

Bogotá, abril 01 de 2024

Acta de inicio - PI02320241

Señores

**ESCUELA DE NEGOCIOS**

Fundación Universitaria Compensar

Ciudad, Bogotá

Respetuoso saludo,

La Dirección de Investigaciones se permite confirmar el inicio del proyecto con código **PI02320241**, Titulado **“SISTEMAS LOGÍSTICOS 5.0 EN LA INDUSTRIA COLOMBIANA”** presentado por la **Escuela de negocios** y que luego de su evaluación y revisión, ha sido aprobado para ejecución en el marco de la convocatoria interna 2024-I, con fecha de inicio **20 de marzo de 2024** y fecha de finalización el **29 de noviembre de 2024**.

El proyecto será ejecutado por los investigadores del **Grupo de Estudios en Gestión Empresarial – EGE** con la siguiente asignación de tiempos.

Cédula	Nombre completo	Rol	Horas
	Jesus Abel Afanador Barajas	Investigador principal	12
	Francisco Mariano Villalba Cruz	Co-Investigador	8

El proyecto **“SISTEMAS LOGÍSTICOS 5.0 EN LA INDUSTRIA COLOMBIANA”** cuenta con un presupuesto aportado por las entidades participantes de **(\$ 8.800.000)**. Este presupuesto no incluye los gastos de personal UCompensar.

Es compromiso de las Facultades facilitar el uso de los tiempos asignados para el proyecto, de manera que no se afecte la obtención de resultados. De otro lado, el investigador principal será el responsable de legalizar los resultados obtenidos ante la Dirección de Investigaciones, aunque se entiende que todos los investigadores son responsables por la generación de resultados y ejecución del proyecto a satisfacción.

El proyecto entregará informes en las siguientes fechas:

- Informe de avance: **Agosto 16 de 2024.** (Los investigadores que finalicen contrato antes de esta fecha entregarán informe la semana previa a la finalización de su contrato.)
- Informe final: **Noviembre 29 de 2024.**

Los compromisos en producción para este proyecto son:

RESULTADOS ESPERADOS		
TIPO DE PRODUCTO / TEMÁTICA (MINCIENCIAS)	CANAL DE PUBLICACIÓN OBJETIVO	CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO (MINCIENCIAS)
2 participaciones en evento nacional o internacional	Memorias con ISSN	EC_A
2 capítulos de Libro	Libro impreso	CAP_LIB_B
1 artículo revista indexada	Se busca someter un artículo con los resultados de la validación y el análisis de datos del modelo analítico a la sostenibilidad en Revista indexada B	ART_B
Libro resultado de investigación	Construcción de un libro recopilando las experiencias aplicadas de la investigación del programa de administración logística.	LIB_B

Otra producción:

IMPACTOS ESPERADOS		
TIPO	DETALLE	BENEFICIARIOS
Generación de Conocimiento	Artículo, Libro, Capítulo de libro.	Se genera Capítulos de libro que permitan mostrar las experiencias realizadas desde el modelo analítico.
Formación Investigativa	Proyectos de grado, pasantes de investigación, trabajos de grado de Maestría	Se ha trabajado de manera articulada con los semilleristas del grupo de administración Logística, aportando al proyecto de investigación.
Alianzas Estratégicas	Alianza con Compensar principalmente y con otras empresas del sector logístico	Se ha venido trabajando de la mano con compensar, apoyándolos desde el enfoque organizacional, buscando en el

		futuro una serie de asesorías y consultorías.
Diversificación de fuentes de financiación para la investigación	Se busca que a través de las nuevas soluciones logísticas y el modelo propuesto lograr consultorías pagadas sobre la aplicación y validación de estas soluciones propuestas.	Unos de los principales beneficiados de este proceso es de manera integral los actores que entran en el apoyo financiero de los procesos de investigación y los resultados que este generaría.

En relación con el impacto al sector externo con los resultados de esta investigación, se formulan las siguientes acciones puntuales de transferencia con empresas, organizaciones y comunidades.

ACCIONES DE GENERACIÓN DE VALOR CON EL SECTOR EXTERNO
La principal estrategia de valor con el sector externo, parte de las alianzas colaborativas entre Universidad-Empresas, que permita apoyar los procesos de mejoramiento continuo de las organizaciones. Mejoras que buscan aumentar la productividad, competitividad de la organización, así como de un reconocimiento en los procesos de investigación del modelo de negocio verde. Por otro lado, el proyecto buscará integrarse con las entidades públicos – privadas que trabajen de manera continua los procesos de mitigación del cambio climático, generación de gases de efecto invernadero y procesos de producción circular. Este tipo de estrategias permitirá dar visibilidad al proyecto y generar a futuro proyectos de investigación trasversal al ejecutado actualmente con empresas verdes.

En constancia se firma el 01 de abril de 2024.

**JESUS ABEL AFANADOR BARAJAS**

Investigador Principal

Cédula:

**XIMENA SERRANO QUIROGA**

Directora Gestión Académica

UCompensar