



## EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN

FR-DER-02-V4  
Vigencia: 30/06/2013  
Pág. 1 de 1

<b>PROCESO:</b>	INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE DEL PROCESO:	YAZMÍN JIMÉNEZ CELÍN
-----------------	---------------	--------------------------	----------------------

### EJE ESTRATÉGICO: DESARROLLO DE LA CIENCIA LA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

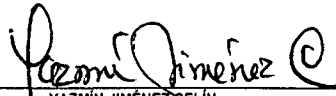
OBJETIVO	% OBJETIVO	% EJECUTADO	% TOTAL EJECUTADO	META	VALOR DEL INDICADOR CUANTITATIVA	NUMERO DE ENTREGABLES TOTAL	LISTADO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO ENTREGABLE PRIMER PERIODO	% CUMPLIMIENTO DE LA META PRIMER PERIODO	LÍNEA DE EVALUACIÓN PRIMER PERIODO	OBSERVACION DEL PRIMER PERIODO	PRODUCTO ENTREGABLE SEGUNDO PERIODO	% CUMPLIMIENTO DE LA META SEGUNDO PERIODO	LÍNEA DE EVALUACIÓN SEGUNDO PERIODO	OBSERVACION DEL SEGUNDO PERIODO	
Fortalecimiento de la formación en investigación, emprendimiento y desarrollo humano.	80%	12%	15%	Elaboración de doce (12) artículos científicos derivados del trabajo docente: 2 (ME), 2 (Electrónica), 2 (Informática) 3 (Comercio Exterior y 3 PI)	Número de artículos elaborados por los profesores como producto de la investigación por año / Número de profesores de planta	12	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de proyectos que resultarán en artículos 3. Revisión de eventos para divulgar artículos 4. Seguimiento de asignación	artículos elaborados por los profesores como producto de la investigación por año	5%	SI	5%	Se elaboraron 12 artículos: 6GM, 3PI, 2 CE, 1 EL. Se debe socializar el informe al Comité de Investigación	artículos elaborados por los profesores como producto de la investigación por año	5%		
				Aprobación de tres (3) artículos publicados en revistas indexadas	Número de artículos elaborados por los profesores en revistas internacionales, nacionales indexadas y de reconocido prestigio por año / número de profesores de planta;	3	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de proyectos que resultarán en artículos 3. Revisión de eventos para divulgar artículos 4. Seguimiento de asignación			Artículos elaborados por los profesores en revistas internacionales, nacionales indexadas y de reconocido prestigio	10%					
				Participación de doce (12) ponencias construidas por docentes en actividades investigativas: 2 (ME), 2 (Electrónica), 2 (Informática) 3 (Comercio Exterior y 3 PI)	Número de ponencias en versión completa, publicadas por los profesores, por año / Número de profesores de planta	12	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de artículos que resultarán en ponencias 3. Revisión de eventos para divulgar artículos 4. Seguimiento de asignación			ponencias en versión completa, publicadas por los profesores	15%					
				Construcción de doce (12) capítulos de libros con autoría de los docentes	Números de capítulos en libros publicados por los profesores por año / Número de profesores de planta	12	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de proyectos que resultarán en capítulos 3. Revisión de eventos para divulgar artículos 4. Seguimiento de asignación			libros de texto publicados por los profesores	10%					
				Construcción de seis (6) libros diseñados por los docentes	Número de libros de texto publicados por los profesores, por año / Número de profesores de planta	6	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de proyectos que resultarán en capítulos 3. Diagramación de los libros 4. Seguimiento de asignación			capítulos en libros publicados por los profesores	15%					
				Desarrollo de dos (2) convocatorias para el fortalecimiento del Club de Emprendimiento	Numero de convocatorias realizadas	2	1. Selección de los periodos para las convocatorias 2. Contrucción de los terminos de referencia de las convocatorias 3. Ejecución de las convocatorias 4. Informe de retroalimentación	Informe Convocatorias realizadas	5%	SI	5%		Informe Convocatorias realizadas	5%		
0,0%																

