



**UNIVERSIDAD COLEGIO
MAYOR DE CUNDINAMARCA**



Resolución MEN 00021
del 11 de enero de 2023
Vigencia 6 años



OTIC

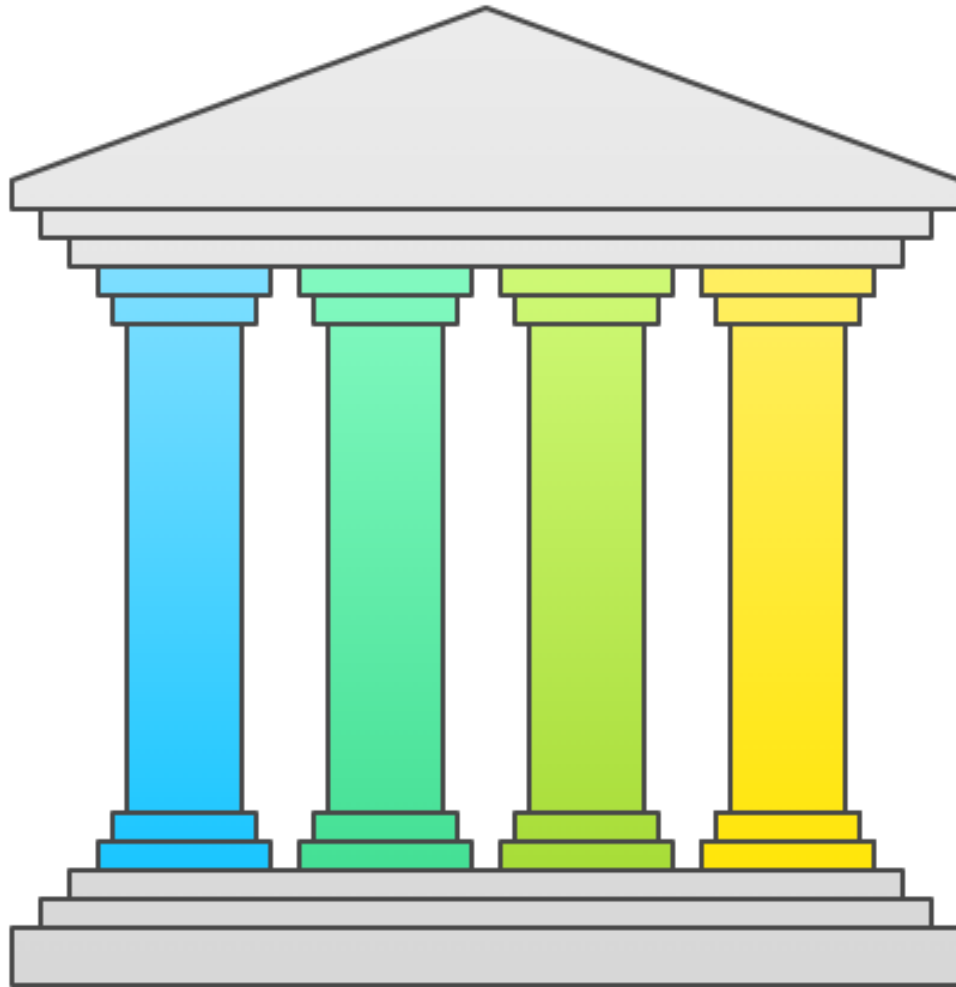
OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y
COMUNICACIONES

PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN 2025-2029

Enero 2026



Marco del PETI 2025-2029



Transformación Digital

Impulsar la adopción de tecnologías digitales para mejorar la eficiencia y la innovación.



Innovación Educativa

Fomentar enfoques educativos innovadores utilizando la tecnología.



Gestión Universitaria

Mejorar la gestión universitaria a través de soluciones tecnológicas.



