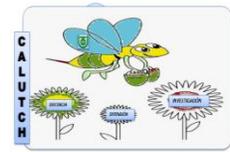




130

Universidad Tecnológica del Chocó  
 “Diego Luís Córdoba”  
 Nit. 891680089-4

Oficina de Planeación



F-DEI-15

## RELACIÓN DE PROYECTOS EN EJECUCIÓN

## FONDO COLCIENCIAS

No	NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO TOTAL (\$)	MONTO SGR (\$)
1	Ampliación de cobertura y fortalecimiento del Programa Ondas de COLCIENCIAS en el departamento del Chocó.	1.950.740.000	1.827.740.000
2	Desarrollo de herramientas de gestión para el posicionamiento de la biodiversidad como fuente de bienestar social y ambiental del Chocó.	9.930.428.175	5.647.358.175
3	Implementación de un programa de desarrollo e investigación de energías renovables en el departamento del Chocó.	8.737.929.304.05	8.653.227.051.65
4	Fortalecimiento de los encadenamientos productivos de las subregiones del Chocó.	4.602.096.368	4.602.096.368
5	Formación de recurso humano de alto nivel para un nuevo Chocó.	28.188.445.916	27.722.413.916
<b>FONDO DE DESARROLLO REGIONAL</b>			
1	Construcción primera etapa de la Universidad Tecnológica del Chocó en la Provincia del San Juan – Istmina.	5.523.429.993	5.136.000.000
2	Construcción sede de la Universidad Tecnológica del Chocó en la costa Pacífica – Bahía Solano.	2.030.112.545	1.928.606.918

TODOS BAJO UN SOLO PROPÓSITO: LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD

Quibdó – Chocó – Colombia Cra. 22 # 18b-10 B/ Nicolás Medrano, Ciudadela Universitaria | Línea Gratuita: 018000938824  
 Conm. (+574) 6726565 | Fax (+574) 710 172 | Página web: <http://www.utch.edu.co> | E-mail: [contactenos@utch.edu.co](mailto:contactenos@utch.edu.co)  
 Horario de atención sede central: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m. y 2:00 a 6:00 p.m.

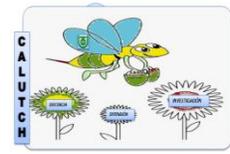




130

Universidad Tecnológica del Chocó  
 “Diego Luís Córdoba”  
 Nit. 891680089-4

Oficina de Planeación



F-DEI-15

### PROYECTOS EJECUTADOS EN CONVENIO

No	NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO TOTAL (\$)	ENTIDAD
1	Estudio de calidad del recurso hídrico asociado a los ecosistemas estratégicos (marino costero y continental) del departamento del Chocó.	600.000.000	CODECHOCO
2	Aplicación de técnicas y prácticas de producción más limpia en la minería auro platinífera en el departamento del Chocó.	600.000.000	CODECHOCO
3	Diseño e implementación de protocolos de producción de especies ícticas nativas en la cuenca del Atrato.	800.000.000	CODECHOCO

#### 1) Ampliación de cobertura y fortalecimiento del Programa Ondas de COLCIENCIAS en el departamento del Chocó.

El Programa Ondas es la estrategia fundamental de Colciencias para fomentar la cultura ciudadana de Ciencia, Tecnología e Innovación en la población infantil y juvenil de Colombia, a través de la investigación como estrategia pedagógica. Apuntando en dicha orientación el propósito de esta iniciativa es la formación en investigación de los niños y niñas del Chocó.

#### 2) Desarrollo de herramientas de gestión para el posicionamiento de la biodiversidad como fuente de bienestar social y ambiental del Chocó.

Mediante este proyecto nos proponemos realizar las siguientes acciones:

- Implementación del Sistema de Información Ambiental departamental
- Establecimiento de metodologías para el diseño e implementación de modelos contextualizados de bienestar social y ambiental y de recuperación ecosistémica aplicables en el departamento del Chocó.
- Identificación de sitios declarados a nivel departamental para conservación de la biodiversidad, caracterizados biológica y culturalmente.
- Elaboración del plan regional de la biodiversidad articulado institucionalmente

**TODOS BAJO UN SOLO PROPÓSITO: LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD**

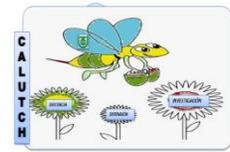




130

Universidad Tecnológica del Chocó  
"Diego Luís Córdoba"  
Nit. 891680089-4

Oficina de Planeación



F-DEI-15

- 3) Implementación de un programa de desarrollo e investigación de energías renovables en el departamento del Chocó.