				Registro de la propiedad intelectual de dos (2) productos tecnológicos no patentables	Numero de registros de derechos de autor o solicitudes de propiedad industrial	2	1. Revisión de los requisitos para el registro 2. Selección de los productos a registrar 3. Implementación y gestión del registro 4. divulgación del registro						Registros de derechos de autor o solicitudes de propiedad industrial	15%			
				Vinculación al programa de Semilleros con 100 estudiantes participantes	No de estudiantes participantes en programas de semillero de investigadores, jóvenes investigadores, cursos.	100	1. Realizar convocatoria de semilleros de investigación institucional 2. Rediseño e implementación de un plan de estímulos e incentivos a la producción científica y a los semilleros de investigación. 3. Informe de retroalimentación	Informe de Semilleros de Investigación	5%	Si	5%		Informe de semilleros de investigación	10%			
Fortalecimiento del fomento y la evaluación de la actividad investigativa de los profesores, la difusión de sus productos, el establecimiento de líneas y proyectos y la definición de una estructura organizacional para la actividad investigativa	10%	4%	40%	Definición de dos (2) grupos de investigación, desarrollo e innovación tecnológica: Escuela de Administración y Escuela PI	Numero de grupos nuevos registrados en Colciencias	2	1. Asignación de líderes para los grupos de investigación 2. Revisión del contenido de la producción de cada grupo 3. Revisión de Vicerrectoría Académica para el ingreso de información 4. Registro de los grupos de investigación en Colciencias	Registros de Colciencias	20%	Si	20%	Registros Colciencias: Grupo de Inv de Procesos Industriales y energía profesor Giovanni Duque, Grupo Inv Competitividad y Dito Empresarial profesor Mario Brume. Se sumiere					
				Seis (6) proyectos de investigación Seis (6) proyectos interdisciplinarios	Numero de proyectos de investigación de los grupos	12	1. Asignación de carga a docentes 2. Definición de proyectos que los docentes vayan a trabajar. 3. Revisión de posibilidades interdisciplinarios 4. Seguimiento de asignación	Informe de medición de la producción académica	10%	Si	10%	Entregar socializar el informe de la producción académica al vicerrector	Informe de medición de la producción académica	10%			
				Actualizar el documento de asignación de investigación para los docentes	Documento construido	6	1. Revisión de la normatividad vigente para asignación de investigación 2. Benchmarking de mejores practicas 3. Diseño del documento 4. Revisión y validación de la propuesta	Propuesta formulada	20%	No	20%	La propuesta formulada esta lista pero no ha sido revisada					0,0%
				Desarrollo de diez (10) proyectos de practica de emprendimiento	Numero de proyectos aprobados	10	1. Sensibilización de la practica de emprendimiento para los estudiantes 2. Presentación de incentivos para los estudiantes para esta modalidad. 3. Registro de los estudiantes de practica emprendimiento 4. Seguimiento a estudiantes de emprendimiento	Informe de seguimiento de la practica de emprendimiento	10%	Si	10%	Informe de seguimiento de la practica de emprendimiento: se debe socializar	Informe de seguimiento de la practica de emprendimiento	10%			
				Diseñar un documento de políticas para distribución de recursos para los grupos y semilleros de investigación.	Documento construido	1	1. Revisión del estado del arte 2. Revisar la normatividad institucional 3. Diseñar el documento y concertarlo con vicerrectoría académica y secretaria general.	Un (1) documento de Políticas Acta de comité de investigación	20%		20%	El documento de políticas existe (10%), no presenta el acta de comité de investigación.					

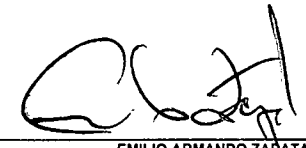
Fortalecer el Proceso de Comunicación y Difusión de las Actividades Desarrolladas por los Grupos y Semilleros de Investigación e ITSA Emprende	10%	1%	10%	Participación de doce (12) docentes en redes internacionales	Número de profesores-investigadores de Planta que participan en redes internacionales	12	1. Identificación de las redes existentes para el Instituto 2. Identificación de las modalidades de participación en las redes 3. Revisión de los docentes vinculados a las redes				0%		Informe de actividades realizadas en las redes y docentes participantes	40%	0,0%
				Diseño y publicación de tres (3) boletines de NotiCIP y un (1) magazin Notiemprende	Numero de publicaciones realizadas	4	1. Revisión y selección de las noticias 2. diagramación y presentación de las noticias 3. Emisión del boletín y emisión del programa radial	Boletines NotiCIP e informe de emisiones Notiemprende	10%	SI	10%	Boletines NotiCIP e informe de emisiones Notiemprende	10%		
				Unidad Editorial formalizada		1	1. Selección del equipo para la conformación de la unidad 2. Revisión y aprobación por vicerrectoría y rectoría 3. Emisión de resolución para la conformación del comité				0%	Resolución de conformación del comité editorial Reglamento Editorial	20%		
				Actualizar y publicar la pagina web de Alejandria		1	Actualizar la información para la publicación de la pagina web de Alejandria	Pagina web aprobada	20%	No	20%	La pagina web esta lista pero falta la aprobacion del vicerrector y del rector.			

