



**UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS**

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**

**REPORTE DE AVANCES - Metas Estratégicas**

**2do. Trimestre**



**FACULTAD DE INGENIERIA**

Fecha de impresión: jueves, agosto 18, 2016



## UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

#### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



<b>Programa:</b> Apoyo integral al estudiante												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Indicador :</b> Alumnos en movilidad nacional												
Alumno	-		10	6	0	0	6	0	0	16	0	0
<b>Actividades:</b> Dieciséis estudiantes de la facultad de ingeniería participan en este verano de investigación científica												
<b>Indicador :</b> Alumnos nacionales con estancia en la UNICACH												
Alumno	-		0	6	0	0	6	0	0	0	0	0
<b>Actividades:</b> 0												
<b>Indicador :</b> Alumnos de pregrado titulados												
Alumno	-		0	40	10	10	10	10	10	42	0	0
<b>Actividades:</b> alumnos de pregrado titulados durante este segundo trimestre												
<b>Indicador :</b> PTC que participa en el Programa de Tutorías												
Profesor Investigador d -			0	124	31	31	31	31	10	10	0	0
<b>Actividades:</b> ptc participan en programas de tutorias												
<b>Indicador :</b> Alumnos becados												
Alumno	-		8	4980	1000	1300	1340	1340	4	16	0	0
<b>Actividades:</b> dieciséis estudiantes fueron becados para asistir al verano de la investigación científica.												

<b>Programa:</b> Consolidación de la cultura de la planeación												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Indicador :</b> Número de Unidades Académicas con plan de desarrollo												
Plan	-		0	7	0	2	3	2	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>												

<b>Programa:</b> Consolidación de la difusión, la cultura y el arte												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>Indicador :</b> Investigaciones presentadas en congresos u otros eventos académicos												
Resultado de investiga	-		0	2	0	1	0	1	0	5	0	0
<b>Actividades:</b> se presentaron trabajos en la catedra cumex de ingeniería química ambiental, misma que la facultad de ingeniería fue la encargada de su organizacion												
<b>Indicador :</b> Incremento del acervo bibliográfico												
Acervo	-		0	4	0	2	0	2	0	2	0	0



## UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

#### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



**Actividades:** se adquirieron nuevas publicaciones que vienen a fortalecer el acervo bibliográfico de los programas educativos de la facultad de ingeniería

**Programa:** Consolidación de la habilitación y certificación del personal académico

Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

**Indicador :** PTC incorporados al SNI  
 Profesor Investigador d - 0 2 0 1 0 1 7 0 0 0

**Actividades:**

**Indicador :** PTC con posgrado  
 Profesor Investigador d - 30 6 2 2 1 1 76 0 0 0

**Actividades:**

**Indicador :** PTC que cursa estudios de posgrado  
 Profesor Investigador d - 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0

**Actividades:**

**Indicador :** PTC en movilidad nacional  
 Profesor Investigador d - 0 2 0 1 0 1 0 1 0 0

**Actividades:** durante los últimos días de Junio el profesor Carlos García Lara realizará una estancia de investigación en el Instituto Nacional de Óptica y Electrónica (INAOE)

**Indicador :** PTC incorporados al SEI  
 Profesor Investigador d - 3 4 0 2 0 2 5 0 0 0

**Actividades:**

**Indicador :** Nuevo PTC  
 Profesor Investigador d - 0 5 2 1 1 1 3 1 0 0

**Actividades:** se contrato al Dr. Miguel Angel Salas Marina. para trabajar en la sede Villacorzo

**Indicador :** PTC con perfil deseable  
 Profesor Investigador d - 11 3 2 0 1 0 11 0 0 0

**Actividades:**

**Programa:** Diversificación y ampliación de la oferta educativa y sus modalidades

Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

**Indicador :** Alumnos matriculados  
 Alumno - 1620 270 0 0 270 0 43 0 0 0

**Actividades:**



# UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

## PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



**Indicador :** Nuevo programa educativo

Programa Educativo - 0 2 0 1 1 0 0 0 0 0

**Actividades:** no se cuenta a la fecha con un programa educativo nuevo, lo anterior derivado de los recortes presupuestales que se han realizado al Estado.

