



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR DEL CAUCA

**CONVOCATORIA DIPLOMADO EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS
UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO-SOCIEDAD**

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DEL CAUCA

**TÉRMINOS Y CONDICIONES CONVOCATORIA DIPLOMADO EN
FORMULACIÓN DE PROYECTOS UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO-
SOCIEDAD**

II PERIODO DE 2019

1. PRESENTACIÓN

La Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca con base en Plan de Desarrollo Institucional 2016-2020 "Gestión Transformadora con Calidad Humana" ha definido dentro de sus ejes estratégicos el "Fortalecimiento Académico – Investigativo" que establece acciones con el objetivo de "Fomentar la generación de conocimiento y la innovación para contribuir con la transformación social de la Región y el País".

Para el desarrollo de la estrategia indicada, se estableció el proyecto "Articulación Universidad-Empresa-Estado-Sociedad (UEES), que tiene como actividades la formulación y ejecución de Proyectos de Investigación. Dado que los mecanismos para participar en estos proyectos se hacen a través de convocatorias, tal como el programa actual del plan bienal de Colciencias, las cuales tienen unos requerimientos específicos relacionados con la formulación de proyectos y demás componentes técnicos tal como trámites, uso de plataformas, metodologías, entre otros. Es necesario que tanto investigadores como administrativos que estén articulados a procesos de ejecución de proyectos de esta naturaleza cuenten con estos conocimientos.

Con base en lo reseñado anteriormente es necesario efectuar procesos de capacitación que permitan fortalecer las capacidades en formulación de proyectos, el uso de metodologías, y familiarización con el ecosistema de CTI nacional y regional y su interacción con el ámbito Universitario.

2. OBJETIVO GENERAL

Desarrollar en los participantes capacidades para la formulación de proyectos conjuntos UEES.



3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Realizar un análisis de los lineamientos de Política Pública en materia de CTel que permita el reconocimiento de los retos y oportunidades que tiene el Departamento del Cauca.
- Conocer los elementos conceptuales relacionados con la formulación de proyectos conjuntos UEES
- Brindar herramientas metodológicas para la formulación y gestión de proyectos conjuntos UEES

4. METODOLOGÍA

El diplomado en formulación de proyectos Universidad-Empresa-Estado-Sociedad es un programa presencial que se desarrolla a través de un ambiente diseñado y construido específicamente para que sus participantes, interactúen de manera sencilla e intuitiva con los diferentes recursos de aprendizaje, permitiendo la apropiación y construcción de conocimientos. El diplomado está constituido por 7 módulos; los módulos 1-6 tienen una intensidad horaria de 80 horas (52 horas presenciales y 28 de trabajo Independiente) y se cursarán los viernes en el horario de 8a.m-12p.m a largo de 16 semanas.

El módulo 7 está orientado a Investigadores o grupos de investigación quienes tengan un perfil de un proyecto de investigación avanzado y necesiten acompañamiento para la revisión de los aspectos técnicos de la propuesta y que vayan a aplicar a las convocatorias del II Semestre de 2019; tiene una intensidad horaria de 68 horas (34 horas presenciales y 34 de trabajo Independiente). Este módulo se desarrollará en paralelo a los módulos 1-6 en función de las necesidades de cada propuesta.

El proceso de formación será acompañado por profesores-tutores expertos y dinamizadores que guiarán los diferentes procesos académicos, administrativos y técnicos que se presentan.

Todas las actividades de aprendizaje cuentan con acompañamiento y retroalimentación de un tutor, así mismo, en el proceso formativo se desarrollan trabajos prácticos y en cada módulo de formación un



profesor/experto atiende y profundiza en temas y conceptos de acuerdo a las inquietudes de los estudiantes.