RESULTADO	% PLANEADO EN EL PRIMER PERIODO	EJECUTADO	% TOTAL A EJECUTAR PARA EL SEGUNDO PERIODO	% EJECUTADO EN EL SEGUNDO PERIODO	RESULTADO FINAL
	23,0%	17,0%	83,0%	0,0%	17,0%

Formulado por:

  
**YAZMÍN JIMÉNEZ CELÍN**  
 Responsable del Proceso

Aprobado por:

  
**EMILIO ARMANDO ZARATA**  
 Rector



## EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN

FR-DER-02-V4  
Vigencia: 30/06/2013  
Pág. 1 de 1

<b>PROCESO:</b>	INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE DEL PROCESO:	YAZMÍN JIMÉNEZ CELÍN
-----------------	---------------	--------------------------	----------------------

### EJE ESTRATÉGICO: FORTALECIMIENTO DE LA VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL

OBJETIVO	% OBJETIVO	% EJECUTADO	% TOTAL EJECUTADO	META	VALOR DEL INDICADOR CUANTITATIVA	NUMERO DE ENTREGABLES TOTAL	LISTADO DE ACTIVIDADES	PRODUCTO ENTREGABLE PRIMER PERIODO	% CUMPLIMIENTO DE LA META PRIMER PERIODO	LÍNEA DE EVALUACIÓN PRIMER PERIODO	OBSERVACION DEL PRIMER PERIODO	PRODUCTO ENTREGABLE SEGUNDO PERIODO	% CUMPLIMIENTO DE LA META SEGUNDO PERIODO	LÍNEA DE EVALUACIÓN SEGUNDO PERIODO	OBSERVACION DEL SEGUNDO PERIODO	
Gestión de recursos del orden nacional e internacional para la cofinanciación de la investigación.	15%	0%	0%	Consecución de recursos del 5% del presupuesto de insituto	% de recursos gestionados para la cofinanciación de la investigación/ Presupuesto Inicial (comienzo de año).	1	1. Realizar vigilancia tecnológica 2. Seleccionar convocatorias a participar 3. Presentar el diligenciamiento de los términos de la propuesta		0%			Informe sobre Recursos económicos logrados	100%		0,0%	
Apoyo a la participación en eventos nacionales e internacionales para la exposición de producción científica.	30%	0%	0%	Participación de tres (3) eventos nacionales o internacionales	nacionales e internacionales promovidos en el año por escuela.	3	Revisión de eventos existentes por área de conocimiento Gestión de la participación en los eventos Solicitud de evidencias de participación		0%			Certificados de asistencia y participación Informe de actividades	60%		0,0%	
				Participación en dos (2) ferias de proyectos de desarrollo tecnológico y de emprendimiento.	Numero de ferias participadas/ numero de ferias planeadas	2	1. Identificar los eventos susceptibles de participar por las Escuelas Académicas 2. Gestionar los recursos para la participación									40%
Acompañar a la comunidad académica en la formulación de proyectos de incubación de empresas	30%	12%	40%	Legalización de empresas de estudiantes y/o egresados (8 unidades productivas)	Numero de empresas registradas	8	1. Divulgar los servicios de la ITSA Empresa para egresados y estudiantes que apoyan la conformación de unidades productivas 2. Realizar el proceso de asesoría de emprendimiento. 3. Apoyar para la legalización de las nuevas empresas	Certificados de camara de comercio	40%	Si	40,0%	Tic Solution: 25 de abril, Mega Hidraulyc: 13 de febrero, Hospedaje Volante SAS: 23 de Mayo	Certificados de cámara de comercio	60%		0,0%
Promover la indexación de la Revista Institucional Alejandria	25%	8%	30%	Vincular la revista a una (1) base de datos internacional	Numero de bases de datos vinculadas	1	Promoción a la indexación de la revista institucional Alejandria.	Informe de actividades planeadas	30%	Si	30,0%		Informe de actividades planeadas	70%		0,0%
							Construcción del reglamento de políticas editoriales									
							Actualizar y publicar la pagina web de Alejandria									
							Diagramación e impresión de la sexta edición de la Revista Institucional Alejandria									

RESULTADO	% PLANEADO EN EL PRIMER PERIODO	EJECUTADO	% TOTAL A EJECUTAR PARA EL SEGUNDO PERIODO	% EJECUTADO EN EL SEGUNDO PERIODO	RESULTADO FINAL
	19,5%	19,5%	80,5%	0,0%	19,5%

Formulado por:

*Yazmín Jiménez Celín*  
YAZMÍN JIMÉNEZ CELÍN  
Responsable del Proceso

Aprobado por:

*Emilio Armando Zarata*  
EMILIO ARMANDO ZARATA  
Rector



# EVALUACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN

FR-DER-02-V4  
Vigencia: 30/06/2013  
Pág. 1 de 1

PROCESO:

INVESTIGACIÓN

RESPONSABLE DEL PROCESO:

YAZMÍN JIMÉNEZ CELÍN

## EJE ESTRATÉGICO: FORTALECIMIENTO DE LA VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL

RESULTADO	% PLANEADO EN EL PRIMER PERIODO	EJECUTADO	% TOTAL A EJECUTAR PARA EL SEGUNDO PERIODO	% EJECUTADO EN EL SEGUNDO PERIODO	RESULTADO FINAL
DESARROLLO DE LA CIENCIA LA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	23,0%	17,0%	83,0%	0,0%	17,0%
FORTALECIMIENTO DE LA VISIBILIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL	19,5%	19,5%	80,5%	0,0%	19,5%
TOTAL	21,3%	18,3%	81,8%	0,0%	18,3%