

LINEAMIENTO 1. INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

Objetivo: Consolidar las capacidades de investigación e innovación de la UPTC con el fin de contribuir a los compromisos institucionales, regionales, nacionales e internacionales definidos en la Visión 2026

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR _ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO _ACTIVIDAD	FECHA FIN A CTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE	
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim				
1.1 Actualización del marco institucional y la reglamentación para la investigación e innovación	1.1.1 Implementación y evaluación de las capacidades institucionales para la investigación e innovación en áreas estratégicas	Evaluar 3 áreas estratégicas a través de la financiación de 3 proyectos de investigación	Nº de áreas estratégicas evaluadas	3	0	30	0	70	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Aprobar la creación del programa de Observatorio de Ciencia, Tecnología e Innovación para Boyacá	Programa aprobado	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Publicar el boletín de Línea base de indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación Boyacá 2015	Nº de boletines de indicadores publicados	1	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Modernizar y sistematizar 2 etapas del proceso de presentación y evaluación de proyectos de investigación en el Sistema SGI	Nº de etapas sistematizadas	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
	1.1.2 Modernización de la reglamentación, apoyo administrativo y simplificación de trámites relacionados con la investigación e innovación	Lograr la aprobación ante el Consejo Superior de la modificación del acuerdo 010 de 2013 para incrementar en 10 el número de cupos para nuevos jóvenes investigadores UPTC	Acuerdo aprobado	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Lograr la aprobación ante el Consejo Superior de la modificación del acuerdo 025 de 2008 para incrementar en 60 el número de cupos para nuevos semilleros de investigación UPTC	Acuerdo aprobado	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
1.2 Apoyo legal, administrativo y económico para la gestión de patentes	1.2.2 Financiación para la investigación científica	Realizar estudios de vigilancia tecnológica a productos resultados de proyectos de investigación con el fin de analizar la viabilidad para la obtención de patentes u otro tipo de registro de propiedad intelectual	Informe sobre estudios de vigilancia tecnológica	1	0	15	15	70	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Realizar 5 proyectos de investigación cofinanciados por Colciencias	Nº de proyectos cofinanciados por Colciencias	5	0	0	40	60	01/07/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Financiar 20 proyectos de investigación externos regionales en cooperación institucional nacional o internacional	Nº de proyectos financiados	20	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Cofinanciar 3 proyectos de investigación en cooperación académica	Nº de proyectos cofinanciados	3	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Financiar 20 proyectos de investigación que visibilicen la productividad a través de las bases de datos SCOPUS e ISI WEB	Nº de proyectos financiados	20	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Financiar 30 proyectos que consoliden las líneas de investigación de la UPTC	Nº de proyectos financiados	30	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Presentar el informe del seguimiento realizado a los proyectos aprobados en la convocatorias 01, 02,03,04,05,06,07 y 14 de 2015	Nº de informes presentados	1	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		Financiar 4 propuestas de investigación que aspiren a ser presentadas a entidades externas de carácter nacional e internacional para optar a recursos externos superiores a \$500 millones de pesos	Nº de propuestas financiadas	4	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	
		1.2.3 Apoyo a la producción y a la comunicación científica	Mantener la categorización de 12 revistas en Publindex: Convocatoria Colciencias-2015	Nº de Revistas categorizadas en Publindex	12	0	60	0	40	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
			Publicar 75 nuevos artículos de investigación categorizados en los índices y bases bibliográficas válidas para Colciencias	Nº de nuevos artículos publicados	75	0	40	0	60	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
			Publicar 3 libros de investigación bajo el sello editorial de la UPTC	Nº de libros publicados	3	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		1.2.4 Mejoramiento de la infraestructura tecnológica para la investigación científica	Adquirir 1 equipo para laboratorios de investigación científica que permitan un uso común a un mayor número de grupos de investigación	Nº de equipos adquiridos	1	30	0	0	70	01/02/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
			Financiar 18 proyectos de investigación de estudiantes de maestría y doctorado propios	Nº de proyectos aprobados por convocatoria DIN	18	0	100	0	0	02/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Presentar el informe de evaluación de los proyectos aprobados en la convocatorias 01, 02,03,04,05,06,07 y 14 de 2015	Nº de informes presentados	1	0	0	0	100	01/10/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES	

LINEAMIENTO 1. INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

Objetivo: Consolidar las capacidades de investigación e innovación de la UPTC con el fin de contribuir a los compromisos institucionales, regionales, nacionales e internacionales definidos en la Visión 2026

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
1.2 Fomento a la investigación	1.2.5 Fortalecimiento de capacidades de los grupos de investigación en CyT	Presentar el informe de evaluación de los proyectos aprobados en la convocatorias 03,04,05,08,09 y 13 de 2014	Nº de informes presentados	1	0	80	20	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Capacitar el 15 % de los grupos de investigación avalados institucionalmente en procedimientos para obtención de registros de propiedad intelectual y derechos de autor	Porcentaje de grupos capacitados	15	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Capacitar el 25% de los grupos de investigación avalados institucionalmente en escritura de artículos científicos	Porcentaje de grupos capacitados	25	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Capacitar el 25% de los grupos de investigación avalados institucionalmente en el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación	Porcentaje de grupos capacitados	25	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Capacitar el 25% de los grupos de investigación avalados institucionalmente en elaboración, presentación y trámite de propuestas para convocatorias COLCIENCIAS (externas e internas)	Porcentaje de grupos capacitados	25	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Mantener en 5 los grupos de investigación en categoría A, según convocatorias Colciencias	Nº de grupos en categoría A	5	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Mantener en 11 grupos de investigación en categoría B, según convocatorias Colciencias	Nº de grupos en categoría B	11	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Mantener 37 grupos de investigación en categoría C, resultado de convocatoria Colciencias	Nº de grupos en categoría C	37	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Mantener 19 grupos de investigación en categoría D, resultado de los recursos destinados	Nº de grupos en categoría D	19	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Incrementar en 1 el número de investigadores asociados categorizado por Colciencias	Investigadores asociados categorizados nuevos	1	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Incrementar en 2 nuevos investigadores el número de investigadores Junior, categorizados por Colciencias	Investigadores Junior categorizados nuevos	2	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Incrementar 5 jóvenes investigadores financiados por Colciencias-UPTC	Nº de nuevos jóvenes investigadores Colciencias	5	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
	1.2.6 Fortalecimiento y creación de Centros de Investigación o Institutos	Obtener los conceptos jurídicos y de planeación de borrador de acuerdo para la creación de un centro o instituto de investigación en las áreas estratégicas identificadas por la UPTC	Nº de conceptos obtenidos	2	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Crear 1 centro de investigación o instituto de alto nivel en las áreas estratégicas identificadas por la UPTC	Nº de centros o institutos creados	1	0	0	25	75	01/07/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Obtener 4 conceptos jurídicos (2) y de planeación (2) de los proyectos de acuerdo para la creación de 2 centros de investigación en la vigencia 2017	Nº de conceptos logrados	4	0	25	25	50	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
1.3 Innovación y desarrollo social y productivo	1.3.1 Proyecto de innovación social	Financiar 6 proyectos de investigación de innovación social orientados a potenciar a las comunidades regionales	Nº de proyectos financiados	6	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES

