

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ECOTEC		
PLAN ESTRATEGICO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL 2016		
SISTEMA ESTRATÉGICO Y DE DESARROLLO		
OBJETIVO 1: Establecer a la Universidad ECOTEC como referente de opinión y análisis de coyuntura relacionadas con sus dominios académicos.		
Actividad	Medidores de Cumplimiento	Responsables
Fortalecer la imagen pública de los principales directivos académicos y docentes como expertos en sus campos del saber.	Participación de los directivos académicos y docentes en los diferentes medios de comunicación	Rectorado Vicerrectorado Académico Unidad de Relaciones Públicas Decanos
Realizar congresos, seminarios, conferencias, foros y debates para la difusión de resultados parciales o totales de investigación, vinculación y docencia, con alto impacto mediático por el interés social, académico y profesional de su contenido.	Eventos de alto impacto desarrollados anualmente en la Universidad Tecnológica ECOTEC. Congresos 1 por año Seminarios, Conferencias, Foros y Debates 5 al año Evento anual de los resultados de Investigación de la Universidad Ecotec.	Rectorado Vicerrectorado Académico Dirección de Investigación Decanos Unidad de Relaciones Públicas
SUB SISTEMA DE PROCESO DE INVESTIGACIÓN		
OBJETIVO 2: Consolidar la investigación científica de la Universidad		
Actividad	Medidores de Cumplimiento	Responsables

<p>Afianzar las competencias de los Docentes TC de la Universidad ECOTEC para desempeñar los procesos de Investigación.</p>	<p>Cursos de perfeccionamiento semestrales con la participación de PhD. sobre metodología de la investigación y redacción científica dos al año.</p>	<p>Director de Investigación Unidad de Investigación</p>
<p>Potenciar las líneas y proyectos de investigación de la universidad ECOTEC.</p>	<p>Contratacion de un profesor con PHD por año.</p>	<p>Director de Investigación Unidad de Investigación Lideres Cientificos de los Proyectos de Investigación</p>
	<p>Proyectos de investigación formalizados y ejecutándose en la Universidad que favorezca la interdisciplinariedad cuatro por año.</p>	
<p> Demostrar los resultados científicos de profesores y estudiantes a nivel de</p>	<p>Realizar II Evento Científico de la Universidad ECOTEC.</p>	<p>Director de Investigación</p>
<p> Facultad y Universidad mediante la visibilidad de los resultados científicos.</p>	<p>Efectuar Jornada Científica Estudiantil a nivel de Facultad y de Universidad.</p>	<p>Director de Investigación Vicerrectorado Académico Contralor Académico Decanos</p>
<p>Fomentar la participación de los profesores en redes académicas y científicas Nacionales e Internacionales.</p>	<p>Firmar cuatro convenios por año con redes internacionales de Investigación.</p>	<p>Director de Investigación Dirección de Relaciones Internacionales</p>

<p>Proveer herramientas para el desarrollo de habilidades para las pruebas del CEAACES en estudiantes de grado, y para el desarrollo de competencias y adiestramiento para la investigación en estudiantes de grado.</p>	<p>Módulos de titulación en sus formatos examen complejo (caso) y proyectos de investigación.</p>	<p>Director de Investigación Unidad de Titulación Decanos Delegados de Unidad de Titulación</p>
	<p>Estadística de manejo de bases de datos científica de profesores y estudiantes.</p>	<p>Vicerrectorado Académico Director de Investigación Departamento de Sistemas Biblioteca</p>
<p>OBJETIVO 3: Garantizar la preparación y superación de los PhD. con el propósito de contribuir a la calidad de su formación doctoral.</p>		
<p>Actividad</p>	<p>Medidores de Cumplimiento</p>	<p>Responsables</p>
	<p>Diseñar 3 cursos anuales de competencias metodológicas – investigativas que correspondan a los requerimientos de aspirantes a PhD.</p>	

<p>Fortalecer las competencias científicas-metodológicas de los aspirantes a PhD.</p>	<p>Diseño y avances de investigación de los aspirantes a Doctores en el Consejo Científico de la Universidad ECOTEC.</p>	<p>Director de Investigación Consejo Científico</p>
<p>OBJETIVO 4: Cumplir con los parámetros establecidos por la Universidad ECOTEC para la publicación de revistas indexadas , libros revisados por pares ciegos y la participación en eventos científicos nacionales e internacionales.</p>		
<p>Actividad</p>	<p>Medidores de Cumplimiento</p>	<p>Responsables</p>
<p>Generar una cultura de comunicación de los resultados Científicos dentro de la Universidad</p>	<p>Artículos publicados en revistas indexadas dos al año por parte profesores a tiempo completo de la Institución.</p> <hr/> <p>Contar con un número variado de revistas indexadas nacionales e internacionales donde los docentes puedan publicar sus artículos</p> <hr/> <p>Publicación de 5 libros revisados por pares ciegos escritos por docentes a tiempo completos.</p>	<p>Director de Investigación Coordinación de Publicaciones</p>

ECOTEC.

Participación a eventos, congresos, convenciones científicas, 15 nacionales y 10 internacionales de profesores a tiempo completo de la Universidad ECOTEC.

Rectorado
Vicerrectorado
Administrativo
Vicerrectorado Académico
Director de Investigación

OBJETIVO 5: Diseñar programas postgrado de la Universidad ECOTEC.

Actividad	Medidores de Cumplimiento	Responsables
Desarrollar Maestrías profesionalizantes con la participación activa del claustro de especialistas de la Universidad ECOTEC.	Gestionar maestrías para ser presentadas al CES para su aprobación. Maestrias on line y/o virtuales dos	Director de Investigación Vicerrectorado Académico Contralor Académico Decanos
Registrar nuevos estudiantes a los programas ofertados por la Universidad.	Número de estudiantes que ingresan en cada programa debe ser no menor a 100.	

OBJETIVO 6: Contribuir al desarrollo de las políticas y prioridades del Gobierno desde el campo de la vinculación, en coordinación con las instituciones públicas y/o privadas para la ejecución de proyectos que necesite el entorno de acción de la universidad.

Actividad	Medidores de Cumplimiento	Responsables
	Curso de Formación Docente Investigadores (FDI).	

<p>Capacitar a docentes (TC) y delegados sobre los fundamentos teóricos y metodológicos de los procedimientos de proyectos de vinculación.</p>	<p>Fundamentos teóricos y metodológicos de los procedimientos para la elaboración de proyectos de vinculación.</p>	<p>Director de Investigación Unidad de Vinculación</p>
<p>Proponer proyectos de vinculación armonizados con las políticas y prioridades del PND y articulados con las líneas de investigación existente</p>	<p>Convenios con organismos gubernamentales y no gubernamentales, para desarrollar proyectos de investigación, de desarrollo y de vinculación para el aprovechamiento de recursos.</p>	
	<p>Banco de proyectos de la universidad</p> <p>Viabilidad y trazabilidad de los proyectos.</p>	

<p>Fortalecer la cultura de comunicación de los proyectos y los resultados en boletines, redes sociales.</p>	<p>Publicaciones en los boletines de la universidad los proyectos que se ejecutan con los principales impactos</p>	<p>Director de Investigación Unidad de Vinculación Decanos Relaciones Públicas</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------