



Cocre  
Proyectos

*¡Convertimos ideas  
en negocios!*

*Somos un equipo de profesionales con amplia experiencia en la **cocreación, estructuración, formulación y ejecución de proyectos** relacionados con el sector de Ciencia, Tecnología e Innovación, donde convertimos ideas en proyectos de alto impacto y maximizamos el valor de nuestros socios estratégicos y de negocios.*



## GESTIÓN DE PROYECTOS

- Realizamos una **VIGILANCIA PERMANENTE** de oportunidades de cofinanciación de proyectos.
- Acompañamos la **COCREACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN** de proyectos (perfil de negocio, análisis de alternativas, viabilidad técnica y económica, estrategia de negocio)
- Dirigimos la **FORMULACIÓN DE PROYECTOS**, cubriendo todo el ciclo de formulación, presentación, seguimiento, evaluación y notificación de resultados.
- Asesoramos la **EJECUCIÓN DE PROYECTOS**, para garantizar el cumplimiento de resultados y lineamientos de supervisión e interventorías. (\*opcional)



N U E S T R O

Portafolio



## CONSULTORÍA EN CTel

- Brindamos acompañamiento para el **RECONOCIMIENTO DE ACTORES** del ecosistema de CTel del país.
- Acompañamos la formulación de proyectos de CTel para acceder a **BENEFICIOS TRIBUTARIOS** de deducción y descuento de renta.
- Apoyamos procesos de **TRANSFORMACIÓN DIGITAL**, desde una perspectiva de direccionamiento estratégico, modelo de negocio, procesos y personas, y experiencia del cliente.
- Promovemos la creación de **SISTEMAS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL**, a través de un acompañamiento que incorpore una estrategia de innovación, un portafolio estratégico y táctico y las conexiones de valor para interactuar en el ecosistema.



## FORMACIÓN ESPECIALIZADA

- Acompañamos la **estructuración de proyectos de formación** especializada en áreas TI.
- Brindamos **entrenamientos especializados y a la medida**, en áreas relacionadas con la Cuarta Revolución Industrial: Inteligencia Artificial, Blockchain, Internet de las Cosas, Big Data, Realidad Virtual, Robótica, entre otros.



# *Gestión de* **Proyectos**





## Identificamos múltiples fuentes de cofinanciación para sus proyectos

*Licitaciones*  
*Convocatorias nacionales, regionales y locales*  
*Cooperación internacional*  
*Fondos privados*  
*Entre otros*



## Gestionamos recursos técnicos y económicos para Usted

Conocemos las acciones misionales y estratégicas de las entidades que fomentan la competitividad y la innovación. Nuestro equipo se encarga de traducir el lenguaje de su negocio al de las fuentes de cofinanciación, para aumentar las posibilidades de éxito.