Una vez se ponga en marcha la ejecución del proyecto se obtendrán los siguientes productos:

- Implementación de un centro de investigación en energías renovables en el municipio de Andagoya.
- Formación de dos (2) doctores y cuatro (4) magister en energías renovables
- Establecimiento de una mini central hidroeléctrica en el San Juan.
- Establecimiento de una aerogenerador en Bahía Solano
- Diseño de un sistema de energía solar para el departamento del Chocó

- 4) Formación de recurso humano de alto nivel para un nuevo Chocó

Este proyecto es iniciativa de la Gobernación del Chocó, se ejecutará a través de la Universidad una vez se protocolice el respectivo convenio y está orientado a generar mayores competencias para los profesionales Chocoanos, que les permitan incrementar su empleabilidad en especial a los docentes de la UTCH en los niveles de maestrías y doctorados.

- 5) Estudio de calidad del recurso hídrico asociado a los ecosistemas estratégicos (marino costero y continental) del departamento del Chocó.

Este proyecto se realiza en convenio con CODECHOCO, tiene como zona de influencia el río San Juan, municipios de Bajo Baudó, Nuquí, Bahía Solano, Juradó y Acandí y tiene como propósito evaluar la calidad del recurso hídrico, establecer estaciones de monitoreo, realizar seguimiento y control de la contaminación de los sistemas estratégicos y la formación de dos magister en recursos hídricos.

- 6) Aplicación de técnicas y prácticas de producción más limpia en la minería auro platinífera en el departamento del Chocó.

**TODOS BAJO UN SOLO PROPÓSITO: LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD**

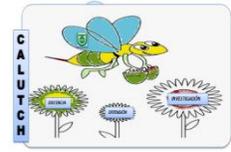




130

Universidad Tecnológica del Chocó  
"Diego Luís Córdoba"  
Nit. 891680089-4

Oficina de Planeación



F-DEI-15

Proyecto estructurado y formulado a través de CODECHOCO, la Universidad solo ejecutará uno de sus componentes, se desarrollará en los municipios de Certegui y Unión Panamericana y corresponde obtener los siguientes productos:

- Desarrollar paquetes tecnológicos para producción limpia
  - Establecimiento de unidades productivas de minería a pequeña y/o mediana escala con prácticas de producción más limpia.
  - Mejorar las condiciones sociales de la región
  - Formación de dos magister en desarrollo minero
- 7) Diseño e implementación de protocolos de producción de especies ícticas nativas en la cuenca del Atrato.

Este proyecto es una iniciativa de CODECHOCO y la Universidad solo ejecutará uno de sus componentes, para la obtención de los siguientes productos:

- Mejorar los niveles de productividad de la pesca en el río Atrato
  - Mantener la productividad durante todo el año de especies como Bocachico y dentón
  - Formación de dos magister en pesca y acuicultura
- 8) Fortalecimiento de los encadenamientos productivos de las subregiones del Chocó

Iniciativa de la Cámara de Comercio del Chocó, se desarrollará en convenio con la Universidad y está encaminado a lograr los siguientes productos.

- Mejoramiento de cadenas productivas en las áreas de pesca, horticultura y frutícola
- Formación de dos doctores y dos magister en ciencia y tecnología de alimentos
- Fortalecimiento de brechas en los encadenamientos productivos de pesca, horticultura y frutícola.

**TODOS BAJO UN SOLO PROPÓSITO: LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD**





130

Universidad Tecnológica del Chocó  
"Diego Luís Córdoba"  
Nit. 891680089-4

Oficina de Planeación



F-DEI-15

9) Construcción primera etapa de la Universidad Tecnológica del Chocó en la Provincia del San Juan – Istmina.

Comprende la construcción de cuatro (4) bloques, cada uno provisto de doce (12) aulas, un parqueadero, un auditorio, una biblioteca, una cafetería, una sala de ayudas educativas, un bloque administrativo y una cancha multifuncional. En esta primera etapa solo construiremos un bloque y en las siguientes para cada año pretendemos construir los bloques restantes y las obras adicionales para que entre a operar esta sede.

10) Construcción sede de la Universidad Tecnológica del Chocó en la costa Pacífica – Bahía Solano.

Esta sede constará de un total de diecinueve (19) aulas de clases, una planta piloto para procesar productos del mar, un laboratorio, un depósito de equipos, una batería sanitaria, una salmuera, una zona administrativa, un auditorio, un cuarto frío, un garaje, una cafetería, una biblioteca y la planta eléctrica.

**TODOS BAJO UN SOLO PROPÓSITO: LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE CALIDAD**

