDANCIA Y ECOLOGÍA TRÓFICA DE TIBURONES EN LA ISLA DEL COCO (COSTA RICA) MEDIANTE CÁMARAS SUBMARINAS E ISÓTOPOS ESTABLES                          | Terminado  |
| B8731    | DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN DE LIBÉLULAS (INSECTA: ODONATA) EN COSTA RICA   | Terminado  |
| B8765    | RED PARA EL ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA EN ORGANISMOS MARINOS (RIMPAO)   | Terminado  |
| B8769    | SOCIEDAD FICOLÓGICA LATINOAMERICANA EN COSTA RICA 2018-2021   | Terminado  |
| B8A65    | CONTRIBUCIÓN EN NUTRIENTES DE LAS COLONIAS DE MURCIÉLAGOS A LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS   | Terminado  |
| B9084    | REPRODUCCIÓN, RECLUTAMIENTO Y CONECTIVIDAD DE LAS POBLACIONES DE DIADEMA MEXICANUM EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA   | Terminado  |
| B9087    | EVALUACIÓN DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LOS CÍCLIDOS (CICHLIDAE) DEL PACÍFICO SUR DE COSTA RICA Y DETERMINACIÓN DE SU BIOTOPO PARA EL ESTABLECIMIENTO DE ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN EX SITU.                                  | Terminado  |
| B9088    | : ESTADO DE SALUD DE LOS ECOSISTEMAS ARRECIFALES DEL CARIBE SUR DE COSTA RICA.  | Desarrollo |
| B9089    | PROYECTO DE CULTIVO DE CORALES PARA LA RESTAURACIÓN DE ARRECIFES Y COMUNIDADES CORALINAS DEL PACÍFICO DE COSTA RICA   | Desarrollo |
| B9100    | TENDENCIA ESPACIO-TEMPORAL DE LA CAPTURA POR UNIDAD DE ESFUERZO (CPUE) Y ESTRUCTURA DE TALLAS DE DOS ESPECIES DE CAMARONES DE INTERÉS COMERCIAL DE PROFUNDIDAD EN EL PACÍFICO COSTARRICENSE.                                    | Ampliado   |
| B9100-21 | TENDENCIA ESPACIO-TEMPORAL DE LA CAPTURA POR UNIDAD DE ESFUERZO (CPUE) Y ESTRUCTURA DE TALLAS DE DOS ESPECIES DE CAMARONES DE INTERÉS COMERCIAL DE PROFUNDIDAD EN EL PACÍFICO COSTARRICENSE.                                    | Terminado  |
| B9142    | BIOMETRÍA E ÍNDICE DE CONDICIÓN DE CUATRO ESPECIES DE BIVALVOS DE INTERÉS COMERCIAL EN EL GOLFO DE NICOYA Y SU RELACIÓN CON LAS TALLAS DE PRIMERA MADUREZ SEXUAL.   | Terminado  |
| B9146    | IMPACTOS DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA EN PRIMEROS ESTADIOS DE DESARROLLO DE EQUINODERMOS  | Terminado  |
| B9207    | VARIABILIDAD ESPACIAL Y TEMPORAL DE NUTRIENTES EN RÍOS DE ZONAS BAJAS DE LA ESTACIÓN BIOLÓGICA LA SELVA.  | Terminado  |
| B9208    | RESPUESTA DE PRADERAS DE PASTOS MARINOS A UN PROCESO DE EXCLUSIÓN DE MEGAHERBÍVOROS   | Terminado  |
| B9209    | UTILIZACIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN MOLECULAR COMO COMPLEMENTO DE LA MORFOLÓGICA PARA ACLARAR LA TAXONOMÍA DE ESPECIES DEL GÉNERO LEUKOMA SPP. PRESENTES EN LA EXTRACCIÓN COMERCIAL DE ALMEJA BLANCA EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA. | Desarrollo |