LINEAMIENTO 2. FORMACIÓN Y DOCENCIA

Objetivos:

1. Consolidar y ampliar la oferta de programas académicos de pregrado y posgrado, con el fin de responder a los más altos estándares de calidad nacional e internacional, en la formación de los ciudadanos que propone la Visión 2026.

2. Fortalecer el desarrollo académico de los docentes de la UPTC con miras a alcanzar los compromisos definidos en la Misión y Visión de la UPTC.

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA_INICIO ACTIVIDAD	FECHA_FIN_ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE	
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim				
2.1 Actualización del marco institucional y la reglamentación para la formación y docencia.	2.1.1 Actualización de Estatutos	Aprobar el Reglamento Estudiantil	Reglamento estudiantil aprobado	1	0	0	50	50	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
		Aprobar el reglamento de Posdoctorado	Reglamento de posdoctorados aprobado	1	0	10	40	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
	2.1.2 Desarrollo e implementación de políticas institucionales	Reglamentar las 5 Políticas Institucionales: Posgrados, Relevo generacional de docentes, Regionalización, Articulación de la educación media con la educación superior y UPTC para mayores (educación continua)	Nº de políticas reglamentadas	5	0	20	40	40	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
2.2 Evaluación y fortalecimiento de programas académicos, teniendo en cuenta las apuestas regionales, nacionales e internacionales.	2.2.1 Innovación pedagógica y flexibilización curricular.	Evaluar 50 planes curriculares de programas académicos	Nº de planes curriculares de programas evaluados	50	0	0	20	80	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
		Acreditar con alta calidad 2 programas de pregrado	Nº de programas de pregrado acreditados por primera vez	2	0	0	0	100	03/10/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
	2.2.2 Acreditación Institucional y de programas académicos a nivel nacional.	Renovar la acreditación de alta calidad de 5 programas de pregrado (Meta no acumulable)	Nº de programas de pregrado con acreditación de alta calidad renovada	5	0	15	0	85	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
		2.2.3 Fortalecimiento y ampliación de la oferta de programas académicos.	Crear 1 programa de doctorado	Nº de programas nuevos de doctorado	1	0	0	30	70	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
	Crear 2 programas de maestría		Nº de programas nuevos de maestría	2	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
	Crear 1 programa de especialización médico - quirúrgicas		Nº de programas nuevos de especialización	1	0	10	20	70	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
	2.2.4 Desarrollo de la oferta de programas virtuales.	Actualizar el modelo para oferta de programas virtuales	Ofertar 3 programas de posgrado en modalidad virtual	Modelo actualizado	1	0	10	40	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
			Desarrollar 20 materiales educativos virtuales	Nº de programas en modalidad virtual ofertados	3	0	33	33	34	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
			Desarrollar 1 curso virtual gratuito	Nº de materiales educativos desarrollados	20	0	25	25	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
				Nº cursos virtuales gratuitos	1	0	20	40	40	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
	2.2.5 Fortalecimiento de la regionalización.	Realizar 1 estudio de caracterización regional		Nº de estudios de caracterización realizados	1	0	0	50	50	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
			Elaborar el documento de la reglamentación de uso de los servicios de laboratorio	Documento elaborado	1	30	30	40	0	18/01/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
	2.2.6 Recursos de apoyo académico para soportar la oferta de programas.	Radicar ante el Consejo Académico el documento de la reglamentación de uso de los servicios de laboratorio	Programar la auditoría bajo la norma 17025, en los laboratorios que apliquen	Documento radicado	1	0	0	0	100	03/10/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
			Acreditar 4 pruebas y/o ensayos de laboratorios	Nº de auditorías programadas	1	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN UNIVERSITARIA
				Nº de pruebas y/o ensayos de laboratorios acreditados	4	20	20	20	40	18/01/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
			Realizar 1 proceso para actualizar bases de datos y adquirir recursos bibliográficos para todas las áreas del conocimiento de la Universidad	Nº de procesos realizados	1	0	0	50	50	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
2.3 Fortalecimiento del desarrollo profesional de los docentes.	2.3.1 Estudio de necesidades y nuevos concursos docentes.	Realizar 1 estudio sobre las necesidades de ampliación de planta Docente	Estudio realizado	1	0	20	80	0	01/04/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
		Incrementar en 15 el número de estudiantes de maestría vinculados a la docencia en la Universidad	Nº de estudiantes de maestría vinculados a la docencia en la Universidad	15	0	40	0	60	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	
		Incrementar en 10 el número de estudiantes de doctorado vinculados a la docencia en la Universidad	Nº de estudiantes de doctorado vinculados a la docencia en la Universidad	10	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA	

LINEAMIENTO 2. FORMACIÓN Y DOCENCIA

Objetivos:

1. Consolidar y ampliar la oferta de programas académicos de pregrado y posgrado, con el fin de responder a los más altos estándares de calidad nacional e internacional, en la formación de los ciudadanos que propone la Visión 2026.

