

Eje No. 5. APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA Y ESTÍMULO AL EMPRENDIMIENTO

Se busca fortalecer la incorporación de la innovación tecnológica y el emprendimiento en las principales funciones de la institución, con miras a mejorar la calidad del proceso enseñanza–aprendizaje y los servicios universitarios.

Objetivos Estratégicos:

- 5.1. Modernizar los servicios universitarios apoyados en los avances tecnológicos.
- 5.2. Fortalecer y mejorar los programas de innovación y emprendimiento para el mejoramiento de la calidad de la enseñanza.

EJE N° 5: APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA Y ESTÍMULO AL EMPRENDIMIENTO				
Objetivo Estratégico	Estrategias	Líneas de acción	Resultados esperados	Responsables
O.E. 5.1. Modernizar los servicios universitarios apoyados en los avances tecnológicos.	5.1.1. Fortalecimiento de los procesos de enseñanza aprendizaje e investigación con la incorporación de nuevas tecnologías.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecimiento de un plan para dotar a las unidades académicas con equipos tecnológicos para el seguimiento y mejoramiento del proceso de enseñanza y aprendizaje, en atención a los planes de estudio. • Adecuación de los salones y laboratorios de clases con equipos especializados y equipo multimedia. • Capacitación de profesores, administrativos y estudiantes en el uso de equipos de laboratorios, las nuevas tecnologías y educación virtual. • Incremento de los programas de educación continua para incentivar la utilización de los laboratorios y las tecnologías de información y comunicación. • Actualización de bases de datos y redes especializadas para consultas bibliográficas de grado y postgrado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos de enseñanza aprendizaje fortalecidos mediante el uso de tecnologías. 	<ul style="list-style-type: none"> • VA • VIP • VIEX: Dirección de Educación Continua • DITIC • OEP • DGCRU • Facultades • Centros Regionales.
	5.1.2. Actualización de softwares,	<ul style="list-style-type: none"> • Realización de inventarios de necesidades de equipos tecnológicos y softwares en 	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos académicos e investigativos 	<ul style="list-style-type: none"> • VA • VIP • VAD

Objetivo Estratégico	Estrategias	Líneas de acción	Resultados esperados	Responsables
	equipamiento de los laboratorios y espacios administrativos pertinentes.	<p>las diferentes unidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> Equipamiento y fortalecimiento de los laboratorios científicos, informáticos y centros para la enseñanza, la investigación e innovación, con tecnología de última generación. Adquisición y renovación de licencias para el uso softwares a nivel de todas las carreras. Mantenimiento de laboratorios y talleres con la debida renovación y adecuación. Desarrollo de estudios periódicos sobre el aprovechamiento y buen uso de la red y equipos tecnológicos. 	fortalecidos a través de la tecnología de punta.	<ul style="list-style-type: none"> OEP DITIC DGCRU Unidades administrativas Facultades. Centros Regionales
	5.1.3. Uso de recursos tecnológicos que potencien los programas de comunicación existentes.	<ul style="list-style-type: none"> Modernización de la hoja web de la Universidad. Diseño de una estrategia dirigida a mejorar y mantener imagen institucional y el producto de su gestión administrativa. Aprovechamiento de la televisión digital por internet UPTV, para la divulgación de las actividades y eventos vinculados a la docencia, investigación y extensión. Fortalecimiento tecnológico del Grupo Experimental de Cine Universitario (GECU) para el desarrollo de programas y documentales educativos enfocados a la sociedad. Modernización del equipo tecnológico utilizado por el Diario Digital que permita una rápida transferencia y constante actualización de la información. Capacitación en las diferentes unidades académicas como generadores y principales fuentes de información. 	<ul style="list-style-type: none"> Capacidad expedita de información y respuesta a la sociedad. 	<ul style="list-style-type: none"> DGCRU DITIC UPTV GECU Facultades Centros Regionales

EJE N° 5: APLICACIÓN DE TECNOLOGÍA Y ESTIMULO AL EMPRENDIMIENTO

Objetivo Estratégico	Estrategias	Líneas de acción	Resultados esperados	Responsables
	<p>5.1.4. Aplicación de la tecnología al servicio de la seguridad institucional.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reactivación del Sistema de Seguridad y Acceso Universitaria (SISAC) • Actualización de software para el acceso vehicular y cámaras de video vigilancia • Fortalecimiento tecnológico de la Dirección de Protección Universitaria. 	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad accesible y segura para la comunidad universitaria. 	<ul style="list-style-type: none"> • DIGEPLU • DITIC • DGCRU • Departamento de Protección Universitaria.
<p>O.E. 5.2. Fortalecer y mejorar los programas de innovación y emprendimiento para el mejoramiento de la calidad de la enseñanza.</p>	<p>5.2.1. Potenciación de una cultura de emprendimiento e innovación en la comunidad universitaria.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño y divulgación de una política que desarrolle una cultura de innovación y emprendimiento. • Desarrollo y ejecución de líneas de acción de proyectos emprendedores desde una perspectiva multidisciplinaria. • Implementación de programas y cursos que propicien la interacción de los universitarios con la innovación y el emprendimiento en el ámbito nacional e internacional. 	<ul style="list-style-type: none"> • Universitarios con cultura de emprendimiento e innovación. 	<ul style="list-style-type: none"> • VIEX • VIP • DUNIVEM • DGCRU • DIGITE • CIDETES • Facultades • Centros Regionales Universitarios
	<p>5.2.2. Impulso de proyectos emprendedores e innovadores creados por docentes y estudiantes universitarios.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de proyectos de profesores y estudiantes, con habilidades innovadoras para formar futuros emprendedores a nivel nacional e internacional. • Creación de un banco de ideas innovadoras y creativas, sujetas a recibir apoyo técnico, económico y tecnológico. • Desarrollo de actividades en red con entidades nacionales e internacionales de apoyo al emprendedor para el asesoramiento de los proyectos y su difusión. • Establecimiento de programas para desarrollar los proyectos de mayor impacto identificados en el banco de ideas. • Coordinación de alianzas con instituciones, empresas 	<ul style="list-style-type: none"> • Proyectos innovadores desarrollados por la comunidad universitaria. 	<ul style="list-style-type: none"> • VIP • VIEX • DUNIVEM • DGCRU • DIGITE • Facultades • Centros Regionales

Objetivo Estratégico	Estrategias	Líneas de acción	Resultados esperados	Responsables
		<p>y organismos nacionales e internacionales de apoyo al emprendedor para el asesoramiento de los proyectos y la difusión.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotación de un programa de incentivos para los proyectos de investigación e innovación: <ul style="list-style-type: none"> • Premiar los proyectos innovadores destacados. • Organizar jornadas académicas y empresariales. • Facilitar la tramitación de patentes y registros de marcas de los productos de la investigación. • Realización de ferias de innovación universitaria. 		