| B9458    | ESTUDIO SOBRE MECANISMOS DE DISPERSIÓN DEL PASTO MARINO HALOPHILA BAILLONIS PARA UNA CONSERVACIÓN ADECUADA DE ESTA ESPECIE CLASIFICADA COMO VULNERABLE EN LA LISTA ROJA DE LA UICN  | Terminado  |
| B9508    | BIODIVERSIDAD MARINA DEL ÁREA DE CONSERVACIÓN GUANACASTE, COSTA RICA PROYECTO BIOMARACG   | Desarrollo |
| B9511    | ESTUDIO PRELIMINAR SOBRE LA CAPACIDAD DE REMOCIÓN DE ARSÉNICO POR CHLORELLA SP. Y SCENEDESMUS SP. AISLADAS EN COSTA RICA  | Terminado  |



|       |   |            |
|-------|---|------------|
| B9512 | EVALUACIÓN DEL ESTADO DE LAS PESQUERÍAS DE PECES ÓSEOS DEL LAGO ATITLÁN, GUATEMALA.   | Terminado  |
| B9516 | EVALUATING THE IMPACTS OF OCEAN ACIDIFICATION ON COMMERCIAL TRAITS OF TWO COSTA RICAN SEAFOOD SPECIES   | Desarrollo |
| B9601 | INVESTIGACIÓN INTEGRAL DE LAS TORTUGAS MARINAS EN SITIOS DE ALIMENTACIÓN Y REPRODUCCIÓN: ¿QUÉ TIPO DE MANEJO SE REQUIERE PARA CONSERVAR SUS POBLACIONES A LA VISTA DEL CALENTAMIENTO GLOBAL?  | Vencido    |
| B9708 | CATÁLOGO ILUSTRADO DE LOS MOLUSCOS DE MANGLAR DEL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Ampliado   |
| C0037 | SEGUIMIENTO DE LAS CONDICIONES LIMNOLÓGICAS EN EL LAGO DE RÍO CUARTO LUEGO DE LA APERTURA DE UN ACCESO LIBRE AL LAGO PARA EL TURISMO  | Desarrollo |
| C0038 | ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE LA VEGETACIÓN DEL MANGLAR DE MORALES, PUNTARENAS.  | Terminado  |
| C0039 | BIODIVERSIDAD DE LAS MACROALGAS MARINAS DEL CARIBE DE COSTA RICA  | Vencido    |
| C0040 | DIVERSIDAD DE ZOOXANTELAS ASOCIADAS A LOS CORALES HERMATÍPICOS DE BAHÍA CULEBRA, PACÍFICO, COSTA RICA   | Terminado  |
| C0041 | VARIACIÓN TEMPORAL ECOLÓGICA DE PLAYAS DE ARENA SEGÚN DIFERENTE NIVEL DE CONSERVACIÓN EN LA ZONA DEL PARQUE NACIONAL MANUEL ANTONIO, COSTA RICA.  | Terminado  |
| C0107 | PRODUCCIÓN BIOLÓGICA DE HIDRÓGENO DE UNA CEPA HETEROTRÓFICA FACULTATIVA CHLORELLA VULGARIS EN COMPARACIÓN CON CHLAMYDOMONAS REINHARDTII (MICROALGA MIXOTRÓFICA).  | Terminado  |
| C0170 | FORTALECIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO MARINO COSTERO Y LIMNOLÓGICO, DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA.   | Desarrollo |
| C0258 | DIVERSIDAD, ABUNDANCIA Y COMPOSICIÓN DEL ZOOPLANCTON EN AGUAS OCEÁNICAS DEL PACÍFICO COSTARRICENSE DURANTE LOS AÑOS 2010-2011 Y 2012 Y SU RELACIÓN CON VARIACIONES OCEANOGRÁFICAS   | Suspendido |
| C0461 | PALEONTOLOGÍA, MORFOLOGÍA Y GENÉTICA COMO BASE PARA DESCRIBIR LA EVOLUCIÓN Y LA DISTRIBUCIÓN DE LOS RODOLITOS (RHODOPHYTA) EN COSTA RICA: RECOMENDACIONES PARA SU CONSERVACIÓN.   | Desarrollo |
| C0502 | RELACIÓN ENTRE EL MOVIMIENTO DE LA FLOTA PESQUERA EN EL PACÍFICO TROPICAL ORIENTAL Y LOS DATOS OCEANOGRÁFICOS DE LA REGIÓN EN ESTUDIO   | Terminado  |