2. Fortalecer el desarrollo académico de los docentes de la UPTC con miras a alcanzar los compromisos definidos en la Misión y Visión de la UPTC.

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE_INDICADOR_ACTIVIDAD	VALOR_INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA_INICIO_ACTIVIDAD	FECHA_FIN_ACTIVIDAD	DEPENDENCIA_RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
Procesamiento docente y estudiantes	2.3.2 Cualificación de docentes y estudiantes	Capacitar a 50 docentes en lengua extranjera	Nº de docentes capacitados en lengua extranjera	50	0	24	24	52	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Incrementar en 25 el número docentes que superen el nivel B1 en lengua extranjera	Nº de docentes con nivel B1	25	0	24	24	52	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Incrementar en 400 el número de estudiantes que superen el nivel B1 en lengua extranjera	Nº de Estudiantes con nivel B1	400	0	25	25	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
2.4 Impacto en la educación básica y media	2.4.1 Articulación de la educación media con la educación superior.	Incrementar en 250 el número de estudiantes en programas articulados con la educación media	Nº Estudiantes nuevos vinculados en articulación con la educación media	250	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Ampliar en 1 el número de Instituciones de Educación Media articuladas con la UPTC	Nº de Instituciones educativas nuevas en articulación	1	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Implementar en 1 institución de educación media el programa de orientación vocacional y profesional	Nº de Instituciones educativas en las que se implementa el programa	1	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
	2.4.2 Fortalecimiento de la formación de los maestros de la educación básica y media.	Crear el Instituto Internacional de Investigación en Pedagogía	Instituto creado	1	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
2.5 Permanencia y deserción	2.5.1 Implementación de acciones estratégicas que disminuyan la deserción y la permanencia estudiantil	Disminuir la tasa de deserción modalidad presencial por semestre académico en 0.2%	% de disminución modalidad presencial	0,2	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Modificar la ficha psicosocial que permita identificar y actualizar la condición biopsicosocial del estudiante de la Uptc	Ficha psicosocial modificada	1	30	70	0	0	15/02/2016	30/06/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Implementar la nueva ficha psicosocial a los estudiantes de pregrado modalidad presencial admitidos al segundo semestre académico de 2016	Ficha psicosocial implementada	1	0	0	100	0	01/08/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Radical ante Consejo Académico la propuesta de modificación de la reglamentación del Plan Padrino	Nº de propuestas radicadas	1	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Disminuir la tasa de deserción semestral en la modalidad a distancia por semestre académico en 0.2%	% de disminución modalidad a distancia	0,2	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Disminuir la tasa de deserción por cohorte modalidad presencial en 0.2%	% de disminución modalidad presencial	0,2	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Disminuir la tasa de deserción por cohorte modalidad distancia en 0.1%	% de disminución modalidad a distancia	0,1	0	50	0	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Mantener en 12 semestres la permanencia extra tiempo (meta no acumulable)	Nº de semestres académicos en promedio	12	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
Realizar 1 estudio para diagnosticar el comportamiento histórico de la Tasa de Graduación	Estudio Realizado	1	0	0	50	50	01/07/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA		



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 3. EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

Objetivo: Fortalecer y consolidar las relaciones con los diferentes actores del Estado, la sociedad civil y el sector productivo, con el fin de aportar a la definición de programas, proyectos y políticas públicas, que contribuyan a la solución de problemas en el ámbito regional, nacional e internacional.

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
3.1 Actualización del marco institucional para la extensión	3.1.1 Política de extensión y de la definición de áreas estratégicas	Aprobar la política de extensión y proyección social	Política aprobada	1	25	25	25	25	11/01/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.1.2 Consolidación del modelo de organización y de gestión de extensión y su reglamentación en la UPTC	Actualizar el modelo organizacional y de Gestión de la Extensión	Modelo organizacional actualizado	1	25	25	50	0	11/01/2016	30/09/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
3.2 Fomento y consolidación de las capacidades de la extensión	3.2.1 Fortalecimiento de la relación Universidad-Estado-Empresa-Sociedad Civil y la participación en proyectos de extensión pertinentes, con recursos y redes de cooperación de los diferentes entes regionales	Ejecutar 10 contratos o convenios de servicios con el sector productivo, el gobierno y la sociedad civil	N° de contratos o convenios en ejecución	10	0	50	0	50	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Conseguir 15 plazas para prácticas o pasantías	N° de plazas conseguidas	15	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Realizar 10 cursos libres de educación continuada a la población en general	N° de cursos realizados	10	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.2.2 Fortalecimiento de la participación en proyectos de extensión con recursos y redes de cooperación nacional e internacional	Desarrollar 1 proyecto de cooperación	Proyecto en desarrollo	1	0	25	25	50	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.2.3 Evaluación y fortalecimiento del portafolio de servicios de extensión incluyendo el diseño de mecanismos efectivos para su promoción	Actualizar el portafolio de servicios	Portafolio actualizado	1	50	50	0	0	11/01/2016	30/06/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Implementar 1 estrategia de mercadeo de los servicios de extensión	Estrategia implementada	1	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.2.5 Apoyo a emprendimientos e incubación de empresas	Crear la Incubadora Universitaria de Empresas	Incubadora creada	1	0	50	0	50	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
Presentar el desarrollo de 2 planes de negocio		Planes de negocio presentados	2	0	0	50	50	01/07/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	
3.3 Proyección social	3.3.1 Consolidación del proyecto Ruta del Bicentenario	Radicular ante Consejo Académico el documento de creación de la política para la obtención de recursos probecas para posgrado Ruta del Bicentenario	Documento radicado	1	20	30	50	0	25/01/2016	30/09/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Publicar 10 artículos relacionados con la Ruta del Bicentenario	N° de artículos publicados	10	0	10	30	60	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Realizar 10 Conferencias y conversatorios sobre temas históricos sobre la formación de la Nación	N° de eventos realizados	10	10	30	30	30	11/01/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Divulgar el proyecto Ruta del Bicentenario a 15 entidades	N° de entidades socializadas	15	10	30	30	30	11/01/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Realizar 1 Concurso anual de conmemoración de la celebración del Bicentenario	Concurso Realizado	1	0	20	20	60	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.3.2 Recuperación, preservación y aprovechamiento sostenible del patrimonio arqueológico, cultural, histórico, documental, artístico y arquitectónico	Efectuar 15 visitas guiadas a sitios históricos y de museos	N° de visitas efectuadas	15	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Establecer 1 alianza para fortalecer la oferta de los servicios de la Unidad de Patrimonio Arqueológico y la Red de Museos	N° de alianzas establecidas	1	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.3.3 Responsabilidad ambiental	Establecer 1 alianza orientada para la recuperación, preservación y aprovechamiento de los diferentes patrimonios	N° de alianzas establecidas	1	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Realizar 1 campaña ambiental	N° de campañas realizadas	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
	3.3.4 Fortalecimiento de acciones de proyección social universitaria	Ejecutar 1 proyecto de intervención orientado a disminución de la pobreza y equidad social	N° de proyectos en ejecución	1	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
Desarrollar 1 estrategia para tratar la problemática de la equidad de género		N° de estrategias en desarrollo	1	0	20	40	40	01/04/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	
Participar en 10 acciones sociales como parte activa del entorno regional		N° de participaciones sociales	10	30	30	30	10	11/01/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA	