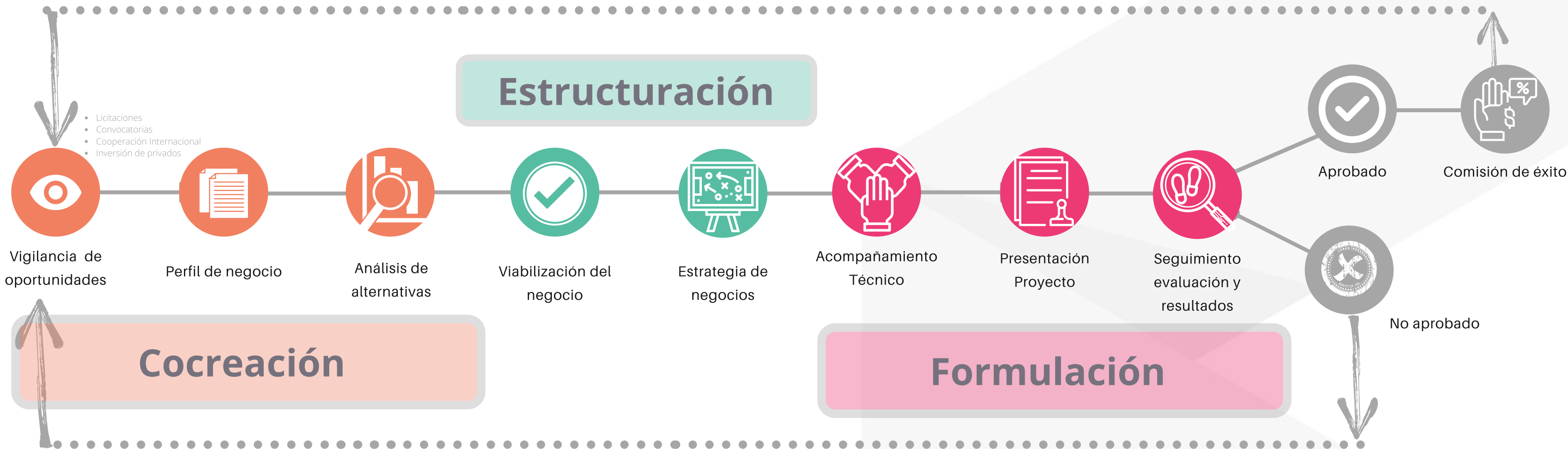


## En nuestro modelo Usted nunca pierde

Asumimos el 100% del riesgo en la gestión de recursos de cofinanciación de proyectos. Nuestra compensación llega, si y sólo si, los recursos son aprobados.

► *¡Convertimos ideas en negocios!*

# CICLO DEL SERVICIO GESTIÓN DE PROYECTOS



*\*En algunos casos acompañamos la ejecución de los proyectos*

*Consultoría en*  
**CTel**

The background features a dark purple field on the left and a large, abstract geometric shape on the right. This shape is composed of several overlapping planes in shades of orange and pink, creating a 3D effect. The top edge of the shape is a bright orange, while the bottom and side edges transition into a vibrant pink.



Cocrear  
Proyectos

## RECONOCIMIENTO DE ACTORES

Es una política del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – SNCTel, que permite medir, evaluar y reconocer las capacidades, idoneidad, trayectoria y experiencia de los actores del ecosistema de CTel; y les permite como beneficio la posibilidad de acceder a recursos públicos provenientes del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación y de otras entidades del Gobierno nacional, quienes han visto históricamente el reconocimiento como prueba del buen desempeño y la actuación responsable de los actores que acceden a él



[www.cocrearproyectos.com](http://www.cocrearproyectos.com)



### TIPOS DE RECONOCIMIENTO:

- Unidades de I+D+i de empresas
- Empresa Altamente Innovadora
- Incubadora de Empresas de Base Tecnológica
- Parques Científicos, Tecnológicos y de Innovación



### TIPOS DE RECONOCIMIENTO:

- Centros o Institutos de Investigación
- Centros de Desarrollo Tecnológico
- Centros de Ciencia
- Centros de Innovación y Productividad
- Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación - OTRI



## CENTROS O INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Organizaciones públicas, privadas o mixtas dedicadas a la generación de conocimiento fundamental para el país mediante proyectos de investigación científica básica y/o aplicada en líneas de investigación específica.

## CENTROS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO

Organizaciones públicas o privadas, dedicadas al desarrollo de proyectos de investigación aplicada, el desarrollo de tecnología propia y actividades de transferencia, que respondan a necesidades y/u oportunidades de desarrollo social y económico del país, sus regiones y/o ciudades

## CENTROS DE INNOVACIÓN Y PRODUCTIVIDAD

Organizaciones públicas o privadas con personería jurídica propia, o dependientes de otra entidad establecida en Colombia, que tienen como propósito contribuir al mejoramiento de la competitividad y de la productividad a nivel local, regional o nacional, induciendo la demanda por conocimiento científico, desarrollo tecnológico y/o innovación entre actores clave, así como promoviendo la interacción y el flujo de información entre ellos.

