



FORMATO

Código: FOR-PES-001

FICHA DE REGISTRO, ACTUALIZACIÓN Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN DE LA UPN

Versión : 07

Fecha de Aprobación: 20-03-2025

Proceso : Planeación Estratégica

PROGRAMACIÓN DETALLADA Y SEGUIMIENTO

GESTIÓN OPERATIVA

COMPROMISOS ESPECÍFICOS DE LA VIGENCIA			PROGRAMACIÓN DE LA VIGENCIA 2026		FECHA DE LA EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN		SEGUIMIENTO TRIMESTRAL				
INDICADOR PDI (Seleccionar)	COMPONENTE DE INVERSIÓN	ACCIÓN ESPECÍFICAS DE LA VIGENCIA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	INICIO	FIN	LOGRO	PORCENTAJE DE LOGRO	DESCRIPCIÓN DEL LOGRO (Describir acciones fechas y soportes)	PERIODO DE CORTE	DIFICULTADES QUE AFECTAN EL CUMPLIMIENTO
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Sostenimiento a las licencias de software	Renovar e instalar licencias de software especializado en administración, seguridad y protección de la información con el objetivo de mantener la infraestructura tecnológica habilitada con herramientas que garanticen la continuidad operativa, la disponibilidad, confidencialidad e integridad de los sistemas de información de la Universidad Pedagógica Nacional. 1. Licenciamiento de protección antivirus 2. Licencia de backups de información en nube 3. Licenciamiento bases de datos	3	Licencias de uso de software especializado instalado.	10/01/2026	30/03/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Sostenimiento a las licencias de software	Renovar el licenciamiento de seguridad de las redes institucionales mediante la actualización de certificados, herramientas de cifrado y soluciones de seguridad perimetral, con el propósito de garantizar la confidencialidad, prevenir accesos no autorizados desde redes externas y dar cumplimiento a las normativas de seguridad vigentes, contribuyendo a la reducción de riesgos de ciberataques y a la continuidad operativa institucional. 1. Licenciamiento de seguridad perimetral 2. Licenciamiento certificados de dominios (SSL/TLS)	2	Licencias de seguridad renovadas y activas.	2/01/2026	30/09/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Sostenimiento a las licencias de software	Adquirir, renovar e implementar las licencias de aplicaciones y herramientas digitales utilizadas por los usuarios de la Universidad Pedagógica Nacional, con el propósito de garantizar la disponibilidad de uso, legalidad y actualización de los recursos tecnológicos institucionales. 1. Licenciamiento Adobe Acrobat PRO y Creative Cloud 2. Licenciamiento Microsing 3. Licenciamiento Microsoft 4. Licenciamiento Zebra Designer 5. Licenciamiento Revit AutoCAD Navisworks Docs	5	Licencias de uso de aplicaciones y/o herramientas renovadas.	1/06/2026	30/10/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Sostenimiento a las licencias de software	Dotar a los programas académicos y salas de informática con software especializado que facilite la comprensión de contenidos de manera interactiva, dinámica y visual, apoyando el desarrollo de habilidades prácticas y el uso de herramientas tecnológicas en las actividades académicas. 1. Licenciamiento Adobe Cretive Cloud 2. Licenciamiento SPSS 3. Licenciamiento Solidworks 4. Licenciamiento NEO TRIE VR - Multiplayer 5. Licenciamiento Math Type 7.8.2 6. Licenciamiento Altas TI 7. Licenciamiento ZOOM	7	Licencias de uso de software académico instalado	1/06/2026	30/10/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Sostenimiento a las licencias de software	Renovar y adquirir aplicaciones de streaming, inteligencia artificial y extensiones o plugins que integren nuevas funcionalidades a las plataformas existentes, las cuales amplían significativamente las capacidades de los sistemas y de las personas, permitiendo trabajar de forma más eficiente, automatizada y con mejor toma de decisiones.	10	Licencias de seguridad renovadas y activas.	2/01/2026	30/08/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Gastos de Desarrollo	Identificar y documentar de manera clara y estructurada los requerimientos de desarrollo del software académico Class para contratar los desarrollos de software y actualizaciones de los procesos universitarios, de pregrado y Centro de Lenguas, garantizando la organización, integridad y acceso oportuno a la información académica, en cumplimiento de las necesidades institucionales y normativas de la Universidad Pedagógica Nacional.	1	Diseño de nuevas funcionalidades del Software Académico Class nivel pregrado y Centro de Lenguas	10/01/2026	03/30/2026					
77. Nivel de implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información	Gastos de Desarrollo	Identificar y documentar de manera clara y estructurada los requerimientos del área de Talento Humano, con el fin de desarrollar el software a la última versión de forma que optimice la gestión de empleados, garantice la eficiencia de los procesos y responda a las necesidades reales de la organización.	1	Software de Talento Humano actualizado en versión en la infraestructura tecnológica de la Universidad Pedagógica Nacional	10/01/2026	30/11/2026					

RESPONSABILIDAD DE LA FORMULACIÓN Y SEGUIMIENTO

Promedio ejecución actividades de la vigencia

CENTRO DE RESPONSABILIDAD			COORDINACIÓN DEL PROYECTO		
Nombres y Apellidos			Nombres y Apellidos		
YANETH ROMERO COCHA			CESAR MAURICIO BELTRAN LOPEZ		
Cargo			Cargo		
Vicerrectora Administrativa y Financiera			Director de Tecnologías de la Información		
Tipo Vinculación:			Tipo Vinculación:		
Libre Nombramiento y Remoción			Libre Nombramiento y Remoción		
Centro Responsabilidad			Centro Responsabilidad		
Vicerrectoría Administrativa y Financiera			Vicerrectoría Administrativa y Financiera		
Fecha de Visto Bueno			Fecha de Modificación		
29/04/2026			29/04/2026		