| C0656 | MICROPLÁSTICOS EN AMBIENTES Y ORGANISMOS ACUÁTICOS DE CONSUMO HUMANO Y SU INCIDENCIA EN LA SALUD PÚBLICA COSTARRICENSE  | Vencido    |
| C0781 | APORTE PARA LA REGIÓN DEL ATLÁNTICO TROPICAL SOBRE EL ESTADO ACTUAL DE LAS ESPECIES DE PASTOS MARINOS ANTE LA UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (UICN)  | Terminado  |
| C1121 | ESTADO ECOLÓGICO DE RÍOS PERENNES E INTERMITENTES EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA: LÍNEA BASE PARA EL ESTUDIO DE LA RESPUESTA DE LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO  | Vencido    |
| C1122 | ESTUDIOS DE ACIDIFICACIÓN, NUTRIENTES Y FLORACIONES ALGALES NOCIVAS EN AGUAS COSTERAS, Y MICROPLÁSTICOS EN PLAYAS, DE COSTA RICA: APORTES AL OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE 14 (VIDA SUBMARINA) DE LA AGENDA 2030, NACIONES UNIDAS | Desarrollo |
| C1123 | ESTUDIO DE LAS PESQUERÍAS DE PULPOS EN COSTA RICA   | Vencido    |

|       |   |            |
|-------|---|------------|
| C1124 | MODELOS DE DISPERSIÓN Y MAPAS DE SENSIBILIDAD AMBIENTAL ANTE PRESENCIA DE HIDROCARBUROS DE PETRÓLEO EN ZONAS COSTERAS DE COSTA RICA   | Vencido    |
| C1125 | PECES DE LA AGUAS CONTINENTALES E INSULARES DE COSTA RICA: DIVERSIDAD, DISTRIBUCIÓN, SISTEMÁTICA, TAXONOMÍA Y ESTADO ACTUAL DE CONSERVACIÓN   | Desarrollo |
| C1126 | RESIDENCIA Y MOVIMIENTOS DE LAS TORTUGAS CAREY (ERETMOCHELYS IMBRICATA) EN LA BAHÍA MATAPALITO, PACÍFICO NORTE DE COSTA RICA.   | Desarrollo |
| C1127 | USO DE TELEMETRÍA ACÚSTICA Y VEHÍCULOS AUTÓNOMOS SUBMARINOS PARA ESTUDIAR EL COMPORTAMIENTO DE ESPECIES MARINAS AMENAZADAS  | Terminado  |
| C1155 | DETERMINACIÓN DE LA DIVERSIDAD DE LA MICROBIOTA ASOCIADA AL PEPINO DE MAR HOLOTHURIA (HALODEIMA) INORNATA SEMPER, 1868 (HOLOTHURIIA: HOLOTHURIIDAE) EN AMBIENTES CON DIFERENTE GRADO DE ALTERACIÓN ANTROPOGÉNICA. | Terminado  |
| C1454 | EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DEL ADN AMBIENTAL Y LAS CÁMARAS REMOTAS SUBMARINAS COMO HERRAMIENTAS PARA EL MONITOREO DE TIBURONES Y RAYAS EN COSTA RICA  | Terminado  |
| C1503 | OPTIMIZACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LA CIANOBACTERIA NOSTOC COMMUNE CON POTENCIAL EFECTO FITOESTIMULANTE.   | Terminado  |
| C1514 | CARACTERIZACIÓN DEL MANGLAR DEL ESTERO PALMARES EN LA PENÍNSULA DE PAPAGAYO   | Desarrollo |
| C1702 | ESTADO DE CONOCIMIENTO DE ESPECIES EXÓTICAS EN AMBIENTES DE AGUA DULCE EN COSTA RICA  | Vencido    |
| C1712 | ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE SERIES TEMPORALES DE DATOS OCEANOGRÁFICOS COLECTADOS A LO LARGO DE 30 AÑOS  | Terminado  |
| C2014 | HACIA EL CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD DE OCTOCORALES, DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA Y BATIMÉTRICA EN EL MAR PROFUNDO DEL PACÍFICO CENTRAL DE COSTA RICA: FAMILIAS PLEXAURIDAE Y ACANTHOGORGIIDAE                    | Desarrollo |
