

Plan de Fomento a la Calidad

PFC 2023



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

**Dirección de Planeación
y Desarrollo Institucional**

Línea de inversión PFC 2023

Dotación y Adecuación de Infraestructura Física y Tecnológica

Sublínea: Dotación

“Dotación para ambientes físicos de aprendizaje, (2) Dotación para ambientes virtuales de aprendizaje, (3) Actualización o adquisición de recursos bibliográficos físicos y digitales, bases de datos, recursos de aprendizaje e información, que atienden los procesos formativos, el desarrollo de la investigación y la extensión, (4) Mantenimiento y renovación de equipos didácticos para la comunidad educativa, (5) Medios educativos para la atención de población con discapacidad, (6) Adquisición de equipos o elementos deportivos, culturales y artísticos. No se incluye la adquisición de especies vivas”*.

* Definición del MEN

Aprobado por el MEN el **24 de agosto de 2023:**

- Desarrollo **1** proyecto en la línea 3
- Financia **\$7.402.920.051**



Nombre del proyecto

Mejoramiento de capacidades de Tecnologías de Información y Comunicaciones (TIC) en espacios que posibilitan el desarrollo de los ejes misionales de la Universidad de Antioquia.

Inicio: 01/sep/2023

Fin: 16/dic/2024

Duración del proyecto: (15 meses)



FASES	PFC 2023	FONDOS GENERALES*	TOTAL
Fase 1. Mejoramiento de los centros de datos (15 meses)	\$ 4.430.300.000	\$ 132.909.000	\$ 4.563.209.000
Fase 2. Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica de la Universidad (15 meses)	\$ 1.230.000.000	\$ 36.900.000	\$ 1.266.900.000
Fase 3. Dotación tecnológica de espacios de formación integral (15 meses)	\$ 1.742.620.051	\$ 52.278.602	\$ 1.794.898.653
TOTAL	\$ 7.402.920.051	\$ 222.087.602	\$ 7.625.007.653

*Los fondos generales corresponden a la dedicación parcial por parte de profesionales de la Universidad en la gerencia del proyecto.

Presupuesto detallado del proyecto PFC 2023

FASES	ENTREGABLES	PFC 2023	FONDOS GENERALES	TOTAL
 Fase 1. Mejoramiento de los centros de datos (15 meses)	Acondicionamiento Datacenter SIU	\$ 10.300.000	\$ 309.000	\$ 10.609.000
	Implementación Aire Acondicionado DC central	\$ 630.000.000	\$ 18.900.000	\$ 648.900.000
	Soporte y mantenimiento sistema de respaldos	\$ 95.000.000	\$ 2.850.000	\$ 97.850.000
	Soporte y mantenimiento infraestructura de servidores y almacenamiento	\$ 80.000.000	\$ 2.400.000	\$ 82.400.000
	Implementación de firewall nuevo	\$ 2.315.000.000	\$ 69.450.000	\$ 2.384.450.000
	Adquisición infraestructura Datacenter	\$ 1.300.000.000	\$ 39.000.000	\$ 1.339.000.000
SUBTOTAL		\$ 4.430.300.000	\$ 132.909.000	\$ 4.563.209.000

FASES	ENTREGABLES	PFC 2023	FONDOS GENERALES	TOTAL
 Fase 2. Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica de la Universidad (15 meses)	Soporte y Mantenimiento CPS	\$ 80.000.000	\$ 2.400.000	\$ 82.400.000
	Certificación equipo SAP4/HANA	\$ 50.000.000	\$ 1.500.000	\$ 51.500.000
	Desarrollo de software a la medida	\$ 1.100.000.000	\$ 33.000.000	\$ 1.133.000.000
SUBTOTAL		\$ 1.230.000.000	\$ 36.900.000	\$ 1.266.900.000

FASES	ENTREGABLES	PFC 2023	FONDOS GENERALES	TOTAL
 Fase 3. Dotación tecnológica de espacios de formación integral (15 meses)	Ambientes de aprendizaje para profesores y estudiantes	\$ 1.742.620.051	\$ 52.278.602	\$ 1.794.898.653
SUBTOTAL		\$ 1.742.620.051	\$ 52.278.602	\$ 1.794.898.653

TOTAL	\$ 7.402.920.051	\$ 222.087.602	\$ 7.625.007.653
--------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------

Metas del proyecto PFC 2023

INDICADORES*	METAS 2023	METAS 2024	OBSERVACIONES
Número de equipos o mobiliario con mantenimiento o renovados	0	2	El indicador considera el mantenimiento y renovación de equipos tecnológicos de: i) El DataCenter central (equipo de aire acondicionado), y ii) El Centro de Datos de la Sede de Investigación Universitaria -SIU- (acondicionamiento de mobiliario).
Número de servidores o sistemas de información adquiridos	0	4	El indicador contempla la adquisición de cuatro (4) servidores.
Número de equipos tecnológicos adquiridos	0	400	El indicador considera como equipo elementos tales como: i) tableros complementarios para actividades alternativas; ii) video beams y telones; iii) pantallas y monitores para presentación; iv) dispositivos de audio, v) soportes escualizables para televisión, vi) computadores portátiles o de mesa, vii) tablets u otros dispositivos móviles; viii) cámaras para videoconferencia, ix) diademas con micrófono; y otros.

*Los indicadores fueron predefinidos por parte del Ministerio de Educación Nacional.

UdeA



@UdeA



@UdeA



@universidadeantioquia