

## LA SUSCRITA DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS


### CERTIFICA QUE:

La Universidad del Atlántico, identificada con NIT. 890.102.257-3 ha ejecutado los siguientes proyectos, contratos y/o acuerdos, garantizando la misionalidad de la entidad y bajo estándares de calidad técnica, jurídica y financiera.

ITEM	NOMBRE DEL CONVENIO/PROYECTO O CONTRATO	NÚMERO Y FECHA DE TERMINACIÓN	OBJETO /PRODUCTO	VALOR	COMPONENTES
1	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL N° 00014.CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO-CRA PARA EFECTUAR EL DIAGNOSTICO DE LOS HUMEDALES, LA CAPACITACION TECNICA A LAS COMUNIDADES Y EL MONITOREO CIENTIFICO DEL PROGRAMA DE CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE LA BABILLA (Caiman crocodilus fuscus) EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO. 1ra FASE	N° 00014 DEL 27 DE JULIO DE 2005 – (27-12-2005)	Aunar esfuerzos y recursos para diseñar y ejecutar un plan de seguimiento y monitoreo científico de los programas de conservación y usos sostenibles de la fauna silvestre en el departamento del Atlántico.	\$123.500.000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizar el diagnóstico de los humedales de acuerdo con las directrices y orientaciones que imparta la CRA, así como las establecidas en el presente convenio.</li> <li>2. Evaluar las condiciones ecológicas de los humedales a partir de los parámetros físicos, químicos y Biológicos de los Ecosistemas.</li> <li>3. Determinar mediante el software estadístico el análisis de la información de los muestreos.</li> <li>4. Determinar el plan de recuperación ecológica de los ecosistemas.</li> <li>5. Determinar la capacidad de carga de los ecosistemas por sectores y biotopos.</li> <li>6. Diseñar un plan que permita aumentar la capacidad de cargas de las poblaciones de babillas de los humedales.</li> <li>7. Evaluar los riesgos ambientales y ecológicos para la implementación del programa de conservación y uso sostenible de la babilla.</li> <li>8. Elaborar y entregar a la CRA informes trimestrales y un informe final sobre el estudio ecológico y ambiental de los ecosistemas.</li> </ol>

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.  
**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.  
**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.  
**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.  
**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**

					<p>9. Realizar la capacitación técnica de las comunidades sobre el manejo y zootecnia de la babilla en cautiverio y en su medio natural.</p> <p>10. Seleccionar y asignar los coordinadores, docentes, monitores y estudiantes de tesis en la cantidad requerida, con las calidades exigidas y con la dedicación de tiempo necesaria de acuerdo con lo establecido con la CRA tanto para el desarrollo académico y práctico de las capacitaciones como del diagnóstico de los humedales y el monitoreo científico del programa.</p> <p>11. Organizar los grupos especializados en la comunidad para el manejo de la babilla.</p> <p>12. Realizar el monitoreo y seguimiento científico a nivel biológico y poblacional de la babilla durante la ejecución del programa.</p> <p>13. Socializar y entrenar a la comunidad en el manejo de los formatos para el monitoreo y seguimiento científico de la especie.</p>
2	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL N° 0008 DE 2009. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO-CRA, PARA INICIAR LA TERCERA FASE DEL PROGRAMA DE CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE ALGUNOS HUMEDALES DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO, A TRAVÉS DEL MONITOREO Y SEGUIMIENTO CIENTÍFICO DE LOS INDIVIDUOS LIBERADOS EN LAS CIENAGAS SELECCIONADAS PARA TAL FIN	N° 0008 del 03-11-2009 – (03-07-2010)	Iniciar la segunda fase del programa de conservación de fauna que permita continuar con la ejecución del programa de conservación y uso sostenible de algunos humedales del departamento del Atlántico, a través del monitoreo y seguimiento científico de los individuos liberados en las ciénagas seleccionadas para tal fin.	\$ 60.000.000	<p>1. Evaluar la intensidad y la magnitud del impacto de las acciones antrópicas en la zona de ribera que interfieren en los procesos reproductivos de la babilla (<i>caiman crocodilus fuscus</i>) en las ciénagas de San Juan de Tocagua y el Uvero.</p> <p>2. Evaluar la oferta trófica para el sostenimiento de las poblaciones de babilla (<i>caiman crocodilus fuscus</i>) en las ciénagas de San Juan de Tocagua y el Uvero desde el inicio del programa.</p> <p>3. Evaluar la respuesta de la comunidad a los procesos de capacitación y educación ambiental relacionados con el uso sostenible.</p> <p>4. Realizar el monitoreo y seguimiento científico a nivel biológico y poblacional de las babillas durante la ejecución del programa.</p> <p>5. Elaborar informes bimensuales acerca de los resultados del monitoreo y seguimiento de los individuos liberados en las ciénagas.</p>
3	CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICO Y CIENTÍFICO CON LA EMPRESA SISMOGRAFIA	18/03/2009 – (julio de 2009)	Evaluación del impacto y recuperación del efecto de la exploración sísmica en la		1. Fortalecimiento de las estrategias de seguimiento.