| C2099 | BUSCANDO EL RASTRO DEL PEZ SIERRA (PRISTIS PRISTIS), UNA ESPECIE EN PELIGRO CRÍTICO DE EXTINCIÓN, MEDIANTE ADN AMBIENTAL EN EL NORTE DE COSTA RICA  | Desarrollo |
| C2100 | CARACTERIZACIÓN DEL SISTEMA DE CARBONATOS EN GRANJAS OSTRÍCOLAS DEL GOLFO DE NICOYA   | Desarrollo |
| C2101 | EMERGENCIA Y PRODUCTIVIDAD SECUNDARIA DE INSECTOS ACUÁTICOS EN RÍOS DE BAJURA CON DIFERENTE CONCENTRACIÓN DE FÓSFORO EN LA ESTACIÓN BIOLÓGICA LA SELVA.   | Vencido    |
| C2102 | LA VIDA SECRETA DE LOS TIBURONES DE COSTA RICA: PATRONES DE DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DE LAS POBLACIONES DE TIBURONES Y RAYAS  | Desarrollo |
| C2103 | RESILIENCIA SOCIAL AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL GOLFO DE NICOYA, COSTA RICA: DESARROLLO COLABORATIVO DE FUTUROS SOSTENIBLES PARA LA PESCA A PEQUEÑA-ESCALA (RESOCCIM-NICOYA)   | Desarrollo |
| C2104 | SECUENCIACIÓN DE ADN Y SU ANÁLISIS PARA GUSANOS MARINOS DE COSTA RICA   | Desarrollo |
| C2133 | ESTUDIOS DE LAS MICROALGAS DEL PLANCTON EN SISTEMAS DULCEACUÍCOLAS DE COSTA RICA  | Terminado  |
| C2189 | COMMUNITY STRUCTURE AND CELL PHYSIOLOGY (MULTI-OMICS) PROFILING OF MARINE BENTHIC INVERTEBRATES EXPOSED TO UPWELLING CONDITIONS   | Desarrollo |

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| C2200 | DIVERSIDAD DE CORALES HERMATÍPICOS EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA: UNA REVISIÓN A PARTIR DEL ANÁLISIS GENÉTICO DE LAS ESPECIES   | Desarrollo |
| C2228 | IDENTIFICATION OF POTENTIAL CHANGES IN MANGROVE FISH COMMUNITY STRUCTURE IN THE GULF OF NICOYA, COSTA RICA AMIDST LARGE-SCALE LAND USE CHANGES OVER 40 YEARS                     | Desarrollo |
| C2522 | CARACTERIZACIÓN DE LA ABUNDANCIA, RIQUEZA Y BIOMASA DE ESPECIES PELÁGICAS MIGRATORIAS EN MONTES SUBMARINOS ALREDEDOR DEL PARQUE NACIONAL ISLA DEL COCO                           | Desarrollo |
| C2523 | RESTAURACIÓN DE PRADERAS DE PASTOS MARINOS EN COSTA RICA   | Desarrollo |
| C2721 | FRESHWATER CRABS OF THE WORLD  | Desarrollo |
| C2754 | V CONGRESO VIRTUAL IBEROAMERICANO DE EQUINODERMOS 2022   | Terminado  |
| C2772 | RED REGIONAL SOBRE RESTAURACIÓN DE AMBIENTES DE CARBONO AZUL TROPICALES (MANGLARES Y PASTOS MARINOS) EN EL CARIBE, PACÍFICO TROPICAL ORIENTAL Y EL GOLFO DE MÉXICO (RESTROP-NET) | Vencido    |
| C3080 | DETERMINACIÓN DE LA MICROBIOTA ASOCIADA A CINCO ESPECIES DE ASCIDIAS DEL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Desarrollo |
| C3081 | DIVERSIDAD DE MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS EN AMBIENTES LÉNTICOS Y SU POTENCIAL COMO INDICADORES BIOLÓGICOS  | Desarrollo |
| C3082 | DRIVERS OF SPATIAL AND TEMPORAL CHANGES OF PREDATORY FISH ASSEMBLAGES WITHIN A NO-TAKE MARINE RESERVE IN COSTA RICA: IMPLICATIONS FOR MANAGEMENT                                 | Desarrollo |