5. CONTENIDO DEL DIPLOMADO

No.	MODULO	CONTENIDO	METODOLOGÍA	INTENSIDAD HORARIA
1	CONTEXTO NACIONAL Y REGIONAL DE LA CTEI	Estructura del Sistema Nacional de Competitividad, Ciencia, Tecnología e Innovación	Exposición magistral Conversatorio	4 Horas
		Panorama Actual de la financiación de la CTel: Plan Bienal de convocatorias		
		Contexto Regional: Marco estratégico de la CTel en el Cauca		
2	MARCO CONCEPTUAL PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS	Conceptualización sobre investigación, desarrollo tecnológico e innovación.	Exposición magistral	4 Horas
		Tipología de proyectos Universidad- Empresa – Estado – Sociedad.		
3	TALLER DE CREATIVIDAD E INNOVACIÓN PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN	Preparación	Taller	8 Horas
		Identificación de retos y oportunidades		
		Definición de soluciones		
4	METODOLOGÍA PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS	Prototipado de la solución	Exposición magistral Taller	24 Horas presenciales - 20 horas de trabajo independiente
		Análisis de cadena de valor		
		Matriz de Marco Lógico		



5	METODOLOGÍA PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS	Conceptos Básicos	Exposición magistral Conversatorio	4 Horas presenciales - 4 horas de trabajo independiente
		Herramientas		
6	EL ABC DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS- FONDO DE CTEI	Guía sectorial	Conferencia	8 Horas presenciales - 4 horas de trabajo independiente
		Acuerdo 045 y Acuerdo 052 de 2018		
		Presupuesto regalías		
		MGA		
7	ESTRATEGIA DE PRESENTACIÓN DE PROYECTOS AL FONDO CTEI	Construcción árbol de problemas y objetivos	Talleres	34 Horas presenciales - 34 horas de trabajo independiente
		Definición de Indicadores		
		Análisis de Alternativas de solución		
		Identificación de la población afectada y objetivo Presupuesto		
		MGA		

6. DIRIGIDO A:

Docentes de planta y ocasionales tiempo completo vinculados a los grupos de Investigación, y administrativos vinculados en actividades de formulación y ejecución de proyectos.

7. REQUISITOS

7.1. Para docentes

- Estar vinculado como docente de planta u ocasional tiempo completo.
- Pertenecer a un grupo de Investigación.
- Experiencia en formulación y ejecución de proyectos de Investigación.

7.2. Para Administrativos

Estar vinculado en actividades de formulación y ejecución de proyectos.

8. PROCESO DE INSCRIPCIÓN

<https://forms.gle/qv2hACfaXhpWQyGD7>

9. EVALUACIÓN Y SELECCIÓN

Dado que el cupo del diplomado es de 25 participantes, se seleccionarán máximo 3 docentes por cada grupo de Investigación y 4 administrativos. En el caso de que no se alcanzara el cupo, ya sea por grupo de investigación o por administrativos, se considerarán a otros participantes, de acuerdo al orden cronológico en que realizó la inscripción.

10. COMPROMISOS

Para la certificación el participante seleccionado debe cumplir con las siguientes condiciones:

- Asistencia igual o superior al 80% de las sesiones presenciales, verificables a través de listas de asistencia.
- Obtener un perfil de proyecto a presentar en las siguientes convocatorias de Colciencias.

Nota:

Quienes no cumplan con los compromisos anteriormente descritos, deberán hacer la devolución del pago de inscripción del diplomado por valor de ocho cientos mil pesos (\$800.000).

11. DURACIÓN

El diplomado tendrá una duración de 4 meses. Inicia el mes de agosto y finaliza el mes de diciembre de 2019.

12. CRONOGRAMA

La convocatoria se realizará de acuerdo al siguiente calendario

Fecha de apertura de la convocatoria	Martes 25 de junio de 2019
Fecha de cierre de la convocatoria	Viernes 26 de julio de 2019
Publicación de resultados	Viernes 2 de agosto de 2019



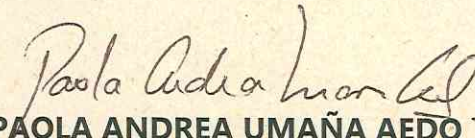
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR DEL CAUCA

CONVOCATORIA DIPLOMADO EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS
UNIVERSIDAD-EMPRESA-ESTADO-SOCIEDAD

Fecha de Inicio del diplomado	Viernes 9 de agosto de 2019
Firma de acta de compromiso	Lunes 5 de agosto de 2019

INFORMES

Carrera 5 No. 5 - 40 Claustro la Encarnación
Oficina de Investigaciones
Nombre del responsable: M.Sc. Jhon Jairo Realpe
(+57 2) 8333390 ext. 207
investigaciones@unimayor.edu.co


PAOLA ANDREA UMAÑA AEDO
Vicerrectora Académica