



MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
DIRECCION DE GESTIÓN AMBIENTAL  
**FORMULARIO AMBIENTAL**  
**PROYECTOS DE OBRAS VIALES, PUENTES PARA**  
**TRAFICO MECANIZADO**  
**VIAS FERREAS Y AEROPUERTOS**

No. de entrada: \_\_\_\_\_

No. de salida: \_\_\_\_\_

No. base de datos: \_\_\_\_\_

**A. INFORMACION GENERAL**

Información del titular que propone la actividad, obra o proyecto, sea persona natural o jurídica, pública o privada (anexar para personas jurídicas, fotocopia de la personería de la empresa y de la representación legal)

**I. DEL TITULAR (propietario)**  
**DATOS PERSONALES**

1. NOMBRE DEL TITULAR(propietario): \_\_\_\_\_
2. DOCUMENTO UNICO DE IDENTIDAD (D.U.I.): \_\_\_\_\_
3. DOMICILIO PRINCIPAL. Calle/Avenida: \_\_\_\_\_ Número: \_\_\_\_\_  
Colonia/Cantón: \_\_\_\_\_ Municipio/Dpto: \_\_\_\_\_  
Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Correo Electrónico: \_\_\_\_\_
4. DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIÓN Y/O CITACIÓN: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. REPRESENTANTE LEGAL: \_\_\_\_\_

**II. IDENTIFICACIÓN, UBICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO**

1. NOMBRE DEL PROYECTO: \_\_\_\_\_
2. LOCALIZACIÓN: Deberá incluir mapa indicando alternativas de rutas, linderos y colindantes
3. FORMA PARTE DE UN: (*Sólo aplica para el Sector Público*) ☐ Plan ☐ Programa ☐ Proyecto aislado  
Nombre del Plan/Programa: \_\_\_\_\_  
Realizó Evaluación Ambiental Estratégica: ☐ Sí ☐ No
4. DERECHO DE VÍA: ☐ en propiedad ☐ con opción de compra
5. AMBITO DE ACCION: ☐ Urbano ☐ Rural ☐ Marino-costero
6. USO DEL SUELO: Actual: \_\_\_\_\_ Potencial: \_\_\_\_\_
7. TIPO DE PROYECTO: ☐ Obra vial ☐ Puente ☐ Vía férrea ☐ Aeropuerto ☐ Otro \_\_\_\_\_
9. NATURALEZA: ☐ Apertura ☐ Mejoramiento ☐ Rehabilitación ☐ Reconstrucción ☐ Ampliación
10. LONGITUD DEL PROYECTO: \_\_\_\_\_ Kms. Capacidad: \_\_\_\_\_ Kw  
Area del proyecto(caso de aeropuertos): \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
11. DERECHO DE SERVIDUMBRE Y DE PASO: Presentar copias de las certificaciones respectivas
12. NECESIDAD DE RE UBICAR PERSONAS ☐ Si ☐ No Permanente ☐ Transitoria ☐

☐ < 50 personas    ☐ 50 a 100 personas    ☐ > 100 personas

### III DE LAS CARACTERISTICAS ESPECIFICAS DE LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO

#### 1. ESTADO DEL PROYECTO.

☐ Idea ☐ Perfil ☐ Prefactibilidad ☐ Factibilidad ☐ Diseño Final

#### 2. ETAPAS DE EJECUCION

☐ Construcción ☐ Funcionamiento ☐ Cierre de operaciones

##### A. OBRAS VIALES

Carretera especial ☐ Carretera primaria ☐ Carretera secundaria ☐ Carretera Terciaria ☐

Camino Rural: Asfaltado ☐ De Tierra ☐

Se construirán otras obras ☐ No ☐ Si Explique: \_\_\_\_\_

##### B. AEROPUERTOS

Area útil estimada: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ %

Area verde estimada: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ %

Area de protección estimada: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ %

Area de circulación estimada: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ %

#### 3. DESCRIPCION DE LAS ACCIONES TÍPICAS EN LAS ETAPAS DE CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO

ETAPAS	ACCIONES TÍPICAS (actividades)	VOLUMEN O CANTIDAD	DURACIÓN
CONSTRUCCIÓN (incluye preparación de sitio)			
OPERACIÓN			
CIERRE			

#### 3. RECURSO HUMANO. Detallar el número estimado de personas que se prevé serán requeridas por la actividad obra o Proyecto durante la etapa de construcción y operación.

Mano de Obra	CONSTRUCCIÓN		OPERACION		CIERRE	
	PERMANENTE	TEMPORAL	PERMANENTE	TEMPORAL	PERMANENTE	TEMPORAL

#### 5. OTROS SERVICIOS A SER REQUERIDOS DURANTE LA ETAPA DE CONSTRUCCION: Detallar cantidad a requerir.

☐ Alumbrado público (m. lineales) \_\_\_\_\_ ☐ Recolección desechos sólidos (kg/día) \_\_\_\_\_

☐ Abastecimiento de Agua(m<sup>3</sup>/seg) \_\_\_\_\_ ☐ Otros. Especifique: \_\_\_\_\_

## 6. ALTERNATIVAS Y TECNOLOGIAS

Se consideró o están consideradas alternativas:

De rutas (obras viales): Si ☐ No ☐

De localización (aeropuertos): Si ☐ No ☐

Si la respuesta es afirmativa, indique porqué fueron desestimadas las otras alternativas: \_\_\_\_\_

