

**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION
- COLCIENCIAS -**

**CONVOCATORIA PARA INCREMENTAR EL DESEMPEÑO DE LA INDUSTRIA DE
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN – TI DE COLOMBIA A TRAVÉS DE LA
ESPECIALIZACIÓN REGIONAL INTELIGENTE**

ANEXO 4 – FORMATO DE PRESENTACIÓN DEL PROYECTO

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO				
TÍTULO DEL PROYECTO				
ENTIDAD EJECUTORA				
ENTIDADES COEJECUTORAS				
ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S)				
ENTIDAD ALIADA				
DURACIÓN DEL PROYECTO (MESES)				
COSTO TOTAL DEL PROYECTO				
MONTO SOLICITADO				
MONTO TOTAL DE LA CONTRAPARTIDA				
DISTRIBUCIÓN DE LA CONTRAPARTIDA		En Efectivo		En Especie
Lugar de ejecución del proyecto	Ciudad		Departamento	
GERENTE GENERAL DEL PROYECTO		Empresa / Institución		Cargo

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD EJECUTORA									
Nombre o Razón Social									
NIT		Matrícula Cámara Comercio	de		Fecha de Constitución				
Activos Totales del último año			Número de Empleados		Ventas Totales en el último año				
Exporta actualmente? Si ☐ No ☐									
Países destino de las exportaciones									
Tipo de contribuyente:									
Dirección									
Teléfono					Fax				
E-Mail					Web-Site				
A.A.		Ciudad			Departamento				
Representante legal									
Número de Identificación						De (Ciudad)			
		C.C. ☐ Cédula de Extranjería ☐ Pasaporte ☐							
Sector económico al que pertenece la empresa beneficiaria									
Principales productos o servicios generados por la empresa beneficiaria			Producto o Servicio				Código CIIU		
Gerente del Proyecto									
Cargo									
Teléfono					Fax				
Dirección					Ciudad				
E-Mail									

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD COEJECUTORA (Repetir este cuadro por cada entidad coejecutora)

Nombre o Razón Social							
NIT		Matrícula Cámara Comercio	de		Fecha de Constitución		
Activos Totales del último año		Número de Empleados		Ventas Totales en el último año			
Exporta actualmente? Si ☐ No ☐							
Países destino de las exportaciones							
Tipo de contribuyente:							
Dirección							
Teléfono				Fax			
E-Mail				Web-Site			
A.A.		Ciudad		Departamento			
Representante legal							
Número de Identificación					De (Ciudad)		
C.C. ☐ Cédula de Extranjería ☐ Pasaporte ☐							
Sector económico al que pertenece la empresa beneficiaria							
Principales productos o servicios generados por la empresa beneficiaria		Producto o Servicio			Código CIIU		
Coordinador del Proyecto							
Cargo							
Teléfono				Fax			
Dirección				Ciudad			
E-Mail							

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD ANCLA - BENEFICIARIA									
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL									
NIT			Matrícula Cámara de Comercio				Fecha de Constitución		
Tipo de Entidad:		Pública ☐ Privada ☐ Mixta ☐							
Número de empleados:									
Activos totales (para entidades ancla)									
Dirección									
Teléfono					Fax				
E-mail					Web-site				
A.A.			Ciudad				Departamento		
Representante legal									
Número de identificación		C.C. ☐			Cédula de Extranjería ☐			Pasaporte ☐	
Objeto Social de la entidad ancla									
Nombre del coordinador									
Teléfono					Fax				
Dirección					Ciudad				
E-Mail									

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD ALIADA

Nombre de la Entidad							
Tipo de Entidad		Institución de Educación Superior ☐ Centro de Investigación ☐ Centro de desarrollo tecnológico ☐ Empresa ☐ Organización Sin Ánimo de Lucro ☐ Entidad Pública ☐ Otro ☐ Cuál? _____					
NIT		Matrícula Cámara de Comercio			Fecha de Constitución		
Tipo de Entidad:		Pública ☐		Privada ☐		Mixta ☐	
Dirección							
Teléfono				Fax			
E-mail				Web-site			
A.A.		Ciudad				Departamento	
Representante legal							
Número de identificación				De (Ciudad)			
		C.C. ☐		Cédula de Extranjería ☐		Pasaporte ☐	
Nombre del líder del grupo							
Teléfono				Fax			
Dirección				Ciudad			
E-Mail							

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1 TÍTULO DEL PROYECTO

2 RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO

Describe en máximo 1 página el alcance del proyecto a presentar.

3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Describe delimitada y claramente la problemática o necesidad identificada y que motiva el desarrollo del proyecto. Para una mejor comprensión puede emplear estadísticas y una línea base que argumente desde lo cuantitativo el problema o necesidad a resolver.

4 ANTECEDENTES

Especificar si el proyecto ha tenido fases anteriores y cuáles han sido los resultados, cuántos recursos se han invertido y cuáles han sido sus fuentes de financiación. Así mismo describir las soluciones informáticas existentes en el mercado, similares a la propuesta, indicando las ventajas respectivas.

