

EJE DE POLÍTICA		PROCEDIMIENTO SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL													Página 1 de 1	
		PLAN DE ACCIÓN 2018 FACULTAD DE TECNOLOGÍAS													Código: PI-PO1-F01	
															Versión: 08	
															Fecha Aprobación: 21/07/2017	
PROGRAMA	PROYECTO	SUBPROYECTO / FASES	OBJETIVO	ACCIONES	META PD	INDICADOR DE PRODUCTO	RESPONSABLES	META PA (año)	FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE FINALIZACIÓN	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	FUENTE DEL RECURSO	OBSERVACIÓN		
FORTALECIMIENTO DE LA FORMACIÓN DOCENTE	BECAROS		Incrementar la vinculación de docentes jóvenes para el relevo generacional	Nueva convocatoria para selección de becarios	0	Porcentaje de becarios seleccionados		0	01 nov-17	03 sep-18				Teniendo en cuenta que Universidad tiene suspendido el programa de becas, no se contempla esta acción para el año 2018		
	AMPLIACIÓN PLANTA DOCENTE		Aumentar la vinculación de docentes de planta con formación de alto nivel	Concursos para selección de nuevos docentes de planta para la Facultad de Ciencias	15	Porcentaje de docentes de planta vinculados	Vicerectoría Académica	0	01 nov-17	03 sep-18				Se han realizado convocatorias en departamentos de la Facultad de Ciencias, debido a la abdicación, renuncia y fallecimiento de algunos profesores de planta de la Facultad. Para ello se presentará a la Vicerectoría Académica una solicitud de vinculación de docentes con los parámetros establecidos en cada caso		
	ESTRIBOS A LA FORMACIÓN		Promover la formación de maestría y doctorado del personal docente vinculado	Realizar seguimiento y apoyar la culminación de los estudios de Maestría y Doctorado que están realizando docentes de la Facultad	5	Porcentaje de docentes de planta en formación		0	02 nov-17	03 sep-18					Como eje rectorial de la Universidad del Tolima, es importante fortalecer la formación docente. En este momento tenemos 3 Profesores: Diana Carillo, Fabiana, César Samudio y Diana Olayo, quienes están realizando estudios doctorales	
MODERNIZACIÓN CURRICULAR	PROYECTOS EDUCATIVOS POR PROGRAMA		Los programas de la institución deben contar con el PEP	Identificar los programas pendientes del PEP y realizar elaboración	2	Porcentaje de programas con PEP en elaboración		0	01 nov-17	03 sep-18				El programa de Biología tiene el 100% del PEP actualizado, el programa de Matemáticas con énfasis en Estadística se encuentra en el proceso de actualización		
	ESTRUCTURACIÓN CURRICULAR FORMATIVA		Ajustar los programas a los requerimientos legales e institucionales	Actualizar los lineamientos curriculares	2	Número de programas actualizados y aprobados		0	02 nov-17	03 sep-18				El programa de Biología actualmente se acogió a los lineamientos curriculares de la UT, el programa de Matemáticas con énfasis en Estadística se encuentra en ese proceso de actualización		
	ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL		Obtener la acreditación institucional	Elaborar documento de condiciones iniciales y proceso de autoevaluación	1	Documento aprobado por el Consejo Académico		0	02 nov-17	03 sep-18				El programa de Biología se presentó para la Acreditación de alta calidad y recibió el voto de los jurados en el semestre B-2017, y se encuentra a la espera de la respuesta del CNA, el programa de Matemáticas con énfasis en Estadística se encuentra en el proceso de Renovación del registro Calificado		
E X C E L E N C I A	ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD DE PROGRAMAS ACADÉMICOS		Ofertar programas de alta calidad a la comunidad	Elaborar y validar documentos maestros	0	No. de programas acreditados de alta calidad	Vicerectoría Académica	0	01 nov-17	03 sep-18		100 departamentos de Química y Física se encuentran en el proceso de presentación de documentos para la apertura de estos programas de		La Facultad de Ciencias ya presentó en el 2017 documentos maestros para la acreditación de alta calidad del Programa de Biología		
	EDUCACIÓN MEZCLADA POR TIC		Diseñar ambientes de aprendizaje bajo el uso de TIC	Establecer la política de la apropiación del uso e integración de las TIC como mediación pedagógica	1	Políticas beneficiadas		0	01 nov-17	03 sep-18				El director del departamento de Matemáticas y Estadística desde el año 2017 ya ha puesto la tarea de programar un taller de ambientes de aprendizaje mediados por TIC, donde asistan profesores de planta y contratados, del programa y a esperar dar continuidad en el año 2018		
	EDUCACIÓN MEZCLADA POR TIC		Diseñar ambientes de aprendizaje bajo el uso de TIC	Formar y actualizar a profesores en ambientes de aprendizaje	10	Número de profesores de la UT formados		0	02 nov-17	03 sep-18				El departamento de Matemáticas y Estadística desde el año 2017 y para el año 2018 tiene previsto programar un taller de ambientes de aprendizaje mediados por TIC, donde asistirán varios profesores del programa		
I N V E S T I G A C I Ó N	PROMOCIÓN DE PATENTES PRODUCTO DE INVESTIGACIÓN		Incrementar la abstracción de patentes mediante acciones de estímulo a los estudiantes, docentes y graduados	Realizar patentes producto de investigación	0	N° Patentes radicadas		0	01 nov-17	03 sep-18				La producción de patentes es una actividad ligada a la investigación y es posible establecer con exactitud que se obtengan resultados patentables		
	PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON PERTINENCIA REGIONAL		Fortalecer los grupos y seminarios de investigación	Financiar proyectos de investigación mediante recursos aprobados por el Comité Central de Investigaciones	5	No. de proyectos financiados		0	02 nov-17	03 sep-18				Actualmente tenemos profesores de la Facultad ejecutando y presentando proyectos de investigación		
	PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON PERTINENCIA REGIONAL		Fortalecer los grupos y seminarios de investigación	Reconocer nuevos grupos de investigación por COLECIENCIAS	1	N° Nuevos grupos de investigación reconocidos por COLECIENCIAS	CDirección de Investigaciones	0	01 nov-17	03 sep-18				En la Facultad de Ciencias a la fecha, solo hay dos grupos de investigación no reconocidos, debido a que al no cuentan con el tiempo de inscripción según las convocatorias, para el próximo año de espera que sean reconocidos		
M O D E R N I Z A C I Ó N	COLECCIONES Y MUSEOS		Fortalecer la relación con el entorno a través de la formación, gestión y administración de proyectos de Ciencias, Tecnología e Innovación, que impliquen ingresos para la UT	Formulación y aprobación de proyectos de Ciencias, Tecnología e Innovación ejecutables	0	N° de proyectos de investigación de ciencia, tecnología e innovación ejecutables		0	02 nov-17	03 sep-18				Esta labor corresponde a las actividades de los grupos de investigación en el año 2017 fueron aprobados 2 proyectos del Grupo COLECIENCIAS de la Facultad de Ciencias, en el marco de la Coordinación de un COLECIENCIAS "Colombia Científica", que se ejecutará a partir del 2018		
	BIBLIOTECA		Fortalecer las colecciones y recursos de la institución para constituirlos en importantes herramientas de apoyo a los procesos académicos	Adquirir libros en formato físico		No. de nuevas adquisiciones en formato físico	Vicerectoría de Desarrollo Humano	0	02 nov-17	03 sep-18				Esta actividad se realiza periódicamente, por parte de la Biblioteca de la UT, y adicional a esto, la Facultad tiene un profesor representante para estos procesos. El número no depende de la Facultad		
	COLECCIONES Y MUSEOS		Fortalecer las colecciones y recursos de la institución para constituirlos en importantes herramientas de apoyo a los procesos académicos	Promover el uso de las bases de datos		No. de consultas comparadas con períodos anteriores	Vicerectoría de Desarrollo Humano	0	01 nov-17	03 sep-18				Permanentemente. No aplica la asignación de un número		
P U B L I C A C I O N E S	COLECCIONES Y MUSEOS		Fortalecer las colecciones y recursos de la institución para constituirlos en importantes herramientas de apoyo a los procesos académicos	Promover la asistencia de instituciones de educación básica y media	1	Instituciones visitantes	Vicerectoría Académica	0	02 nov-17	03 sep-18				Clasista la semana de la Facultad de Ciencias, una de las actividades en varias instituciones educativas de la región que conozcan los programas y grupos de investigación que tiene la Facultad		
	COLECCIONES Y MUSEOS		Fortalecer las colecciones y recursos de la institución para constituirlos en importantes herramientas de apoyo a los procesos académicos	Promover convocatorias para tener nuevas colecciones		N° de nuevas colecciones	Vicerectoría Académica	0	01 nov-17	03 sep-18				El programa de Biología permanentemente realiza esta actividad con sus estudiantes para fortalecer la Colección zoológica CH, el Jardín Botánico y el Herbario TOL		
	FONDO EDITORIAL		Consultar el perfil editorial Universidad del Tolima, como una editorial de reconocido prestigio en el campo regional, nacional e internacional	Participar en ferias nacionales e internacionales en que se participa	0	No. de eventos nacionales e internacionales en que se participa		0	02 nov-17	03 sep-18				Los docentes de la Facultad permanentemente asisten a eventos científicos de carácter nacional e internacional, en su mayoría con ponencias		
P U B L I C A C I O N E S	PROMOCIÓN DE LAS PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS		Aumentar la publicación de la producción académica y científica de la comunidad académica	Definir la publicación de artículos en revistas científicas indexadas	0	N° de nuevos artículos publicados en revistas científicas indexadas	Vicerectoría Académica Dirección de Investigaciones	0	01 nov-17	03 sep-18				Permanentemente. No es posible establecer un número		
	PROMOCIÓN DE LAS PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS		Aumentar la publicación de la producción académica y científica de la comunidad académica	Promover la indexación e indexación de revistas	1	N° de nuevas revistas indexadas		0	01 nov-17	03 sep-18				Permanentemente. No es posible establecer un número		
	PROMOCIÓN DE LAS PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS		Aumentar la publicación de la producción académica y científica de la comunidad académica	Promover la participación en grupos de investigación	1	N° de nuevos proyectos de investigación financiados por COLECIENCIAS y/o UT		1	02 nov-17	03 sep-18				Permanentemente. No es posible establecer un número		
P O S T G R A D O S	AMPLIACIÓN DE LA OFERTA DE PROGRAMAS DE POSTGRADOS		Ampliar la oferta de programas de posgrado mediante la generación de nuevos espacios académicos de nivel de maestría regional, nacional e internacional	Ofertar nuevos programas de posgrado a nivel de maestría		N° de programas propios de posgrado a nivel de maestría	Vicerectoría Académica	0	01 nov-17	03 sep-18				Los docentes permanentemente se encuentran en esta proceso. No es posible establecer un número		
	AMPLIACIÓN DE LA OFERTA DE PROGRAMAS DE POSTGRADOS		Ampliar la oferta de programas de posgrado mediante la generación de nuevos espacios académicos de nivel de doctorado regional, nacional e internacional	Ofertar nuevos programas de posgrado a nivel de doctorado	2	N° de nuevos programas de posgrado propios a nivel de doctorado	Vicerectoría Académica	0	01 nov-17	03 sep-18				Permanentemente. No es posible establecer un número		
I N T E R N A C I O N A L I Z A C I Ó N	MOVILIDAD ACADÉMICA E INVESTIGATIVA		Fortalecer la movilidad académica e investigativa de la comunidad universitaria	Promover la movilidad académica e investigativa de estudiantes	20	No. estudiantes de programas académicos de la UT en intercambio internacional	Vicerectoría Académica Relaciones Internacionales	0	02 nov-17	03 sep-18				Actualmente tenemos estudiantes de los programas de Biología y Matemáticas con énfasis en Estadística como pasantes en diferentes países, con el apoyo de la CH y para el año 2018 se contemplará con el apoyo a esta actividad		