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 4. INTERNACIONALIZACIÓN E INTERCULTURALIDAD											
Objetivo: Promover el desarrollo de la internacionalización de la Universidad, enriqueciendo la actividad institucional y en particular la de los ejes misionales - docencia, investigación y extensión- afianzando el reconocimiento y visibilidad de la UPTC, según lo dispuesto en la Visión 2026.											
PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE_INDICADOR_ACTIVIDAD	VALOR_INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA_INICIO_ACTIVIDAD	FECHA_FIN_ACTIVIDAD	DEPENDENCIA_RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
4.1 Creación y desarrollo del marco institucional y normativo para la internacionalización	4.1.1 Diseño e implementación de la política de Internacionalización referente a la movilidad de estudiantes, docentes, investigadores, la cooperación internacional, las cátedras internacionales intersemestrales, la acreditación internacional institucional y de programas y a la formación en lenguas y culturas extranjeras.	Lograr la aprobación de la Política de Internacionalización	Nº de Políticas aprobadas	1	0	100	0	0	29/04/2016	30/06/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Implementar la Política de Internacionalización	Política implementada	1	0	25	50	25	02/05/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
	4.1.2 Desarrollo del modelo de organización y gestión de las capacidades administrativas y académicas	Publicar la Política de Internacionalización aprobada a través de los mecanismos de divulgación definidos	Nº de políticas publicadas	1	0	100	0	0	01/06/2016	30/06/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Divulgar en las 11 Facultades la política de Internacionalización	Nº de facultades con divulgación de la política	11	0	19	45	36	02/05/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
4.3 Movilidad académica y de investigadores	4.3.1 Evaluación, prospección y ampliación de convenios internacionales	Operativizar 4 convenios de cooperación internacional	Nº de convenios operativizados	4	25	25	25	25	01/02/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Realizar 1 feria de Internacionalización con la Red Internacional de Cooperación	Nº de ferias realizadas	1	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Realizar la traducción de la plataforma de la Universidad	Nº de traducciones realizadas	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Operativizar 1 convenio de doble titulación	Nº de convenios operativizados	1	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
	4.3.2 Promoción de la movilidad estudiantil	Movilizar en intercambio a 35 estudiantes, según lo establecido en la normatividad vigente	Nº de estudiantes movilizados	35	0	0	60	40	01/07/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Divulgar a través de 4 canales de comunicación las convocatorias para movilidad académica	Nº de canales utilizados	4	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
	4.3.3 Promoción de la movilidad docente e investigadores	Realizar movilidad académica de 30 docentes según reglamentación vigente	Nº de docentes movilizados	30	25	25	25	25	01/02/2016	07/12/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Lograr un 10% de productos, resultado de la movilidad docente	% de productos logrados	10	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Participar con 100 moviidades de investigadores en la modalidad de divulgación de resultados de investigación en eventos científicos o estancias cortas de investigación en grupos o centros reconocidos externos y/o investigadores extranjeros invitados por grupos de investigación de la UPTC	Nº de participaciones en eventos externos	100	0	30	0	70	01/04/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Establecer 11 redes de investigación a través de investigadores externos apoyados por la DIN	Nº de redes de investigación establecidas	11	0	0	0	100	01/10/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
4.4 Profundización en lenguas y culturas extranjeras	4.4.1 Profundización del idioma extranjero para estudiantes, docentes y administrativos	Financiar 11 eventos de carácter científico que propendan por la consolidación de redes de investigación	Nº de eventos financiados	11	0	0	0	100	01/10/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Lograr que el 3% de los docentes se prepare en cursos de inmersión en lengua extranjera (nivel nacional e internacional)	Porcentaje de docentes preparados	3	0	10	40	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Formar el 3% de funcionarios en lengua extranjera	Porcentaje de funcionarios formados	3	0	10	40	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Crear 4 espacios de aprendizaje, interacción y práctica en lengua extranjera	Nº de espacios creados	4	0	25	25	50	01/04/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA

LINEAMIENTO 5. BIENESTAR UNIVERSITARIO

Objetivo: Fortalecer el Sistema de Bienestar Universitario que afiance el sentido de pertenencia, el mejoramiento de la calidad de vida, la inclusión social y el desarrollo de la comunidad Upetecista, de manera que se consolide como modelo de excelencia.

PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE_INDICADOR_ACTIVIDAD	VALOR_INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA_INICIO_ACTIVIDAD	FECHA_FIN_ACTIVIDAD	DEPENDENCIA_RESPONSABLE	
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim				
5.1 Actualización de la reglamentación del marco institucional, y organización y gestión del Bienestar	5.1.1 Adopción del Estatuto de Bienestar Universitario teniendo en cuenta a estudiantes, docentes, administrativos, egresados, pensionados, internacionales y población vulnerable	Adoptar el Estatuto de Bienestar Universitario	Estatuto adoptado	1	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
		Realizar 4 socializaciones semestrales del estatuto de bienestar Universitario	N° de socializaciones realizadas	8	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
	5.1.2 Normatividad interna aplicada a Bienestar Universitario	Presentar y aprobar los proyectos de acuerdo: Cultura - Deporte y adjudicación de Casas y Cabinas	N° de cuerdos aprobados	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
	5.1.3 Organización y gestión del bienestar universitario	Alcanzar el 60% de efectividad en la prestación de los servicios de bienestar	% de efectividad ananzado	60	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Aplicar semestralmente 500 encuestas de satisfacción del usuario a los servicios de Bienestar	N° de encuestas aplicadas	1000	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
		Mantener en 60% la cobertura en la prestación de los servicios de bienestar a la población universitaria	% de cobertura	60	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Divulgar semestralmente los servicios de bienestar a través de boletines electrónicos	N° de divulgaciones realizadas	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
5.2 Fortalecimiento del modelo de Bienestar hacia una Universidad Saludable	5.2.1 Ampliación de los programas de Universidad Saludable	Implementar en la Facultad de Ciencias de la Salud y en la Facultad Seccional Sogamoso, los programas de Universidad Saludable	N° de facultades con el programa implementado	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
	5.2.2 Afianzamiento de los servicios de salud, promoción y prevención	Mantener la cobertura en programas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad - P&P	% de cobertura	90	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
	5.2.3 Afianzamiento de los servicios de bienestar social	Radificar ante Consejo Superior el proyecto para la ampliación de cupos del programa de becas	Proyecto radicado	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Radificar ante Consejo Superior el proyecto para la ampliación de cupos del programa de jardín infantil	Proyecto radicado	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
			Radificar ante Consejo Superior el proyecto para la ampliación de cupos del programa de residencias estudiantiles	Proyecto radicado	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
	5.2.4 Fortalecer el desarrollo integral de la comunidad universitaria a través del deporte y la actividad física en sus áreas formativa, recreativa y representativa	Adecuar el 15% de los escenarios deportivos de la Universidad de acuerdo con las especificaciones técnicas	% de adecuación	15	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Presentar 1 proyecto para la vigencia de adecuación y dotación de escenarios deportivos de la universidad, de acuerdo con las necesidades prioritizadas, para su desarrollo previo aval por la dirección	Proyecto presentado	1	100	0	0	0	25/01/2016	31/03/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
		Dotar el 15% de los escenarios deportivos de la Universidad de acuerdo con las especificaciones técnicas	% de dotación	15	0	50	0	50	22/01/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Incrementar en 123 el número de usuarios de los servicios de deporte y actividad física, con respecto a la línea base	N° de nuevos usuarios	123	0	0	0	100	03/10/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
	5.2.5 Desarrollo integral de la comunidad universitaria en el área cultural	Habilitar 2 espacios físicos para el desarrollo de actividades culturales	N° de espacios habilitados	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
			Presentar un proyecto para la vigencia, de habilitación y dotación de espacios físicos destinados al desarrollo de las actividades culturales, para su implementación previo aval por la dirección	Proyecto presentado	1	100	0	0	0	25/01/2016	31/03/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
			Incrementar 74 el número de usuarios de los servicios de cultura, con respecto a la línea base	N° de nuevos usuarios	74	0	0	0	100	03/10/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
	5.2.6 Fortalecimiento del sentido de pertenencia institucional	Desarrollar 2 campañas de sensibilización para fortalecer el sentido de pertenencia institucional	N° de campañas realizadas	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
Desarrollar un programa dirigido a pensionados y prepensionados de la UPTC			N° de programas desarrollados	1	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
5.3 Caracterización psicosocial y disminución de la deserción estudiantil	5.3.1 Diseño e implementación de la ficha psicosocial para identificar causas de deserción no académicas	Desarrollar 1 programa de inclusión	N° de programas de inclusión	1	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
		Diseñar e implementar el instrumento de caracterización psicosocial de la comunidad estudiantil	% de implementación	20	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	
		Desarrollar 2 estrategias semestrales, producto de la caracterización de la población, a través de la ficha psicosocial	N° de estrategias desarrolladas	4	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA	



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 6. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA												
Objetivo: Consolidar la modernización de la gestión administrativa y financiera con el fin de apoyar el logro de los objetivos misionales de la UPTC y la Visión 2026, aplicando los principios de la gestión pública moderna, sustentada en una cultura de valores, humanismo y desarrollo del talento humano competente.												
PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE	
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim				
6.1 Fortalecimiento del modelo organización y de la gestión para una administración moderna	6.1.1 Adopción e implementación de la nueva estructura organizacional	Adoptar la nueva estructura organizacional de la UPTC, mediante acuerdo del Honorable Consejo Superior	Nueva estructura organizacional adoptada	1	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	OFICINA TALENTO HUMANO	
		Aprobar el manual específico de Funciones y competencias laborales	Manual específico de funciones y competencias aprobado	1	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	OFICINA TALENTO HUMANO	
		Implementar el 100% de la nueva estructura organizacional	% de la nueva estructura organizacional implementada	100	0	0	50	50	01/07/2016	02/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO	
	6.1.2 Cualificación del talento humano como fundamento de la gestión universitaria		Elaborar Programa Anual de Capacitación para Servidores Públicos no Docentes	Programa Anual de capacitación elaborado	1	100	0	0	0	04/01/2016	07/03/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Ejecutar Programa de Capacitación para Servidores Públicos no Docentes	Programa de Capacitación para Servidores Públicos no Docentes ejecutado	1	25	25	25	25	07/01/2016	02/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Evaluar Eficacia del Programa anual de capacitación para Servidores Públicos no Docentes	Programa de capacitación evaluado	1	0	0	0	100	01/11/2016	07/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Mantener en 97% el nivel de la evaluación del mérito	Nivel de Porcentaje	97	0	0	0	100	03/10/2016	05/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Elaborar Programa de Bienestar e Incentivos para la comunidad Universitaria	Programa de Bienestar e Incentivos para la comunidad Universitaria elaborado	1	100	0	0	0	04/01/2016	07/03/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Ejecutar el programa de Bienestar e Incentivos para la comunidad Universitaria	Programa de bienestar e incentivos ejecutado	1	0	0	0	100	01/11/2016	07/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Mantener en 94% el nivel de evaluación por competencias	Nivel de Porcentaje	94	0	0	0	100	02/11/2016	07/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Evaluar clima laboral de forma virtual focalizando el programa de capacitación y programa de Bienestar e Incentivos	Clima laboral evaluado	1	0	0	0	100	07/11/2016	07/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Incrementar en 2% el nivel de satisfacción del clima organizacional	% satisfacción de clima organizacional incrementado	2	0	0	0	100	08/11/2016	07/12/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
			Publicar 10 nuevos datos en formato abierto, en el portal de datos abiertos del estado colombiano	Nº de datos publicados	10	20	40	40	0	01/02/2016	30/09/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
			Actualizar 15 datos en formato abierto, publicados en la vigencia 2015, en el portal de datos abiertos del estado colombiano	Nº de datos actualizados	15	20	40	40	0	02/02/2016	30/09/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
			Realizar 1 diagnóstico para identificar mejoras en la prestación de trámites y/o servicios institucionales	Nº de diagnósticos realizados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
Aplicar en 4 sistemas de información o sitios web, los lineamientos definidos en las guías de accesibilidad y usabilidad			Nº de sistemas o sitios con lineamientos aplicados	4	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Realizar 1 campaña para difusión de trámites y servicios			Nº de campañas realizadas	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Aplicar 1 instrumento que permita identificar la satisfacción de los usuarios			Nº de instrumentos aplicados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Elaborar el esquema de Gobierno en Tecnología de la Información			Nº de documentos elaborados	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Capacitar a 5 funcionarios en Gerencia de Proyectos (PMP)			Nº de funcionarios capacitados	5	0	20	30	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Lograr la aprobación del documento de la planeación y gobierno de los componentes de Tecnología e Información, por parte del Comité GEL			Nº de documentos aprobados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Lograr la aprobación del documento de Arquitectura de Sistemas de Tecnología e Información, por parte del Comité GEL			Nº de documentos aprobados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	
Generar 1 documento con el catálogo de servicios, buenas prácticas de Tecnología de la Información y el programa de disposición de recursos	Nº de documentos generados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA			