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.

**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.

**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.

**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.

**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



**PBX: (60) (5) 316 26 66**

	Y PETROLEOS DE COLOMBIA S.A- SISMOPETROL S.A.		fauna aviar, piscícola, y bentónica de sistemas lenticos de tierras bajas en los departamentos de Bolívar y Santander, concerniente al muestreo requerido para el desarrollo del proyecto Cantagallo.		<p>2. Control de los impactos y recuperación del efecto de la exploración.</p> <p>3. Socialización y sensibilización de las comunidades ante la evaluación del impacto generada por las actividades.</p> <p>4. Apoyo a los planes de monitoreo y a las acciones de mitigación de los impactos que generan en cumplimiento de la normatividad y políticas establecidas a nivel nacional y regional.</p> <p>ÁREAS PRIORITARIAS DE COOPERACIÓN:</p> <p>a. Promover el desarrollo y utilización de tecnologías sostenibles a través de la investigación.</p> <p>b. Asistir en la implementación y seguimiento de las metodologías de exploración.</p> <p>c. Contribuir al desarrollo de prácticas ambientalmente sostenibles.</p> <p>d. Conservación de la biodiversidad.</p>
4	AR GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA	N° 001 de 2010 y Adición (marzo de 2011)	Caracterización y monitoreo del bento y la pesca artesanal en el área de influencia del proyecto de adquisición sísmica - Guajira 2d	\$ 94.055.000	<p>1. Atender y cumplir las disposiciones tanto de seguridad, manejo ambiental, social y técnicas establecidas por la compañía y CHEVRON para laborar e intervenir en el área de estudio.</p> <p>2. Asistir y participar previo al inicio de los trabajos en el área de estudio a las inducciones de seguridad, manejo ambiental, social y técnicas impartidas por la compañía.</p>
5	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO CON LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CESAR - CORPOCESAR	19-6-094-2010 del 23-09- de 2010 – (octubre de 2011)	Aunar esfuerzos técnicos, científicos y financieros, para la caracterización e impactos ambientales por vertimientos en tramos de la cuenca media y baja del río Cesar y otros tramos de interés, dentro del marco de la investigación científica y presentar recomendaciones para el mejoramiento de los índices de calidad del recurso hídrico, flora y fauna de su área de influencia.	\$703.919.636	<p>1. Informe parcial e informe final según cronograma de actividades aprobadas.</p> <p>2. Un mapa temático con la distribución espacial de los vertimientos contaminantes del río y los tramos de interés asociados a la cuenca.</p> <p>3. Un informe donde se muestre la implementación y el seguimiento a las tasas de reducción de cargas contaminantes en el río Cesar y ramos de interés asociados a la cuenca, de acuerdo con las adoptadas por el consejo directivo.</p> <p>4. Un informe que muestre la formulación, diseño e implementación de una red de monitoreo de aguas residuales domésticas e industriales vertidas al río Cesar y otros tramos de interés</p>