| C3099 | ESTUDIO DE LAS RELACIONES FILOGENÉTICAS ENTRE INDIVIDUOS DE LA CLASE ASCIDIACEA DISTRIBUIDOS EN LAS COSTAS PACÍFICO Y CARIBE DE COSTA RICA                                       | Desarrollo |
| C3100 | MONITOREO DE OCEANOGRAFÍA QUÍMICA EN GOLFO DULCE ASOCIADA CON LOS PROYECTOS DE RESTAURACIÓN CORALINA   | Desarrollo |
| C3101 | PRODUCCIÓN BIOLÓGICA DE HIDRÓGENO EN SUSTRATO DE MELAZA DE UNA MICROALGA (CHLOROPHYCEAE) CHLORELLA VULGARIS G-120  | Desarrollo |
| C3262 | CARACTERIZACIÓN MOLECULAR, FÍSIC- QUÍMICA Y CRECIMIENTO DE LAS MACROALGAS MARINAS DEL PACÍFICO NORTE.  | Desarrollo |
| C3532 | SUPERVIVENCIA Y REPRODUCCIÓN DE POLIQUETOS EN ACUARIOS PARA BUSQUEDA DE UNA ESPECIE CON POTENCIAL DE CULTIVO PARA USOS EN MARICULTURA  | Desarrollo |
| C3611 | ANÁLISIS ESPACIAL DE LA RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS EN AGUAS ESTUARINAS Y EN SEDIMENTOS MARINO-COSTEROS DEL ESTERO DE PUNTARENAS, COSTA RICA.                                 | Desarrollo |
| C4097 | EFFECTO DEL AFLORAMIENTO COSTERO Y EL GRADIENTE DE PRESIÓN PESQUERA SOBRE LA DISTRIBUCIÓN, ABUNDANCIA Y BIOMASA DE PECES LORO EN EL PACÍFICO NORTE DE COSTA RICA                 | Desarrollo |
| C4098 | MONITOREO DE LA PROLIFERACIÓN DEL ALGA FLOTANTE SARGASSUM (FUCALES, PHAEOPHYCEAE) EN EL CARIBE Y SUS IMPACTOS POTENCIALES EN COSTA RICA  | Desarrollo |
| C4099 | CULTIVO Y USO DE LA CIANOBACTERIA NOSTOC SP COMO POTENCIAL BIOFERTILIZANTE Y BIOESTIMULANTE EN UN CULTIVO AGRÍCOLA.  | Desarrollo |
| C4103 | ECOLOGÍA ESPACIAL, ESTRUCTURA POBLACIONAL Y DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA RAYA DE MANGLAR (STYRACURA PACIFICA) EN EL PACÍFICO DE COSTA RICA  | Desarrollo |

|           |  |            |
|-----------|--|------------|
| C4104     | EFFECTO DE LA MEZCLA SOBRE LA PRODUCTIVIDAD DE LA CIANOBACTERIA ARTHROSPIRA PLATENSIS (CEPA BP).   | Desarrollo |
| C4105     | EVALUACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN LOS LAGOS ARENAL Y SANTILLAL (GUANACASTE) Y SU POSIBLE IMPACTO EN EL RIESGO DE PROLIFERACIÓN CIANOBACTERIAS PRODUCTORAS DE CIANO-TOXINAS QUE AFECTAN LA SALUD HUMANA EN CONCORDANCIA CON EL ODS 6 DE LA AGENDA 2030" | Desarrollo |
| C4653     | BÚSQUEDA DE ANTÍGENOS PARA EL INMUNODIAGNÓSTICO DE LA PARAGONIMIASIS EN COSTA RICA: UNA ZOONOSIS ALIMENTARIA QUE PUEDE SER LETAL   | Desarrollo |
| C4723     | DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE MOLUSCOS DULCEACUÍCOLAS EN COSTA RICA.  | Desarrollo |
| C4729     | PRONÓSTICO DE OLEAJE PARA LAS COSTAS DE CENTROAMÉRICA  | Desarrollo |
| PRE-25124 | ANALISIS RETROSPECTIVO DEL CRECIMIENTO DE ESPECIES MASIVAS DE CORALES EN EL CARIBE Y PACIFICO DE COSTA RICA Y SU RELACION CON ALGUNAS VARIABLES AMBIENTALES  | Desarrollo |