5 JUSTIFICACIÓN DEL FOCO DE ESPECIALIZACIÓN

Describir en detalle las características del foco de especialización seleccionado, identificando con cifras y estadísticas las capacidades endógenas de la región en el foco seleccionado así como la identificación del mercado objetivo. Identificar posibles competidores nacionales y extranjeros, así como sus principales productos y servicios

6 ESTADO DEL ARTE

Revisión actual de la temática en el contexto nacional e internacional, avances, desarrollos y tendencias, en cuya elaboración se pueden tener en cuenta estudios de prospectiva y vigilancia tecnológica.

7 OBJETIVOS DEL PROYECTO

7.1.1 OBJETIVO GENERAL

Enunciado que define de manera concreta el planteamiento del problema o necesidad y se inicia con un verbo en modo infinitivo, es medible, alcanzable y

Kra. 7B Bis # 132-28 - PBX: (57+1) 6258480, Ext. 2081 - Línea gratuita nacional: 018000914446 - Bogotá D.C. Colombia

www.COLCIENCIAS.gov.co

conlleve a una meta.

7.1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Enunciados que dan cuenta de la secuencia lógica para alcanzar el objetivo general del proyecto. No debe confundirse con las actividades propuestas para dar alcance a los objetivos (ej. Tomar muestras en diferentes localidades de estudio); ni con el alcance de los productos esperados (ej. Formar un estudiante de maestría).

8 COMPONENTES DEL PROYECTO

A partir de los objetivos general y específicos, identificar los componentes a desarrollar en el proyecto, que adicionalmente al desarrollo de un producto y/o servicio TI en el foco de especialización incluya alguno de los siguientes componentes: la creación de “Spin Off” o “Start Up”, la consolidación del talento TI regional, a través de procesos de formación específicos, la vinculación de nuevas empresas al modelo asociativo que presenta la propuesta, la generación de procesos de innovación abierta entre los integrantes de la alianza estratégica, y otros actores, la generación de nuevos empleos en la industria TI en la región, el aumento en las ventas de las empresas TI de la región, a través de apertura de nuevos mercados, y procesos de exportación, la generación de estrategias innovadoras de comercialización de productos y servicios TI, la generación de alianzas con la academia que estimulen el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico aplicado a las necesidades del foco de especialización, procesos de transferencia tecnológica, o alguna estrategia de fortalecimiento empresarial, etc., identificando cómo se concatenan estos componentes.

9 METODOLOGÍA

Describa de forma organizada y precisa, cómo se desarrollará y alcanzará el objetivo general y cada uno de los objetivos específicos del proyecto, presentando los componentes del mismo y las actividades para el logro de éstos.

10 TRAYECTORIA Y CAPACIDAD EN INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN DE LAS INSTITUCIONES PARTICIPANTES (BENEFICIARIA(S), EJECUTORA, COEJECUTORAS Y ACOMPAÑANTE(S))

Describa la trayectoria de las entidades que participan en el proyecto, resaltando las experiencias específicas para la modalidad y temática a la cual postulan el

proyecto.

11 EQUIPO DE TRABAJO DEL PROYECTO

Relacionar los integrantes del proyecto, describiendo el rol y el tipo de responsabilidades dentro del proyecto. Es indispensable incluir un organigrama del personal del proyecto.

NOMBRE DE LA PERSONA	TÍTULO PROFESIONAL	POSTGRADO	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA EXPERIENCIA	ROL EN EL PROYECTO
XX	XXXX	XX	XX	XX	XX
XX	XXXX	XX	XX	XX	XX
XX	XXXX	XX	XX	XX	XX

12 RESULTADOS/PRODUCTOS ESPERADOS

Identificar los resultados del proyecto, los productos, servicios o procesos en las necesidades identificadas.

13 IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA INNOVACIÓN PROPUESTA

Describa las características innovadoras del proyecto o de la tecnología a desarrollar, en cuanto a procesos, productos, prestación de servicios y/o gestión. Explique el valor agregado en conocimiento o know-how generado en el proyecto o el esfuerzo tecnológico que hace a la beneficiaria, la ejecutora y el sector.

14 SOSTENIBILIDAD DE LA PROPUESTA

Describa los mecanismos de sostenibilidad de la propuesta una vez se haya finalizado el periodo de ejecución. Puede hacerlo a través de la descripción de modelos de negocio, proyecciones financieras, o cualquier metodología que describa la sostenibilidad de la propuesta.

15 CRONOGRAMA

Distribución de actividades mensuales de ejecución del proyecto. Asociar a cada actividad el o los objetivos (numerados) relacionados con éstos.

Componente	No. Actividad	Actividad	Inicio	Final	Ejecución en
					Meses
					Meses

16 IMPACTOS ESPERADOS

Describir los impactos del proyecto de acuerdo con los siguientes tipos de impactos: (Los que apliquen)

Impactos sobre las ventas de la industria TI en la región

Impactos sobre la oferta de productos y servicios TI en la región

Impacto científicos y tecnológicos en el sector TI en la región

Impactos en el mercado

Impacto sobre medio ambiente y la sociedad

Impacto sobre la productividad y competitividad de la entidad beneficiaria - ancla o el sector relacionado

Impacto ciencia y tecnología

Impacto en el conocimiento del campo de estudio

Impacto en la calidad de vida de la población

Impacto en las políticas públicas

Nota: Por cada proyecto presentado en una propuesta será necesario el diligenciamiento de los puntos 1 al 16.