					5. Dos textos publicados con ISBN, sobre la diversidad animal acuática y terrestre
6	CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN N°83 DE 2014. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA (CORPAMAG)	No. 83-26/12/2014 – (Diciembre de 2015)	Elaboración del inventario de la oferta y disponibilidad del recurso hídrico de los ríos, Piedras, Manzanares, Frio, Aracataca, Cucuríaca y Fundación en el departamento del Magdalena, como base para su reglamentación, mediante actividades técnicas y científicas.	\$ 194.000.000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Determinar la disponibilidad del recurso hídrico en las cuencas de los ríos, Piedras, Manzanares, Frio, Aracataca, Tucurínca y Fundación considerando el caudal ecológico y el estado de calidad del agua.</li> <li>2. Cuantificar la demanda del agua requerida para el desarrollo de las actividades de los principales sectores del recurso hídrico a nivel sectorial y regional.</li> <li>3. Aplicar la metodología de balance hídrico en las seis cuencas para administrar la demanda teniendo en cuenta el caudal mínimo ambiental.</li> <li>4. Diseñar una propuesta de distribución del recurso hídrico de las cuencas de los ríos, Piedras, Manzanares, Frio, Aracataca, Tucurínca y Fundación.</li> </ol>
7	CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN N°86 DE 2014. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA (CORPAMAG)	No. 86-29/12/2014 (Diciembre de 2015)	Ejecución de actividades científicas y tecnológicas tendientes a desarrollar la caracterización, diagnóstico y análisis de vulnerabilidad de las diferentes amenazas presentes en el departamento del Magdalena, como insumo al ordenamiento ambiental territorial.	\$ 410.000.000	
8	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 000038 DE 2015. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO-CRA	N°000038 de 2015 – (octubre de 2015)	Aunar esfuerzos para realizar seguimiento al componente ecosistémico de la Ciénaga Rincón o lago del Cisne, con el propósito de evaluar su afectación durante la época de lluvias y en los periodos prolongados de sequía.	\$ 474.000.000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Desarrollar el estudio de la vegetación y establecer por asociaciones vegetales áreas de influencia del humedal y recomendar un plan de seguimiento del suelo de las riberas y zonas de recargas.</li> <li>2. Establecer inventario de fauna selecta y un índice de bioindicación para los procesos dinámicos del pulso de inundación del humedal, que apliquen como sistema de monitoreo para hacer seguimiento al estado ambiental y de conservación del humedal.</li> <li>3. Establecer características físicas y químicas del agua que corresponde con la función ecológica y ambiental del tipo de ecosistema que tipifica el humedal de la Ciénaga Rincón.</li> <li>4. Estudio sedimentológico y geofísico para</li> </ol>

					sedimentos (dragados) para lograr la captación y almacenamiento de agua que supere los niveles de perdidas en épocas de sequía. 5. Muestreo geofísico del vaso de la ciega del Rincón con el propósito de hacer datación y geoquímica del sedimento, para evaluar tiempo de depósitos y recomendar la disposición final de los inertes extraídos. 6. Proveer toda la logística necesaria para el buen desarrollo del proyecto.
9	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CON LA ALCALDÍA DE BARANOA, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO	1/12/2016 – (31-12-2016)	Aunar esfuerzos para adelantar acciones conjuntas, institucionales y académicas, para diseñar y ejecutar proyectos de formación académica en los niveles de educación formal y no formal de Proyectos ambientales escolares PRAES, cuyo propósito sea del interés misional de cada	\$ 70.000.000	1. Desarrollar el convenio de acuerdo con el programa oficial aprobado, teniendo en cuenta lo demás, los elementos pedagógicos y de contenido específico de acuerdo con el énfasis de la misma. 2. Realizar el registro de cada uno de los docentes que participen en las actividades de acuerdo con las normas de la Universidad sobre el particular. 3. Manejo y capacitación a los docentes participante
10	INTERVENTORÍA TÉCNICA Y FINANCIERA DEL CONVENIO SUSCRITO ENTRE LA ALCALDÍA DE SOLEDAD Y LA FUNDACIÓN BARRANQUILLA SOLIDARIA	2016-00148 – (31-10-2016)	Aunar esfuerzos y recursos, para ejecutar el programa de alimentación escolar – PAE, impulsado por el gobierno nacional, para la entrega de complementos nutricionales, y desarrollo de los demás componentes dirigidos a la población escolar de las instituciones	\$ 357.000.000	Interventoría para el manejo de calidad de la alimentación a comunidades en el área de influencia en Soledad-Atlántico
11	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA GUAJIRA (CORPOGUAJIRA)	Nº 0018-2016 – (junio de 2021)	Ejecutar el Fortalecimiento de la Ventanilla Verde de Corpoguajira en el Departamento de La Guajira	\$ 1.940.677.873	1. Promover el desarrollo de alternativas de producción y generación de ingresos sostenibles. 2. Formular estrategias de comercialización para la promoción de los negocios verdes.
12	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO Nº 165 de 2016. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA	Nº 165 de 2016 (junio de 2017)	Aunar esfuerzos técnicos y administrativos con la finalidad de “Diseño y ejecución de un piloto de monitoreo de calidad del agua en la Ciénaga de Cerro de San	\$ 422.255.000	Manejo con comunidades en el área de influencia.
13	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO	Nº 191 de 2016 – (julio de 2017)	Aunar esfuerzos técnicos y	\$ 723.448.863	Manejo con comunidades en el área de influencia.