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 6. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA											
Objetivo: Consolidar la modernización de la gestión administrativa y financiera con el fin de apoyar el logro de los objetivos misionales de la UPTC y la Visión 2026, aplicando los principios de la gestión pública moderna, sustentada en una cultura de valores, humanismo y desarrollo del talento humano competente.											
PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
6.2 Modernización de la gestión y eficiencia administrativa	6.2.1 Mejoramiento de la eficiencia y eficacia en los procesos	Realizar 2 divulgaciones del uso y apropiación de Tecnología e Información	N° divulgaciones realizadas	2	0	30	20	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Realizar 1 divulgación de los cambios de Tecnología e Información que impactan a la organización	N° de divulgaciones realizadas	1	0	50	50	0	01/04/2016	30/09/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Realizar 1 diagnóstico de seguridad y privacidad de todos los procesos	N° de diagnósticos realizados	1	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Implementar el 25% de la Estrategia Gobierno en Línea en la Gestión Universitaria	% de la Estrategia Implementada	25	0	0	0	100	01/10/2016	07/12/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Registrar por parte de los entes de control, el estado de la cuenta anual consolidada	Cuenta Fececida	1	0	0	0	100	01/10/2016	07/12/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Diseñar e Implementar una estrategia para hacer seguimiento al cumplimiento de las variables evaluadas en el Índice de Transparencia Nacional	Estrategia diseñada e implementada	1	0	25	50	25	01/04/2016	30/11/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
		Alcanzar una calificación entre el 89.5% y el 100% en el Índice de Transparencia por Colombia	% de calificación del Índice de Transparencia por Colombia	90	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
		Publicar el 100% de los Informes de Supervisión de los Contratos designados a la Oficina a partir de Enero de 2016	% de Informes publicados	100	0	50	0	50	01/06/2016	07/12/2016	OFICINA DE INTERVENTORIA
		Desarrollar la etapa de planificación de la realización de la rendición de cuentas vigencia 2015	N° de etapas desarrolladas	1	100	0	0	0	12/01/2016	30/03/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Elaborar el informe de seguimiento a las metas del Plan de Desarrollo Institucional 2016	N° de informes elaborados	1	0	0	0	100	01/12/2016	07/12/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Rediseñar el proceso de contratación en un 50%, para centralizar cada una de las etapas a desarrollar	% de rediseño de Proceso	50	0	0	0	100	03/10/2016	02/12/2016	OFICINA GRUPO DE BIENES Y SUMINISTROS
		Actualizar el Estatuto de Contratación	% de actualización del Estatuto de Contratación	100	0	0	50	50	04/07/2016	02/12/2016	OFICINA GRUPO DE BIENES Y SUMINISTROS
		Actualizar el procedimiento de selección y vinculación de personal	% de actualización del procedimiento de selección y vinculación de personal	100	0	0	50	50	04/07/2016	30/11/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
	6.2.2 Fortalecimiento e integración de los sistemas de información para la toma de decisiones administrativas	Publicar el boletín Estadístico Vigencia 2015	N° de Boletines Publicados	1	0	0	100	0	01/07/2016	30/09/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Incorporar el chat, al software para manejo de las quejas, reclamos, sugerencias, consultas, denuncias y derechos de petición	Chat incorporado	1	20	40	40	0	13/01/2016	30/09/2016	SECRETARIA GENERAL
		Integrar 4 sistemas de Información a nivel de autenticación con el directorio activo institucional LDAP	N° de Sistemas Integrados	4	0	50	25	25	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Modernizar el módulo de SIRA de la version FORMS al WEB y generar autenticación fuerte	N° de módulos modernizados	1	0	25	40	35	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Implementar y desarrollar 1 estrategia de continuidad para el fortalecimiento de la Infraestructura Tecnológica	Estrategia implementada	1	0	25	40	35	01/04/2016	02/12/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Desarrollar 1 proyecto de Innovación en las Aulas de Informática relacionado con Pantallas interactivas	N° de Proyectos de innovación desarrollados	1	30	50	20	0	01/02/2016	31/08/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Incrementar en 140 MB los canales de Internet de la Universidad	Incremento alcanzado	140	100	0	0	0	01/01/2016	31/03/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Llegar a 200 MB en la conectividad con RENATA	N° de MB conectados	200	50	50	0	0	01/02/2016	30/06/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Incrementar en 2 Aulas de Informática de la Universidad	N° de aulas incrementadas	2	0	25	40	35	01/04/2016	02/12/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Ejecutar el 25% del Plan de Optimización de la Red de Área Local con cubrimiento de la red inalámbrica de la Universidad	% del Plan Ejecutado	25	10	20	40	30	01/03/2016	30/11/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Adquirir equipos de computo para actualizar el 15%	% de Equipos Actualizados	15	0	25	40	35	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Realizar 4 talleres de la Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	04/01/2016	07/12/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	03/12/2016	DIRECCION DE EXTENSION UNIVERSITARIA
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	13/01/2016	07/12/2016	DIRECCION DE INVESTIGACIONES
		Realizar 4 talleres de evaluación de la gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Realizar auditoría interna de las normas NTC GP 1000:2008, ISO 9001:2008, NTC ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007, ISO 20000-1 Y 27001	N° de normas auditadas	6	0	25	50	25	07/04/2016	30/11/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
		Realizar 4 Talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	18/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 6. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA											
Objetivo: Consolidar la modernización de la gestión administrativa y financiera con el fin de apoyar el logro de los objetivos misionales de la UPTC y la Visión 2026, aplicando los principios de la gestión pública moderna, sustentada en una cultura de valores, humanismo y desarrollo del talento humano competente.											
PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
		Realizar 4 talleres de evaluación de la gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE INTERVENTORIA
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Realizar 4 talleres de evaluación de la gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	01/02/2016	07/12/2016	OFICINA JURIDICA
		Realizar 4 talleres de evaluación de la gestión	N° de Talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	SECRETARIA GENERAL
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	25/01/2016	07/12/2016	UNIDAD DE POLITICA SOCIAL TUNJA
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	12/01/2016	30/11/2016	UNIDAD RELACIONES EXTERNAS Y CONVENIOS
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	18/01/2016	02/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	01/02/2016	02/12/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Realizar la Revisión por la Dirección vigencia 2016	Revisión por la Dirección realizada	1	0	0	0	100	01/10/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
	6.2.3 Mejoramiento continuo del Sistema Integrado de Gestión SIG	Ejecutar el 100% del plan de mejoramiento suscrito con el ente certificador en la vigencia 2016, NTC GP 1000, NTC ISO 9001, NTC-OHSAS 18001, NTC ISO 14001	% de Plan de mejoramiento ejecutado	100	25	25	25	25	13/01/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Ejecutar los programas de Seguridad y Salud en el Trabajo: Conservación Respiratoria, Prevención de lesiones inducidas por el ruido ocupacional, Prevención de lesiones osteomusculares, Control de condiciones inseguras, Trabajo seguro en alturas, Manejo seguro de sustancias químicas, Riesgo Psicosocial, Riesgo Biológico, Promoción y Prevención y Radiaciones Ionizantes y No Ionizantes	Programas ejecutados	10	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Ejecutar los programas de Gestión Ambiental: Programa de Uso y ahorro eficiente de energía, Programa de Uso y Ahorro Eficiente de agua, Programa de gestión integral de residuos sólidos urbanos, Programa de gestión integral de residuos peligrosos y Control ambiental	Programas ejecutados	5	0	30	30	40	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Actualizar el 25 % de los procesos de SIG en las normas GP 1000 e ISO 9001. (Gestión Bibliotecas, Gestión de Servicios generales institucionales, Gestión de imprenta, Gestión de contratación, Formación Posgraduada, Gestión de fortalecimiento y productividad de la investigación), Gestión de servicios de extensión	Procesos actualizados	7	0	25	25	50	01/04/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	13/01/2016	02/12/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Realizar 4 talleres de Evaluación de la Gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	01/02/2016	02/12/2016	OFICINA GRUPO DE BIENES Y SUMINISTROS
		Realizar 4 talleres de evaluación de la gestión	N° de talleres realizados	4	25	25	25	25	04/01/2016	30/11/2016	OFICINA TALENTO HUMANO
		Mantener Vigente la Certificación del Sistema Integrado de Gestión bajo las normas ISO 20000-1:2011 e ISO 27001:2013	certificación vigente	1	0	0	0	100	01/10/2016	02/12/2016	GRUPO DE ORGANIZACION Y SISTEMAS
		Mantener vigente la certificación del sistema integrado de gestión bajo las normas NTC GP 1000, NTC ISO 9001, NTC-OHSAS 18001 y NTC ISO 14001	certificaciones Vigentes	4	0	0	0	100	01/10/2016	02/12/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
		Mantener vigente la certificación del Sistema de Gestión bajo la norma NTC-ISO/IEC 17025	certificación vigente	1	0	0	0	100	03/10/2016	07/12/2016	VICERRECTORIA ACADEMICA
		Coordinar y aprobar el 100% del diseño del sistema de gestión documental	% del diseño del sistema aprobado	100	0	30	35	35	01/04/2016	07/12/2016	SECRETARIA GENERAL
	6.2.4 Fortalecimiento de la cultura de control	Diseñar e implementar una estrategia para optimizar el seguimiento a los planes de mejoramiento de la Institución	No. de estrategias diseñadas e implementadas	1	20	25	35	20	21/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
		Cumplir al 90% con las actividades del plan de mejoramiento institucional en el tiempo establecido	% de cumplimiento	90	25	25	25	25	01/02/2016	07/12/2016	OFICINA DE CONTROL Y EVALUACION DE LA GESTION UNIVERSITARIA
	6.2.5 Organización normativa	Elaborar el cronograma de planificación del Plan de Compilación y Revisión de Conceptos Jurídicos relevantes desde el año 2012	Cronograma elaborado	1	100	0	0	0	01/02/2016	30/03/2016	OFICINA JURIDICA
		Elaborar 2 informes de la revisión de los conceptos jurídicos internos, desde Enero de 2012 hasta el 30 de Octubre de 2015	N° de informes elaborados	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	OFICINA JURIDICA
		Elaborar el cronograma de planificación de la revisión y análisis de los fallos emitidos en los procesos judiciales de la Universidad desde el año 2011	Cronograma elaborado	1	100	0	0	0	01/02/2016	30/03/2016	OFICINA JURIDICA
		Elaborar 2 informes de la revisión y análisis de los fallos emitidos en los procesos judiciales de la Universidad desde el año 2011	Infomes elaborados	2	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	OFICINA JURIDICA
	6.3.1 Integración de las comunicaciones de forma transversal en la Universidad.	Integrar las 2 plataformas institucionales (Intranet y Web) para unificar la imagen institucional y el manejo de la Información	Plataformas institucionales integradas	2	20	30	30	20	11/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Articular las 5 piezas de comunicación internas en las plataformas institucionales	N° Piezas de comunicación internas articuladas	5	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