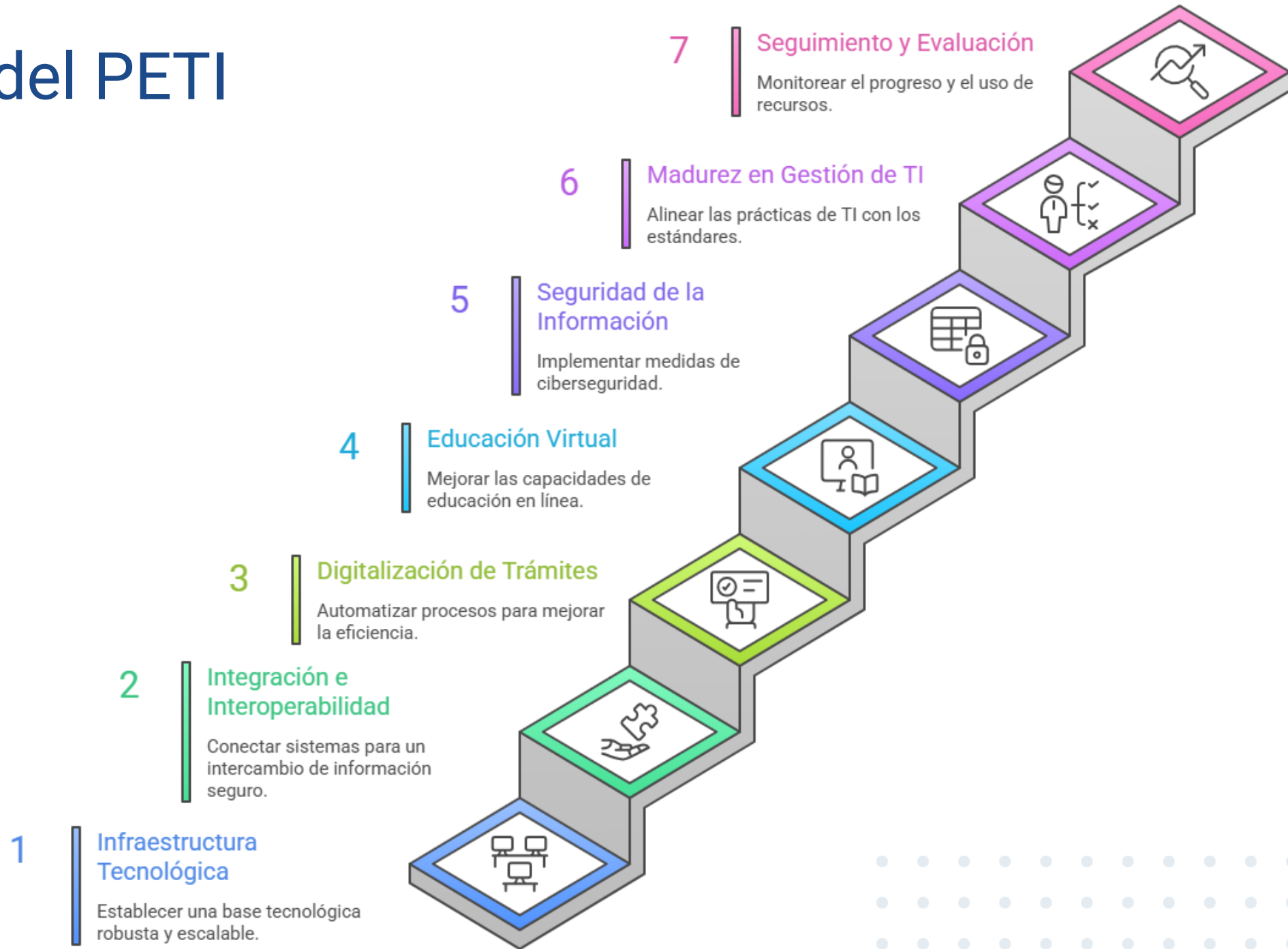
NNE

Alineación Nacional

Alinear los objetivos universitarios con los objetivos de desarrollo nacional.

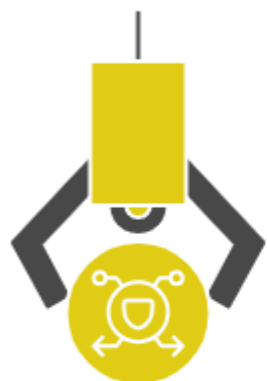


Objetivos del PETI



PETI - Proyecto 2026

DOMINIO INSTITUCIONAL



Proyecto de Adopción de Políticas

Proyecto para la adopción de políticas de gobierno digital.