	CELEBRADO. CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA - CORPAMAG		administrativos para delimitar la Ronda Hídrica de los caños y elaborar un mapa de riesgos por desecamiento del sector noroeste de la CGSM.		
14	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL (EPA) BARRANQUILLA VERDE(BV)	N° 004 03112017 – (junio de 2018)	AUNAR ESFUERZOS Y RECURSOS PARA DESARROLLAR EL PROYECTO: CONDICIONES INICIALES PARA LA DECLATORIA DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN COMO ÁREA PROTEGIDA EN JURISDICCIÓN DEL DISTRITO DE BARRANQUILLA	\$ 365.780.000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Formular el diagnóstico socioambiental de la cuenca de Mallorquín.</li> <li>2. Desarrollar estrategias de comunicación que permitan recopilar la percepción y sensibilidad de los agentes ante un escenario de declaratoria de área protegida.</li> <li>3. Llevar un registro de asistencia y fotográficos de actores vinculados al proceso.</li> <li>4. Descripción de la percepción y sensibilidad de los agentes ante el escenario de una declaratoria de área protegida.</li> <li>5. Identificación de los usos del suelo del entorno.</li> <li>6. Caracterización de bienes y servicios ambientales (transables y no transables)</li> </ol>
15	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL (EPA) BARRANQUILLA VERDE(BV)	N° 002 DE 2018 (noviembre de 2019)	Elaboración de los documentos técnicos necesarios de declaratoria de la ciénaga de Mallorquín como área protegida en jurisdicción del distrito de Barranquilla, conforme a la hoja de ruta para la declaratoria de áreas protegidas adoptada mediante la resolución 1125 de 2015, expedida por el ministerio de ambiente y desarrollo sostenible y los productos del convenio interadministrativo N.º 004 de 2017.	\$ 160.000.000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elaboración documento técnico Canales de Comunicación, así como la generación de la estrategia de comunicación entre actores.</li> <li>2. Elaboración documento técnico compilatorio de la información biofísica, socioeconómica y cultural.</li> </ol>
16	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ECOPETROL	N° 860366905-11-2019 (marzo de 2020)	Servicio para la capacitación en Gestión Pública y Gestión de Proyectos	\$ 214.037.280	Manejo con comunidades en el área de influencia.
17	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N°212 DE 2020 CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL MAGDALENA - CORPAMAG	N° 212 DE 2020 (junio de 2023)	Interventoría administrativa, técnica, jurídica, financiera y ambiental para la implementación de procesos de restauración ambiental en las cuencas de los ríos Gaira y Toribio, de la Sierra Nevada de Santa Marta (Estralla	\$ 170.491.497	

			Lorenzo), Departamento Del Magdalena.		
18	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL (EPA) BARRANQUILLA VERDE (BV)	N° 02-2020 (mayo de 2021)	Aunar esfuerzos mediante un convenio Interadministrativo para desarrollar el proyecto recuperación integral de la ciénaga de Mallorquín	\$433.000.000	1. Monitoreo de las cinco (5) parcelas de monitoreo establecidas. 2. Realizar talleres con la asociación de pescadores, fortalecimiento de asociaciones y con ONGs.
19	CONTRATO DE PRESTACION DESERVICIOS CELEBRADO CON HIDROCARIBE LIMITADA	N° 003-2023 (31-12-2023)	Elaboración del documento de actualización de la línea base y los lineamientos de manejo y monitoreo para los ecosistemas terrestres y continentales acuáticos del área de influencia del proyecto "Restauración ambiental de los ecosistemas del Canal del Dique".	\$ 1.053.020.500	1. Relacionar el estado actual y la problemática a partir de un análisis integral, considerando los efectos de la construcción y operación del Canal del Dique con base en los antecedentes descritos en el plan hidrosedimentológico. Se deberá indagar en la influencia que dichas acciones se intervenciones han tenido en estos sistemas / comunidades principalmente, y también se explorarán otros direccionadores relevantes, contextualizándolos de manera adecuada. 2. Definir una batería de indicadores funcionales que midan y reflejen los cambios derivados de las actuaciones que se sucedan en las diferentes fases del proyecto, con base en la versión por actualizar y aquellas que resulten de esta versión. Se verificará que estos indicadores sean incluidos en el plan de monitoreo y seguimiento del proyecto (con fundamento en 10 objetivos, varios en sistemas continentales) y en el plan de manejo Micro. 3. Acatar rigurosamente todos los requerimientos técnicos y de seguridad y salud en el trabajo (SST), recursos humanos, ambiental, gestión social y calidad, establecidos en los documentos.

  
**KARINA CASTELLANOS ROMERO**

**Sede Norte:** Cra. 30 No. 8-49, Puerto Colombia - Atlántico.  
**Sede Centro:** Cra. 43 No. 50-53, Barranquilla - Atlántico.  
**Bellas Artes - Museo de Antropología:** Cll. 68 No. 53-45, Barranquilla - Atlántico.  
**Sede Regional Centro:** Cll. 27 No. 4-291, Sabanalarga - Atlántico.  
**Sede Regional Sur:** Cll. 7 No. 23-5, Barrio Abajo, Suán - Atlántico.



 **PBX: (60) (5) 316 26 66**