## CENTROS DE CIENCIA

Instituciones de carácter público, privado o mixto, sin ánimo de lucro, con personería jurídica o dependientes de otra organización, con una planta física abierta al público de manera permanente y que tienen la Apropiación Social de la CTI (ASCTI) como parte integral de su misión u objeto social

## UNIDADES DE I+D+i DE EMPRESAS

Su misión principal consiste en la realización de actividades, proyectos de investigación (principalmente aplicada), de desarrollo tecnológico o de innovación para la empresa a la que pertenece, con el objetivo de fortalecer sus capacidades tecnológicas, incrementar la productividad y su competitividad

## EMPRESAS ALTAMENTE INNOVADORAS

Empresas constituidas en Colombia que realizan de manera sistemática, actividades conducentes a la innovación mediante procesos claramente establecidos, recursos asignados y resultados verificables

## OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

Son organizaciones públicas o privadas, con personería jurídica propia o dependientes de otra entidad, dedicadas a promover la transferencia de conocimiento y/o tecnología a organizaciones productivas o sociales que lo demandan

## INCUBADORA DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA

Organizaciones públicas o privadas, con personería jurídica propia o dependientes de otra organización, dedicadas a apoyar la creación de empresas de base tecnológica, acelerar el crecimiento y viabilizar proyectos empresariales innovadores.

## PARQUES CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS Y DE INNOVACIÓN

Organizaciones públicas o privadas, con personería jurídica, cuyo objetivo es promover la innovación, la productividad empresarial y la competitividad regional a partir de conocimiento científico y tecnológico. Están localizados en una zona geográfica determinada, facilitan la creación y el crecimiento de empresas y proveen otros servicios de valor, espacio físico y otras facilidades para los actores allí localizados.

# CICLO DEL SERVICIO RECONOCIMIENTO DE ACTORES



Diagnóstico inicial:  
Madurez en ACTI



Concepto técnico



Plan de Acción



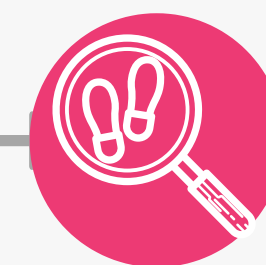
Evaluación de  
Capacidades



Validación Alta  
Dirección



Solicitud  
Reconocimiento  
MinCiencias



Seguimiento  
proceso de  
evaluación



Notificación  
resultados

## Fase 1: Diagnóstico

Duración: 1 mes

Honorarios: Diez millones de pesos Col.

\$10.000.000

## Fase 2: Acompañamiento

Duración: 4 a 8 mes

Honorarios: Diez millones de pesos Col/mensual

\$10.000.000/MES

*\*La duración se define en el plan de trabajo, conforme los resultados del diagnóstico  
(mínimo 4 meses de acompañamiento)*

## Fase 3: Seguimiento

Duración: 3 a 6 meses

Honorarios: Cero pesos Col.

\$0

*\*Valor agregado de Cocreare Proyectos.*





# BENEFICIOS TRIBUTARIOS

Programa del Gobierno Nacional que busca incentivar la inversión privada en actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTel), por medio del desarrollo de proyectos ejecutados por las empresas en alianza con actores reconocidos por MinCiencias, para la solución de problemas por medio de la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.



# RESTE IMPUESTOS

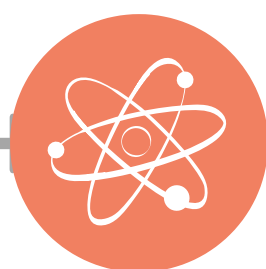
Certifique sus inversiones en actividades de CTel y acceda a una **deducción del 100% de la inversión** en el año que la realiza, y un **descuento del 25%** de la inversión directamente sobre el valor del impuesto a pagar



# CICLO DEL SERVICIO BENEFICIOS TRIBUTARIOS



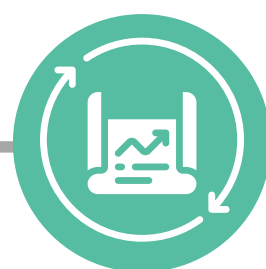
Empresa  
contribuyente



Actor reconocido  
MinCiencias



Acuerdo de  
colaboración



Acompañamiento  
Técnico



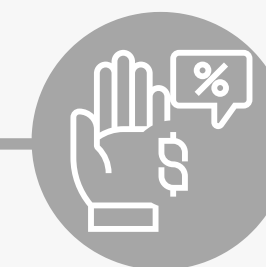
Presentación  
Proyecto



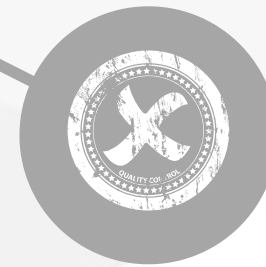
Seguimiento  
evaluación y  
resultados



Aprobado



Comisión de éxito



No aprobado

Fase 1: Identificación de actores

Fase 2: Formulación



# ¿CÓMO SE APLICA? BENEFICIOS TRIBUTARIOS

EJEMPLO: Una empresa realiza una inversión de \$500.000.000 de pesos en un proyecto de CTel

Item	Sin beneficio.	Con Beneficio Tributario.
Ingresos	6.000.000.000	6.000.000.000
Egresos	4.000.000.000	4.000.000.000
Renta Bruta	2.000.000.000	2.000.000.000
Deducciones por inversión	500.000.000 (*0.20 art.142 ET = 100.000.000)	500.000.000 (Art. 158-1)
Renta líquida gravable	1.900.000.000	1.500.000.000
Impuesto a pagar	627.000.000 (Tasa del 33%)	495.000.000 (Tasa del 33%)
Valor descuento	0	123.750.000 (500 millones de la inversión * 0.25 del descuento tributario, Art. 256 ET)
Impuesto a pagar	\$ 627.000.000	\$ 371.250.000
Ahorro		(\$ 627.000.000 - \$371.250.000) = \$ 255.750.000

1er beneficio tributario:  
**Deducción del 100% de la inversión realizada** en CTel

2do beneficio tributario:  
**Descuento del 25% de la inversión** directamente sobre el valor del impuesto a pagar



Cocrear  
Proyectos

# TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Entendemos la transformación digital como un cambio cultural y estratégico que afecta a TODA la organización y sus stakeholders.



[www.cocrearproyectos.com](http://www.cocrearproyectos.com)



## VISIÓN Y LIDERAZGO

- Direccionamiento estratégico
- Empoderamiento directivo
- Gobierno y Cultura Digital
- Capacitación Digital

## EXPERIENCIA DEL CLIENTE

- Entender al cliente
- Nuevos Canales Digitales
- Estrategia alrededor del usuario

## MODELOS DE NEGOCIO

- Nuevos modelos de negocios digitales
- Globalización digital
- Innovación Digital

## PERSONAS Y PROCESOS

- Digitalización de Procesos
- Atracción de Talento Digital
- Gestión del cambio
- Mejorar la experiencia del empleado





Cocrear  
Proyectos

► *¡Convertimos ideas  
en negocios!*

# CICLO DEL SERVICIO TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Revisión y Análisis de  
Cadena de Valor



Medición Estado  
de Madurez



Objetivos de  
Transformación



Impactos  
esperados



Definición de  
Estrategia



Hoja de Ruta



Vigilancia  
Tecnológica



Inteligencia  
Competitiva

## Fase 1: Diagnóstico

Duración: 1 mes

Honorarios: Diez millones de pesos Col.