## IV. DE LA DESCRIPCION DEL AREA DEL PROYECTO

### 1. DESCRIPCION DEL RELIEVE Y PENDIENTES DEL TERRENO

☐ Plano a Alomado ☐ Alomado a Quebrado ☐ Quebrado ☐ Muy accidentado

### 2. GRAN GRUPO DE SUELOS Y CLASES DE SUELO: \_\_\_\_\_

### 3. DESCRIPCION CLIMATICA: Estación meteorológica más cercana al proyecto \_\_\_\_\_

Precipitación anual promedio \_\_\_\_\_(mm) Temperatura anual promedio \_\_\_\_\_(°C)

### 4. COBERTURA VEGETAL Predominante en la ruta

☐ Pastos ☐ Matorrales ☐ Arbustos ☐ Cultivo \_\_\_\_\_

☐ Bosque ralo ☐ Bosque denso

### 5. EN EL ÁREA SE ENCUENTRAN:

☐ Rios ☐ Manantiales ☐ Escuelas ☐ Industrias ☐ Areas protegidas

☐ Lugares turísticos ☐ Zonas de recreo ☐ Sitios de valor cultural ☐ Centros Poblados

Nombrar las que han sido marcadas

### 6. EL AREA DEL PROYECTO SE ENCUENTRA EN UNA ZONA SUSCEPTIBLE A:

☐ Sismos ☐ Inundaciones ☐ Erosión ☐ Hundimiento ☐ Deslizamientos

☐ sedimentaciones

### V. ASPECTOS DE LOS MEDIOS FÍSICO, BIOLÓGICO Y SOCIOECONÓMICO Y CULTURAL QUE PODRIAN SER AFECTADOS POR LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO. Marque con una X, los recursos a ser afectados en cada una de las etapas que comprende la ejecución del proyecto

ETAPAS	RECURSOS					CUANTIFICACIÓN
	SUELOS	AGUA	VEGETACIÓN	FAUNA	AIRE	En m <sup>3</sup> . kms/ m <sup>2</sup> /No.
CONSTRUCCIÓN						
PREPARACIÓN DE SITIO						
OPERACIÓN						
CIERRE						

### V.1 INDIQUE. POSIBLES AFECTACIONES DEL MEDIO SOCIOECONÓMICO, MONUMENTO HISTÓRICOS, VALORES CULTURALES O MODIFICARÁ PAISAJE.

### V.2 RECURSO HUMANO. Detallar el número de personas que prevé serán requeridas en las etapas

	CONSTRUCCIÓN Preparación de sitio	OPERACIÓN	CIERRE

Mano de obra requerida	Permanente	Temporal	Permanente	Temporal	Temporal

**VI. IDENTIFICACIÓN Y PRIORIZACIÓN DE LOS IMPACTOS POTENCIALES GENERADOS POR LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO.**

IMPACTOS POTENCIALES	DESCRIPCION Y CARACTERISTICAS	CANTIDADES estimados	SITIO S DE DISPOSICION / MEDIO RECEPTOR
SUELOS			
AGUAS			
VEGETACIÓN			
FAUNA			
AIRE			
MEDIO SOCIO ECONÓMICO Y CULTURAL			

**VI.1 POSIBLES ACCIDENTES, RIESGOS Y CONTINGENCIAS**

DESCRIBIR LOS POSIBLES ACCIDENTES, RIESGOS Y CONTINGENCIAS EN LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROYECTO.


**VII. MARCO LEGAL APLICABLE (A nivel nacional, Sectorial y Municipal)**


NOTA: En caso de existir en el marco legal (NACIONAL, SECTORIAL Y/O MUNICIPAL), una norma que prohíba expresamente la ejecución de la actividad, obra o proyecto, en el área propuesta la tramitación ante éste Ministerio quedará sin efecto.

**DECLARACION JURADA**

Los suscritos; \_\_\_\_\_ en calidad de titular y \_\_\_\_\_ en calidad de responsable técnico de la elaboración de la ficha ambiental, damos fe que la veracidad de la información detallada en el presente documento, cumpliendo con los requisitos de ley exigidos, razón por la cual asumimos la responsabilidad en caso de no ser evidente el tenor de esta declaración, que tiene calidad de confesión jurada.

\_\_\_\_\_  
NOMBRE DEL TITULAR

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL TITULAR(propietario)

La presente no tiene validez sin nombre y firmas del titular o su representante legal.

SOLO PARA USO OFICIAL: MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

I. ANALISIS AMBIENTAL

A. LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA EN EL FORMULARIO AMBIENTAL ES:

A.1 CANTIDAD DE INFORMACIÓN: ☐ COMPLETA ☐ INCOMPLETA

A.2 CALIDAD DE LA INFORMACIÓN: ☐ BUENA ☐ REGULAR ☐ DEFICIENTE

B. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA AL SITIO DE LA ACTIVIDAD, OBRA O PROYECTO

Se deberán indicar los posibles efectos generados por las actividades de cada etapa, así como las medidas ambientales previsibles para prevenirlos, atenuarlos, corregirlos o compensarlos.

ETAPAS	ACCIONES TÍPICAS	DESCRIPCIÓN / MÉTODO	EFFECTOS POTENCIALES (Positivos y Negativos)	MEDIDAS AMBIENTALES PREVISIBLES
Construcción (Incluye preparación del sitio)				
Funcionamiento				

C. DICTÁMEN TÉCNICO


FECHA:     /     /

TÉCNICO RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL