







PLAN DE CAPACITACIÓN INSTITUCIONAL PARA EL PERSONAL DOCENTE DEL TECNOLÓGICO DE ANTIQUIA PARA EL AÑO 2018

EL RECTOR DEL TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA, INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

En uso de las atribuciones legales y estatutarias, en especial las consagradas en el Acuerdo 03 del 7 de octubre de 2014 (Estatuto General), Artículo 23, literales a) y d) en concordancia con la Ley 909 de 2004, Decretos 1567 de 1998 y 1227 de 2005, y el Acuerdo 04 de 2014, y

CONSIDERANDO:

- 1. Que el Decreto 1567 de 1998, artículo 3, literal c) dispone que "con el propósito de organizar la capacitación internamente, cada entidad formulará con una periodicidad mínima de un año su plan institucional de capacitación".
- 2. Que de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 65 del Decreto 1227 de 2005, los planes de capacitación de las entidades públicas deben responder a los estudios técnicos que identifiquen necesidades y requerimientos de las áreas de trabajo y de los empleados, para desarrollar los planes anuales institucionales y las competencias laborales.
- 3. Que la oficina de Talento Humano adelantó el respectivo estudio, teniendo como apoyo los instrumentos desarrollados por el Departamento Administrativo de la Función Pública y por la Escuela Superior de Administración Pública.
- 4. Que el artículo 4º del Decreto 1567 de 1998 define la capacitación como, el conjunto de procesos organizados, relativos tanto a la educación y formación para el empleo como a la informal, de acuerdo con lo establecido por la ley general de educación, dirigidos a prolongar y complementar la educación inicial mediante la generación de conocimientos, el desarrollo de actividades y el cambio de actitudes, con el fin de incrementar la capacidad individual y colectiva para contribuir al cumplimiento de la misión institucional, a la mejor prestación de servicios a la comunidad, al eficaz desempeño del cargo y al desarrollo personal integral.
- **5.** Que dentro del presupuesto de la Institución se tienen previstos recursos para la capacitación institucional.
- **6.** Que en el artículo 12º del Decreto 1567 de 1998, dentro de las obligaciones de los empleados con respecto a la capacitación se encuentran: a) participar en la identificación de las necesidades de capacitación de su dependencia o equipo de trabajo; b) participar en las actividades de capacitación para las









cuales haya sido seleccionado y rendir los informes correspondientes a que haya lugar; c) aplicar los conocimientos y las habilidades adquiridos para mejorar la prestación del servicio a cargo de la entidad; d) servir de agente multiplicador dentro o fuera de la entidad, cuando se requiera; f) asistir a los programas de inducción o reinducción, según el caso, impartidos por la entidad.

- 7. Que teniendo en cuenta lo dispuesto en el parágrafo del artículo 4º del Decreto 1567 de 1998, la educación definida como formal hace parte del programa de bienestar social e incentivos.
- **8.** Que el Tecnológico de Antioquia, tiene definidos los lineamientos generales para la elaboración del plan de capacitación institucional para el personal administrativo y docente.
- 9. Que el Comité de Capacitación de la Institución, determinó recomendar el plan contemplado en el presente documento, no establecer prioridades para la ejecución del mismo, y recomienda que la Coordinación de Talento Humano programe las fechas y temas de capacitación de manera concertada con los responsables de cada una de las áreas de gestión, de acuerdo con los temas contenidos en el presente acto administrativo.
- 10. Que el mismo plan contempla la posibilidad de programar los eventos de formación y capacitación que sean necesarios para dar cumplimiento a los planes de mejoramiento individuales que resultan de la evaluación del desempeño laboral, del Diagnóstico de Clima Laboral y de las actividades de Salud Ocupacional de los empleados correspondiente al período de calificación 2017-2018.

En mérito de lo anterior,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Adoptar las siguientes líneas temáticas para enmarcar los proyectos de aprendizaje por áreas de acuerdo con las necesidades detectadas en las encuestas realizadas a los funcionarios(as) del Tecnológico de Antioquia:

TEMATICA	FRECUENCIA
CIENCIAS FORENSES	22%
PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	17%
TICS	10%









SEGUNDA LENGUA	8%
DOCTORADO	7%
ESPECIALIZACION	5%
PEI	5%
COMPETENCIAS ESPECIFICAS POR FACULTAD	3%
GESTION DOCUMENTAL	3%
INVESTIGACION	3%
DESARROLLO HUMANO	2%
GESTION DE LA CALIDAD	2%
GESTION DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION SUPERIOR	2%
GESTION DEL CONOCIMIENTO	2%
MANEJO DE LABORATORIOS	2%
NORMATIVIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	2%
PEDAGOGIA, CURRICULO, DIDACTICA Y COMPETENCIAS	2%
POSTDOCTORADO	2%
PROFESIONALIZACION	2%
PROYECTOS	2%

ARTÍCULO SEGUNDO: Adoptar las siguientes líneas programáticas para el Plan Institucional de Capacitación, de acuerdo con los Lineamientos de Rectoria.

TEMATICA

GESTION TRANSPARENTE, POLITICAS ANTICORRUPCION, CONTRATACIÓN PÚBLICA, INFORMACIÓN PUBLICA
BUEN GOBIERNO, GOBIERNO EN LINEA, PARTICIPACIÓN CIUDADANA, DERECHOS HUMANOS, ETICA

ARTÍCULO TERCERO: Adoptar las siguientes temáticas de aprendizaje para el Plan Institucional de Capacitación, de acuerdo con el Diagnóstico de Clima Laboral, la Evaluación del Desempeño y el Plan Anual de Salud Ocupacional

TEMATICA
HABILIDADES DE DIRECCION, COMUNICACIÓN ASERTIVA, PREPARACIÓN PARA EL CAMBIO, INNOVACION
INTERNACIONALIZACIÓN, GESTION DE TICS, SERVICIO AL CIUDADANO, GESTION DOCUMENTAL
SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

ARTÍCULO CUARTO: Adoptar el siguiente Plan de Capacitación Institucional para el personal docente del Tecnológico de Antioquia, Institución Universitaria, para el año 2018 como se detalla en el cuadro anexo:









NCIA		Q.		OBJ	BLAC ETO NIVEI	POR		O O	ш		META U		ON
DEPENDENCIA	PRIORIDAD	AREAS TEMÁTICAS	DIRECTIVO	ASESOR	PROFESIONAL	TÉCNICO	ASISTENCIAL	MODALIDAD	OFERENTE	VALOR	OBJETIVO ESTRATEGIC O QUE FORTALECE	TEMATICA GENERAL	PONDERACION INSTITUCIONAL
		INGLÉS					1	CURSO	RECURSOS PROPIOS		Incrementar el número de estudiantes y docentes en actividades de movilidad internacional	SEGUNDA LENGUA	
VICERRECTORI		INDICADORES DE GESTION - AUDITORIAS INTERNAS					1	CURSO	RECURSOS PROPIOS	\$0		GESTION DE LA CALIDAD	
A / GENERAL DOCENTES DE CATEDRA	ESTADO GERENCIA L	GESTION DOCUMENTAL					1	CURSO	RECURSOS PROPIOS	\$0	Acreditar los programas académicos que cumplan con los parámetros	GESTION DOCUMENTAL	10,0%
		HERRAMIENTAS OFIMATICAS					2	CURSO	RECURSOS PROPIOS		exigidos para ello, teniendo como base la autoevaluació n	TICS	
		HERRAMIENTAS OFIMATICAS					2	CURSO	RECURSOS PROPIOS	\$ 500.000		TICS	









		HERRAMIENTAS MULTIMEDIA			1	CURSO	RECURSOS	\$ 500.000		TICS	
		GESTION DE PROYECTOS			1	CURSO	RECURSOS	\$0		PROYECTOS	
		AUTOEVALUACION Y ACREDITACION	1	5		CURSO , CONGRESO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 3.000.000	Aumentar la cobertura de	GESTION DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION SUPERIOR	
		ACTUALIZACIÓN ESPECIFICA EN CADA FACULTAD MEDIANTE SEMINARIOS OFRECIDOS A LOS DOCENTES DE CATEDRA		40 0		CURSO , CONGRESO ENCUENTRO	RECURSOS	\$ 20.000.000	educación superior con calidad y pertinencia.	COMPETENCIAS ESPECIFICAS POR FACULTAD	
		ESCRITURA EN INGLES		1		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 1.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	SEGUNDA LENGUA	
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIV AS Y ECONOMICAS	ESTADO GERENCIA L	PASANTÍAS INTERNACIONALES		4		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 7.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	20,0%
		ESPECIALIZACION EN ESTADISTICA - MODELOS ECONOMETRICOS		1		ESPECIALIZACI ON	EXTERNO	\$ 10.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	ESPECIALIZACION	









		GESTION DOCUMENTAL	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	GESTION DOCUMENTAL	
		BASES DE DATOS	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	TICS	
		TECNICAS DE ENTREVISTAS	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	COMPETENCIAS ESPECIFICAS POR FACULTAD	
FACULTAD DE EDUCACION Y CIENCIAS SOCIALES	ESTADO GERENCIA L	MUFOR POR COMPETENCIAS	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	PEI	20,0%
		INVESTIGACION CUANTITATIVA	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	INVESTIGACION	
		MODELO SOCIO CRITICO	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	PEI	
		FLEXIBILIDAD CURRICULAR	1		SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 1.000.000	PEI	









ESPECIALZACIÓN EN ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000		ESPECIALIZACION	
ESPECIALZACIÓN EN LAS TIC Y LA EDUCACIÓN - OEI		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000		ESPECIALIZACION	
DISEÑO DE PRUEBAS POR COMPETENCIAS	1	1		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 1.800.000	Definir mecanismos para la estructuración e implementació n de las pruebas saber PRO	NORMATIVIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	
DOCTORADO EN EDUCACIÓN		4		EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 10.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	DOCTORADO	-
DOCTORADO EN PSICOLOGIA		1		EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 37.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	DOCTORADO	
INGLES: CURSO INTENSIVO E INMERSION	1	1		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 1.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	SEGUNDA LENGUA	
VII ASAMBLEA OMEP CHILE		1		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 12.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	









		PASANTÍAS NACIONALES INFANCIA, FAMILIA, PSICOLOGIA E INCLUSION		7		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 7.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
		PASANTÍAS INTERNACIONALES		11		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 30.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
		POST-DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES (CLASCO O FLASCO) O EN PSICOLOGÍA DE LA EDUACIÓN: NEUROCIENCIAS - (VALENCIA, SALAMANCA O ARGENTINA)		1		EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 6.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	POSTDOCTORADO	
		FORMACIÓN EN PSICOLOGIA Y DESARROLLO HUMANO	1			SEMINARIO. CURSO ENCUENTRO	EXTERNO	\$ 10.000.000		DESARROLLO HUMANO	
FACULTAD DE		TECNICAS MOLECULARES		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 3.000.000	Acreditar los programas académicos que cumplan	CIENCIAS FORENSES	
DERECHO Y CIENCIAS FORENSES	ESTADO GERENCIA L	SISTEMAS INTEGRADOS HSEQ		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 5.000.000	con los parámetros exigidos para ello, teniendo como base la	CIENCIAS FORENSES	20,0%
		BIOSEGURIDAD		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000	autoevaluació n	CIENCIAS FORENSES	
		ENTOMOLOGÍA FORENSE		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 10.000.000		CIENCIAS FORENSES	









WORKSHOPS Y CSFS CONFERENCE, "LINKING THE PAST WITH THE FUTURE, NEW APPLICATIONS AND APPROACHES" MONTREAL, QUEBEC MAY 17 - 20, 2018	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 10.000.000	CIENCIAS FORENSES	
9TH ANNUAL VETERINARY FORENSIC SCIENCE CONFERENCE WILL BE HELD MAY 11-13, 2018 IN ST PETERSBURG, FLORIDA AT THE SIRATA BEACH RESORT	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 10.000.000	CIENCIAS FORENSES	
2018 XXV INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY ORLANDO, FLORIDA, USA SEPTEMBER 25-30	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 10.000.000	CIENCIAS FORENSES	
SOCOLEN 43 CONGRESO MANIZALES JULIO 2018	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 10.000.000	CIENCIAS FORENSES	
BIOLOGÍA FORENSE	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000	CIENCIAS FORENSES	
ACCIDENTOLOGIA VIAL FORENSE	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000	CIENCIAS FORENSES	
BALISTICA FORENSE	1	SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000	CIENCIAS FORENSES	