\$10.000.000

## Fase 2: Plan de acción

Duración: 2 a 4 mes

Honorarios: Diez millones de pesos Col/mensual

\$10.000.000/MES

*\*La duración se define en el plan de trabajo, conforme los resultados del diagnóstico  
(mínimo 2 meses de acompañamiento)*

## Actividades transversales

Duración: 2 meses

Honorarios: \$40 millones de pesos

los dos estudios

*\*Actividades recomendadas*



[www.cocrearproyectos.com](http://www.cocrearproyectos.com)



Cocrear  
Proyectos

# SISTEMAS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL

En alianza con la empresa consultora **La Cocreadora**, hemos diseñado un Programa de Innovación Estratégica para dar claridad al futuro empresarial

**¿Sabes que debes innovar, pero no encuentras cómo?**

Accede a nuestro programa



[www.cocrearproyectos.com](http://www.cocrearproyectos.com)

## TENGO QUE CAMBIAR

Un proceso de acompañamiento integral para gestionar el cambio a través de clarificar una nueva estrategia.



## NECESITO DIVERSIFICAR

Un proceso donde te ayudaremos a definir tu portafolio de innovación e implementaremos uno de los proyectos.

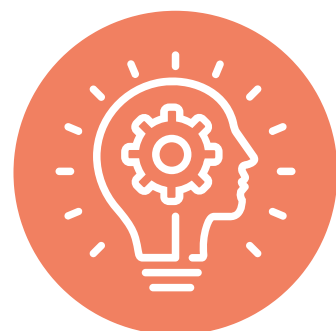


## COMO APROPIARLO

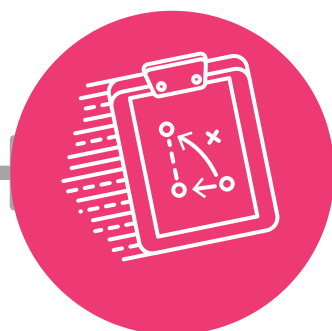
Acceso durante el programa y seis meses más a la plataforma digital de La Cocreadora para asegurar la apropiación de la innovación.



# PROGRAMA SISTEMAS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL



Cultura de Innovación



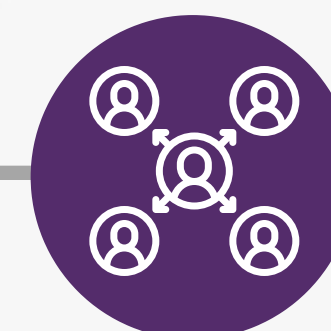
Estrategia de  
Innovación



Portafolio  
Estratégico



Portafolio Táctico



Ecosistema de  
Innovación

## Características del programa

- Diseñado para un grupo mínimo de 8 empresas
- 120 horas de formación y acompañamiento, distribuidos en 6 meses.
- 12 meses de acceso a plataforma digital de La Cocreadora
- 1 Diagnóstico de cultura de innovación
- Hasta 50 accesos al curso virtual de innovación
- 1 experimento digital para comercialización
- Mapa de actores detallado
- 1 Estrategia de visibilidad de su innovación



*Formación especializada*  
**Cuarta Revolución  
Industrial**

The background features a dark purple field on the left and a large, abstract geometric shape on the right. This shape is composed of several overlapping planes in shades of orange and pink, creating a 3D effect. The top edge of the shape is a bright orange, while the bottom and side edges transition into a vibrant pink. The overall composition is modern and dynamic.



Cocrear  
Proyectos

## FORMACIÓN ESPECIALIZADA 4ta REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Brindamos entrenamientos especializados y a la medida, en áreas relacionadas con la Cuarta Revolución Industrial: Inteligencia Artificial, Blockchain, Internet de las Cosas, Big Data, Realidad Virtual, Robótica, entre otros.



[www.cocrearproyectos.com](http://www.cocrearproyectos.com)

PROGRAMAS A LA  
MEDIDA



GESTIÓN DE  
RECURSOS

ALIADOS  
NACIONALES E  
INTERNACIONALES



# CON TÁC TANOS

**JUAN JOSE FAJARDO FAJARDO**

 3108578346

 [jfajardo@cocrearproyectos.com](mailto:jfajardo@cocrearproyectos.com)

 Bogotá, Colombia