PLAN DE DESARROLLO 2015 - 2018

PLAN DE ACCIÓN 2016

LINEAMIENTO 6. MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA											
Objetivo: Consolidar la modernización de la gestión administrativa y financiera con el fin de apoyar el logro de los objetivos misionales de la UPTC y la Visión 2026, aplicando los principios de la gestión pública moderna, sustentada en una cultura de valores, humanismo y desarrollo del talento humano competente.											
PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	NOMBRE INDICADOR_ACTIVIDAD	VALOR INDICADOR	CRONOGRAMA (%)				FECHA INICIO_ACTIVIDAD	FECHA FIN_ACTIVIDAD	DEPENDENCIA RESPONSABLE
					1er trim	2do Trim	3er trim	4to trim			
6.3 Consolidación del proceso de Comunicación Pública	6.3.2 Afirmación y difusión de la información e imagen institucional	Integrar en el 70% el Sistema de Comunicaciones de forma transversal en la Universidad	% de integración del sistema de comunicaciones	70	0	0	0	100	01/11/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Desarrollar 3 estrategias para difundir la información e imagen institucional	N° de estrategias desarrolladas	3	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Registrar 500 apariciones en medios de comunicación internos y externos para visibilizar la Universidad	N° de apariciones en medios de comunicación	500	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Crear la red de radio escolar	Red de radio escolar creada	1	25	25	25	25	18/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
	6.3.3 Consolidación del Sistema de Comunicaciones	Aumentar en el 30% la difusión y cobertura de los servicios del proceso de comunicación pública en las 3 Facultades seccionales	% de aumento de difusión y cobertura	30	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Desarrollar 1 proyecto de mejoramiento de infraestructura de radio	N° de proyectos de mejoramiento de infraestructura desarrollados	1	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
		Formular 1 proyecto de mejoramiento de infraestructura de televisión	N° de proyectos formulados	1	25	25	25	25	12/01/2016	07/12/2016	OFICINA DE COMUNICACIONES
6.4 Uso óptimo de recursos y consecución de nuevas fuentes de financiamiento	6.4.1 Fortalecimiento del Sistema de gestión de costos por unidad académica administrativa y acciones de racionalización del gasto	Generar 2 informes que permitan comparar los resultados de las vigencias	N° de informes generados	1	0	50	0	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Fortalecer el Sistema de Gestión de Costos por unidad académica administrativa	Sistema Fortalecido	1	0	0	0	100	03/10/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Implementar 1 estrategia en el uso moderado y racional del papel	N° de estrategias implementadas	1	0	25	25	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
	6.4.2 Estrategia y mecanismos para obtención de recursos por otras fuentes nacionales e internacionales	Lograr 1 nueva fuente de recursos financieros	N° de nuevas fuentes de financiación	1	0	25	25	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
		Lograr 1 nueva fuente de recursos no financieros	N° de nuevas fuentes de recursos no financieros	1	0	25	25	50	01/04/2016	30/11/2016	DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
6.5 Fortalecimiento de la infraestructura física para el Multicampus inteligente	6.5.1 Evaluación, optimización y ampliación de la infraestructura física	Desarrollar el Plan de Inversión de Infraestructura Física de la Universidad	N° de planes desarrollados	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Desarrollar el Plan de Mantenimiento y adecuaciones de Obras Físicas de la Universidad	N° de planes desarrollados	1	0	50	0	50	01/04/2016	07/12/2016	OFICINA DE PLANEACION
		Firmar Acta de Inicio del Contrato para la Construcción del Edificio de Posgrados	Acta de Inicio firmada	1	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	OFICINA DE INTERVENTORIA
		Lograr el 40% de Avance en la Construcción del Edificio de Posgrados en la Sede Central	% de avance logrado	40	0	25	25	50	01/04/2016	07/12/2016	OFICINA DE INTERVENTORIA
		Supervisar la radicación de los estudios y diseños ante la Curaduría Urbana correspondiente, para obtener la Licencia de Construcción del Centro Regional Universitario	Estudios y diseños radicados	1	0	100	0	0	01/04/2016	30/06/2016	OFICINA DE INTERVENTORIA
		Contar con el 20% del campus señalado en Idioma extranjero	% de campus señalado en idioma extranjero	20	0	0	50	50	01/07/2016	07/12/2016	OFICINA DE PLANEACION
	6.5.2 Implementación de estrategias orientadas al mantenimiento de los programas de Gestión Ambiental (Universidad sostenible)	Mantener la implementación de las 2 estrategias de gestión amable con el medio ambiente	N° de estrategias implementadas	2	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG
	6.5.3 Implementación de estrategias orientadas a garantizar la seguridad física y tecnológica de la comunidad universitaria	Mantener la implementación de las 2 estrategias de vigilancia física y prevención de riesgos y desastres	N° de estrategias implementadas	2	0	0	50	50	01/07/2016	30/11/2016	GRUPO SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SIG