<b>Programa:</b> Fortalecimiento a la vinculación												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

**Indicador :** Población atendida a través proyectos de vinculación

Proyecto - 0 10 0 3 3 4 0 12 0 0

**Actividades:** actualmente 12 estudiantes de ingeniería ecológica de la sede nueva palestina participan en el monitoreo de pagos por servicios ambientales con la semarnat

<b>Programa:</b> Fortalecimiento de la plataforma tecnológica												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

**Indicador :** Unidades Académicas con conectividad

Unidades Académicas - 5 1 0 1 0 0 0 1 0 0

**Actividades:** la sede reforma fue dotada con internet

**Indicador :** Subsedes regionales con conectividad

Subsedes - 5 1 0 1 0 0 4 1 0 0

**Actividades:** actualmente las sedes de ingeniería tienen conectividad al 100%

<b>Programa:</b> Fortalecimiento de los servicios de extensión al interior de la universidad												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

**Indicador :** Servicios de extensión profesional proporcionados

Proyecto - 2 6 0 2 2 2 0 2 0 0

**Actividades:** se apoyo con levantamiento topográfico y proyecto a colonias de escasos recursos

**Indicador :** Población atendida por los servicios de extensión profesional proporcionados

Habitante - 20 50 0 10 20 20 0 60 0 0

**Actividades:** se apoyo con levantamiento topográfico y proyecto de vialidades a colonias de escasos recursos



## UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

#### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



<b>Programa:</b> Implementación y fortalecimiento del modelo educativo basado en competencias												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b>	Plan de estudios actualizado con base en el modelo educativo											
Plan de Estudios	-	0	1	0	0	1	0	286	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>												

<b>Indicador :</b>	Nuevo programa educativo diseñado con base en el modelo educativo											
Plan de Estudios	-	0	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>												

<b>Programa:</b> Internacionalización universitaria												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b>	Nuevo programa educativo con co-titulación internacional											
Programa Educativo	-	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>												

<b>Indicador :</b>	Alumnos en movilidad internacional											
Alumno	-	0	2	0	1	1	0	4	4	0	0	0
<b>Actividades:</b>	cuatro estudiantes se encuentran en movilidad internacional											

<b>Indicador :</b>	Alumnos internacionales con estancia en la UNICACH											
Alumno	-	0	4	0	0	4	0	0	3	0	0	0
<b>Actividades:</b>	ALUMNAS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE SANTO TOMAS SEDE VILLAVICENCIO, COLOMBIA											

- \* ANDREA KATHERINE RIVEROS HERRERA
- \* LAURA VALENTINA AREVALO LIZARAZO

DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE BOYACA

- \* LAURA DANIELA PIÑEROS PRIETO

<b>Programa:</b> Mantenimiento y crecimiento del equipamiento universitario												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b>	Espacios educativos equipados											
Espacios Educativos	-	8	3	0	1	1	1	2	1	0	0	0
<b>Actividades:</b>	se instalaron una serie de equipos para realizar ejercicios al aire libre en CU											



## UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

#### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



<b>Programa:</b> Mejora del espacio físico universitario												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b>	Incremento de espacios educativos										
	Unidades Académicas -	0	2	1	0	1	0	1	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Programa:</b> Mejoramiento integral de la investigación y la creación												
Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b>	Nuevos Cuerpos Académicos										
	Cuerpo Académico -	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Indicador :</b>	Artículos de investigación arbitrados o indexados que se publicarán										
	Artículo -	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Indicador :</b>	Cuerpos académicos con cambio de estatus										
	Cuerpo Académico -	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Indicador :</b>	Proyectos de investigación en los cuerpos académicos										
	Proyecto de Investigaci -	2	2	0	1	0	1	0	1	0	0
<b>Actividades:</b>	Actualmente se esta en la conformacion de grupos de investigacion, para que mas adelante y una vez que se tengan las condiciones este grupo emigre a ser un CA en Consolidacion										

<b>Indicador :</b>	PTC en Cuerpos Académicos										
	Profesor Investigador d -	1	8	2	2	2	2	2	5	0	0
<b>Actividades:</b>	Jose Armando Velasco Herrera Edna Iris Rios Valdovinos miguel angel salas marina luis alfredo rodríguez larramendi moises chavez ibarra										

<b>Indicador :</b>	Alumnos que participan en proyectos de investigación										
	Alumno -	2	6	0	2	2	2	0	4	0	0
<b>Actividades:</b>	cuatro estudiantes de la maestria en ciencias en desarrollo sustentable y gestion de riesgos participan en proyectos de investigacion para alcanzar el titulo de mtros.										



## UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016

#### Avances metas estratégicas al 2do. trimestre



<b>Programa:</b> Mejoramiento y aseguramiento de la calidad de los programas educativos											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b> Programa educativo evaluado (Nivel 1 CIEES)											
Programa Educativo	-		0	1	0	0	1	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Indicador :</b> Programa educativo acreditado											
Programa Educativo	-		0	1	0	0	1	0	0	0	0
<b>Actividades:</b>											

<b>Programa:</b> Reestructuración integral del posgrado											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Resultado esperado		Valor Ref.	Valor 2015	2016	TRIMESTRES 2016							
UNIDAD	PROGRAMADO				PROGRAMADO				AVANCE			
					I	II	III	IV	I	II	III	IV

<b>Indicador :</b> Alumnos de posgrado titulados											
Alumno	-		0	3	1	1	1	0	1	2	0
<b>Actividades:</b> se titularon dos estudiantes del posgrado maestría en ciencias en desarrollo sustentable											