

## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

#### 3.1. Perfil profesional:

3.1.1. *El Plan de Estudios debe establecer el perfil profesional en forma clara, con una descripción general de conocimientos, competencias, habilidades, aptitudes y valores que deberá tener un estudiante al titularse.*

3.1.2. *El Plan de Estudios debe corresponder a los criterios establecidos en las Reuniones Sectoriales del área, además debe estar actualizado de acuerdo a los avances científicos y tecnológicos de la ingeniería.*

La Carrera tiene perfil de profesional: SI  NO

Perfil:

(Anotar el Perfil profesional) Ref.: \_\_\_\_\_

Actualización:

(Una breve descripción de la actualidad del Perfil Profesional) Ref.: \_\_\_\_\_

Pertinencia:

(Correspondencia del Perfil de licenciatura con el Plan de Desarrollo Institucional) Ref.: \_\_\_\_\_

## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

#### 3.2. Objetivos del Plan de Estudios:

3.2.1. *Los objetivos del plan de estudios deben estar claramente formulados de tal manera que permitan alcanzar el perfil profesional y los objetivos de la carrera.*

3.2.2. *La institución debe demostrar que organiza y desarrolla el plan de estudios con base a los objetivos generales y específicos contenidos en el plan de desarrollo institucional o sus planes operativos anuales.*

Existen objetivos del Plan de Estudios: SI  NO

#### Objetivos Generales del Plan de Estudios:

- 1.
- 2.
- 3.

(Anotar los objetivos del Plan de Estudios) Ref.: \_\_\_\_\_

#### Objetivos Específicos del Plan de Estudios:

- 1.
- 2.
- 3.

(Anotar los objetivos del Plan de Estudios) Ref.: \_\_\_\_\_

#### Coherencia:

(Anotar la coherencia de las metas y objetivos cumplidos con la misión de la carrera) Ref.: \_\_\_\_\_

#### Cumplimiento:

(Anotar las metas y objetivos cumplidos) Ref.: \_\_\_\_\_



## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

Distribución por Ciclos:

Nivel: LICENCIATURA

Ciclos o Areas	No. de asignaturas o Módulos	Hrs. Académicas			
		Teo.	Prac.	Total Hrs. presenciales	Hrs. No presenciales
Ciencias Básicas					
Ciencias de la Ingeniería					
Ingeniería Aplicada					
Cs. Sociales y Hum.					
Otros Cursos					
TOTAL					

(Insertar filas si es necesario)

### 3.4. Cumplimiento del Plan de Estudios:

3.4.1. Regularidad académica en cuanto al cumplimiento de los calendarios

3.4.2. Debe demostrarse que se cumple por lo menos con el 90% del contenido del programa.

Regularidad académica:

Gestión	Fecha de Inicio	Fecha de conclusión	Duración en semanas
2004			
2005			
2006			
2007			
2008			

Cumplimiento del contenido

No.	Asignatura	Docentes	% cumplimiento
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

(Anotar todas las asignaturas que se dictaron y se dictan, insertar filas si es necesario)

#### 3.5. Métodos de enseñanza - aprendizaje:

3.5.1. *Debe demostrarse que se utiliza métodos de enseñanza de acuerdo al avance de la ciencia y tecnología.*

3.5.2. *Debe demostrarse que se incluye el uso de la computadora en el proceso de enseñanza y aprendizaje, por lo menos 4 horas a la semana, a lo largo de la carrera.*

Existencia y Aplicación de métodos de enseñanza:

(Una breve descripción de los métodos utilizados en el proceso enseñanza aprendizaje) Ref.: \_\_\_\_\_

Actualidad:

(Una breve descripción de la actualidad de los métodos utilizados en el proceso de enseñanza aprendizaje)  
Ref.: \_\_\_\_\_

Uso de equipos de laboratorios y gabinetes:

Asignatura	Detalle de las actividades académicas con equipos de laboratorios y gabinetes	Horas/semana

(Insertar filas si es necesario)

Uso de computadoras:

Asignatura	Detalle de las actividades académicas con apoyo de la computadora	Horas/semana

## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

(Insertar filas si es necesario)

Uso de medios audiovisuales:

Asignatura	Detalle de las actividades académicas con apoyo de medios audiovisuales	Horas/semana

(Insertar filas si es necesario)

#### 3.6. Modalidades de graduación:

- 3.6.1. *Debe demostrarse que las modalidades de graduación están dentro del Plan de Estudios y que son de aplicación continua.*
- 3.6.2. *Debe demostrarse que se proporciona a los estudiantes las opciones de titulación vigentes en el Sistema y la eficacia de las mismas*
- 3.6.3. *Debe demostrarse que la aplicación de las políticas de graduación contribuye a mejorar la calidad en la formación de los profesionales y la eficiencia terminal.*

La modalidad de graduación es parte del Plan de Estudios: SI  NO

Existe reglamento de las modalidades de graduación: SI  NO

Modalidades de Graduación:

(Una breve descripción de cada una de las modalidades) Ref.: \_\_\_\_\_

Aplicación:

Mecanismos para opciones de Graduación:

Becas:

## EVALUACION EXTERNA FACULTAD DE INGENIERIA

CARRERA: \_\_\_\_\_

UNIVERSIDAD: \_\_\_\_\_

Formulario A-3

### AREA 3: PLAN DE ESTUDIOS

Convenios:

Otras:

(Una breve descripción de cada uno de los mecanismos) Ref.: \_\_\_\_\_

Eficacia:

Año de ingreso	No. de estudiantes por semestre de la misma generación										No. de graduados			
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	2005	2006	2007	2008
2000														

Año de ingreso	No. de estudiantes por semestre de la misma generación										No. de graduados Años			
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	2006	2007	2008	
2001														

Año de ingreso	No. de estudiantes por semestre de la misma generación										No. de graduados Años			
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	2007	2008		
2002														

Año de ingreso	No. de estudiantes por semestre de la misma generación										No. de graduados Años			
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	2008			
2003														