PROCEDIMIENTO SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL

Página 1 de 1
 Código: PI-P01-F01
 Versión: 08
 Fecha Aprobación:
 21-07-2017

PLAN DE ACCIÓN 2018 FACULTAD DE TECNOLOGÍAS

EJE DE POLÍTICA	PROGRAMA	PROYECTO	SUBPROYECTO / FASES	OBJETIVO	ACCIONES	META PD	INDICADOR DE PRODUCTO	RESPONSABLES	META PA (año)	FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE FINALIZACIÓN	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	FUENTE DEL RECURSO	OBSERVACIÓN		
C O M P R O M I S O S O C I A L	PROYECCIÓN SOCIAL	REGIONALIZACIÓN															
		UNIVERSIDAD ABIERTA															
		UT EN TU COMUNIDAD															
		UT SOLIDARIA															
		ARTICULACIÓN CON LA ESCUELA															
		UNIVERSIDAD DE LOS NIÑOS															
		UNIVERSIDAD TERRITORIO DE PAZ															
		APROPRIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO															
		GRADUADOS	FORTALECIMIENTO DE ASOCIACIONES EXISTENTES														
			FORTALECIMIENTO DE VÍNCULOS CON LOS GRADUADOS														
			FORMACIÓN CONTINUADA														
			APOYO EN REDES DE EMPLEO Y MERCADO LABORAL														

META PD
 META PA (año)



PROCEDIMIENTO SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL

PLAN DE ACCIÓN 2018 FACULTAD DE TECNOLOGÍAS

EJE DE POLÍTICA	PROGRAMA	PROYECTO	SUBPROYECTO / FASES	OBJETIVO	ACCIONES	META PD	INDICADOR DE PRODUCTO	RESPONSABLE	META PA (año)	FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE FINALIZACIÓN	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	FUENTE DEL RECURSO	OBSERVACIÓN	
C O M P R O M I S O	UNIVERSIDAD TERRITORIO VERDE	CÁTEDRA AMBIENTAL														
		FORMACIÓN EN CULTURA AMBIENTAL														
		PLANIFICACION Y GESTIÓN SUSTENTABLE DEL CAMPUS UNIVERSITARIO														
		FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL VINCULADOS AL JARDÍN BOTÁNICO Y LOS PREDIOS RURALES DE LA UNIVERSIDAD														
A M B I E N T A L	HACIA UN TOLMA SUSTENTABLE	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL TERRITORIAL DEL TOLMA														
		APOYO A LA FORMULACIÓN DE POLÍTICAS Y ASESORÍAS PÚBLICAS AMBIENTALES PARA UN TOLMA SUSTENTABLE														
		ACOMPANAMIENTO A ACTORES SOCIALES PARA LA GESTIÓN DE CONFLICTOS AMBIENTALES														

META PD
 META PA (año)



PROCEDIMIENTO SISTEMA DE PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL

PLAN DE ACCIÓN 2018 FACULTAD DE TECNOLOGÍAS

EJE DE POLÍTICA	PROGRAMA	PROYECTO	SUBPROYECTO / FASES	OBJETIVO	ACCIONES	META PD	INDICADOR DE PRODUCTO	RESPONSABLE	META PA (año)	FECHA DE INICIACIÓN	FECHA DE FINALIZACIÓN	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO	FUENTE DEL RECURSO	OBSERVACIÓN	
E F I E N C I C I A Y T R A N S P A R E N C I A A D M I N I S T R A T I V A	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN	GESTIÓN DOCUMENTAL		Administrar la documentación institucional cumpliendo con la normatividad vigente, mediante la recepción, registro, distribución, conservación y consulta de la información, para la prestación de servicios oportunos.	Aplicar la normatividad vigente en gestión documental	0	ARCHIVO INSTITUCIONAL ORDENADO Y ACTUALIZADO	Todas las dependencias								
		CULTURA ORGANIZACIONAL		Fomento a la Cultura Organizacional	Realizar capacitaciones que estimulen la cultura organizacional.	0	No. CAPACITACIONES PARA PROFESORES PLANTA Y CATEDRÁTICOS									

META PD
META PA (año)