		PRUEBAS GENETICAS ADN		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000		CIENCIAS FORENSES	
		BIOLOGÍA FORENSE GENÉTICA FORENSE		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000		CIENCIAS FORENSES	
		SOFTWARE SPSS		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 1.000.000		INVESTIGACION	
		INGLES: CURSO INTENSIVO E INMERSION		1		SEMINARIO CURSO	EXTERNO	\$ 4.000.000		SEGUNDA LENGUA	
		DOCTORADO EN EPIDEMIOLOGIA	1	1		EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 38.000.000	Actuelización en nuevas tecnologías y conocimientos	DOCTORADO	
		PROFESIONALIZACI ON EN ANTROPOLIGIA			1	EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 2.000.000	Actuelización en nuevas tecnologías y conocimientos	PROFESIONALIZACI ON	
		CURSO BÁSICO DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO			1	EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 2.000.000	Actuelización en nuevas tecnologías y conocimientos	MANEJO DE LABORATORIOS	
		PASANTÍAS INTERNACIONALES	1	2		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 7.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
FACULTAD DE INGENIERIA	ESTADO GERENCIA L	INGLES: CURSO INTENSIVO E INMERSION		2		CURSO	EXTERNO	\$ 2.000.000	Acreditar los programas académicos que cumplan con los	SEGUNDA LENGUA	20,0%









	DIPLOMADO EN DESARROLLO DE APLICACIONES .NET			I	CURSO	EXTERNO	\$ 2.000.000	parámetros exigidos para ello, teniendo como base la autoevaluació	TICS	
	SIMPOSIO INTERNACIONAL DE SISTEMÁTICA, ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE MAGNOLIACEAE EN EL NEOTRÓPICO			I	TALLER SEMINARIO	EXTERNO	\$ 10.000.000	n	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
	DOCTORADO EN INGENIERIA		•	1	EDUCACIÓN FORMAL	EXTERNO	\$ 7.000.000	Mejorar y mantener el talento humano docente cualificado	DOCTORADO	
	ASISTENCIA A EVENTO INTERNACIONAL SOBRE INGENIERÍA DE SOFTWARE			l	CURSO ENCUENTRO SEMINARIO	EXTERNO	\$ 3.000.000	Fortalecimient o de la Investigación y del curriculo	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
	ASISTENCIA A EVENTO SOBRE INVESTIGACIÓN			I	CURSO ENCUENTRO SEMINARIO	EXTERNO	\$ 1.000.000	Fortalecimient o de la investigación	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
	PASANTÍAS INTERNACIONALES	1		I	CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 7.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
DEPARTAMENT O DE CIENCIAS BASICAS Y	PEDAGOGÍA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR	1		ı	CURSO ENCUENTRO SEMINARIO	RECURSOS	\$ 800.000	Mejorar y mantener el talento humano	PEDAGOGIA, CURRICULO, DIDACTICA Y COMPETENCIAS	10,0%
ÁREAS COMUNES	GESTION DEL CONOCIMIENTO		:	2	CURSO	EXTERNO	\$ 2.000.000	docente cualificado	GESTION DEL CONOCIMIENTO	









	USO DE HERRAMIENTAS (TI) PARA LA INVESTIGACIÓN		2		CURSO	EXTERNO	\$ 1.200.000		TICS	
	PASANTÍAS INTERNACIONALES	1	1		CURSO ENCUENTRO CONGRESO	EXTERNO	\$ 7.000.000	Fortalecer el vínculo entre la sociedad, la empresa y la universidad	PASANTIAS NACIONALES E INTERNACIONALES	
COSTO TOTAL						\$	327.300.000			100,0 %









ARTÍCULO QUINTO: La Oficina de Talento Humano será la encargada de programar los temas y las fechas específicas en que se dictará la capacitación institucional durante el año 2018.

ARTICULO SEXTO: Ordenar a la Dirección Administrativa y Financiera hacer las provisiones presupuestales necesarias por la cuantía máxima de \$327.300.000,00 para asegurar el cumplimiento del presente plan de capacitación.

ARTÍCULO SEPTIMO: Las capacitaciones programadas por la Institución, son de obligatorio cumplimiento para los empleados inscritos en dichos eventos.

ARTICULO OCTAVO: La presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

COMÙNIQUESE Y CÙMPLASE,

Dada en Medellín,

LORENZO PORTOCARRERO SIERRA Rector