Fase 1



Proyecto de Política de Gobierno de Datos

Proyecto para la creación de una política de gobierno de datos.

Fase 1



Implementación del MRAE 3.0

Implementación del MRAE 3.0.

DOMINIO DE SEGURIDAD

Implementación de Estándares de Seguridad de la Información

Proyecto para implementar estándares de seguridad de la información.



Adquisición y Gestión de TOKENS

Proyecto para adquirir y gestionar tokens de seguridad.



Fase 1



Continuidad de Negocio

Proyecto para garantizar la continuidad del negocio en caso de desastres.

Fase 1



PETI - Proyecto 2026

DOMINIO INFORMACIÓN

Centro de Excelencia (CoE) y Apropiación de Analítica de Datos

A través de programas de capacitación y asesoría, el CoE se posiciona como un referente en la optimización del uso de la información.



Fase 1

DOMINIO SISTEMAS DE INFORMACIÓN

SIAC con Inteligencia Artificial

Proyecto de Sistema de Información con Inteligencia Artificial.



Plataforma LMS Edux- Tech

Plataforma LMS Edux-Tech para la educación.



Automatización de Procesos

Automatización de Procesos para mejorar la eficiencia.



Fase 1



Plataforma Digital de Bienestar

Plataforma Digital de Bienestar con Chatbots e IA.



Sistema de Gestión Documental

Adquisición de un Sistema de Gestión Documental (AGN).



Plataforma de Gestión de Convenios

Plataforma de Gestión de Convenios para la administración.

Fase 1



Proyecto de Secretaria General



PETI - Proyecto 2026

DOMINIO DE TECNOLOGÍA



DOMINIO DE USO Y APROPIACIÓN



PETI - Proyecto 2026

DOMINIO	PROYECTO	VIGENCIA		
		2026	2027	2028
DOMINIO INFORMACIÓN	PRY – 07 Centro de Excelencia (CoE) y Apropiación de Analítica de Datos	FASE 1	FASE 2	FASE 3
DOMINIO INSTITUCIONAL	PRY – 01 Proyecto de Adopción de Políticas de Gobierno Digital	FASE 1	FASE 2	FASE 3
	PRY – 02 Proyecto de Creación de una Política de Gobierno de Datos	100%		
	PRY – 04 Implementación del MRAE 3.0	FASE 1	FASE 2	FASE 3
DOMINIO SEGURIDAD	PRY – 15 Proyecto de Implementación de Estándares de Seguridad de la Información	100%		
	PRY – 16 Proyecto de Continuidad de Negocio	FASE 1	FASE 2	FASE 3
	PRY – 17 Proyecto de Adquisición y Gestión de TOKENS	FASE 1	FASE 2	FASE 3
DOMINIO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	PRY- 03 SIAC con Inteligencia Artificial	100%		
	PRY- 05 Plataforma Digital de Bienestar con Chatbots e IA	100%		
	PRY- 06 Plataforma LMS Edux-Tech	100%		
	PRY- 08 Adquisición de un Sistema de Gestión Documental (AGN)	SECRETARIA GENERAL		
	PRY- 09 Automatización de Procesos	FASE 1	FASE 2	FASE 3
	PRY- 10 Plataforma de Gestión de Convenios	FASE 1	FASE 2	FASE 3
DOMINIO DE TECNOLOGÍA	PRY -11 Proyecto de Modernización de la Red Interna	100%		
	PRY -12 Proyecto de Expansión de Infraestructura Tecnológica	FASE 1	FASE 2	FASE 3
	PRY -13 Migración del Datacenter a Collocation	100%		
	PRY -14 Proyecto de Expansión de la Infraestructura de Almacenamiento	FASE 1	FASE 2	FASE 3
DOMINIO DE USO Y APROPIACIÓN	PRY -18 Programa de gestión del cambio para el fortalecimiento de la cultura digital	FASE 1	FASE 2	FASE 3





OTIC

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y
COMUNICACIONES

GRACIAS

