



**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO  
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**Matriz de identificación de aspectos ambientales**

Ambiente afectado- Aspecto ambiental	Actividad o situación de emergencia	GENERACIÓN DE RESIDUOS, EMISIONES Y OTRAS AFECTACIONES																																					
		CONSUMO DE RECURSOS										AGUA			SUELO								AIRE			FLORA		FAUNA				PERSONAS							
												RSU			RP																								
												Urbanos			Residuos de material electrónico																								
¿APLICA NORMATIVIDAD?		si	no	Consumo de agua	Consumo de energía eléctrica	Consumo de gas	Consumo de combustible	Consumo de materiales y equipos eléctricos	Consumo de solventes y pinturas	Consumo de material de limpieza	Sustancias químicas y materiales en laboratorios y talleres escolares	Consumo de papel	Generación de aguas residuales agentes orgánicos	Desecho de sustancias o reactivos químicos en Laboratorios escolares	Desecho de aguas con agentes limpiadores	Residuos biológicos infecciosos	Generación de envases contaminados con Reactivos	Desecho de material electrónico	Desecho de equipos y materiales eléctricos	Generación de esopags y materiales impregnados con solventes y pintura	Desecho de Cartuchos y tóners	Uso de agroquímicos y pesticidas	Generación de polvos	generación de gases contaminantes	Generación de malos olores	Afectación	Sustitución de flora nativa	Daño físico	Proliferación de fauna nociva	Introducción de especies exóticas	Alteración de Hábitat	Estrés	Daño en la salud	Situaciones de riesgo a seguridad personal					
		si	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si			
<b>CONDICIONES NORMALES DE OPERACIÓN(PARO Y ARRANQUE)</b>	<b>Uso de equipo de cómputo e impresión</b>	Mg																																					
		Dn																																					
		Fr																																					
		Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS			
	<b>Servicio de papelería y fotocopiado</b>	Mg																																					
		Dn																																					
		Fr																																					
		Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
	<b>Trabajo docente en aulas y cubículos</b>	Mg																																					
		Dn																																					
		Fr																																					
		Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	
	<b>Uso de aires acondicionados</b>	Mg																																					
		Dn																																					
		Fr																																					
		Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	
<b>Desarrollo de prácticas e investigación en laboratorios y talleres escolares</b>	Mg																																						
	Dn																																						
	Fr																																						
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>Actividades en audiovisuales</b>	Mg																																						
	Dn																																						
	Fr																																						
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>Actividades Deportivas, Culturales y Cívicas</b>	Mg																																						
	Dn																																						
	Fr																																						
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		





**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO  
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**Matriz de identificación de aspectos ambientales**

Ambiente afectado- Aspecto ambiental	Actividad o situación de emergencia	GENERACIÓN DE RESIDUOS, EMISIONES Y OTRAS AFECTACIONES																																
		CONSUMO DE RECURSOS										AGUA		SUELO								AIRE			FLORA		FAUNA				PERSONAS			
		Consumo de agua	Consumo de energía eléctrica	Consumo de gas	Consumo de combustible	Consumo de materiales y equipos eléctricos	Consumo de solventes y pinturas	Consumo de material de limpieza	Sustancias químicas y materiales en laboratorios y talleres escolares	Consumo de papel	Generación de aguas residuales agentes orgánicos	Desecho de sustancias o reactivos químicos en Laboratorios escolares	Desecho de aguas con agentes limpiadores	RSU	RP								Generación de polvos	generación de gases contaminantes	Generación de malos olores	Afectación	Sustitución de flora nativa	Daño físico	Proliferación de fauna nociva	Introducción de especies exóticas	Alteración de Hábitat	Estrés	Daño en la salud	Situaciones de riesgo a seguridad personal
															Urbanos	Generación de envases contaminados con Reactivos	Desecho de material electrónico	Desecho de equipos y materiales eléctricos	Generación de esposas y materiales impregnados con solventes y nitro	Desecho de Cartuchos y tóners	Uso de agroquímicos y pesticidas	Residuos biológicos infecciosos												
¿APLICA NORMATIVIDAD?	si	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si		
<b>Control de fauna indeseable</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>Nuevos productos y/o servicios (cuando aplique)</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>CONDICIONES DE EMERGENCIA</b> <b>INCENDIO</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>FUGA DE GASES</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>EXPLOSIÓN</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>DERRAME QUÍMICO</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		
<b>SISMO</b>	Mg																																	
	Dn																																	
	Fr																																	
	Sig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SIGNIFICANCIA	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS		



**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO  
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**Matriz de identificación de aspectos ambientales**

Ambiente afectado- Aspecto ambiental	Actividad o situación de emergencia	CONSUMO DE RECURSOS										GENERACIÓN DE RESIDUOS, EMISIONES Y OTRAS AFECTACIONES																					
												AGUA		SUELO						AIRE			FLORA		FAUNA				PERSONAS				
												RSU	RP																				
		Consumo de agua	Consumo de energía eléctrica	Consumo de gas	Consumo de combustible	Consumo de materiales y equipos eléctricos	Consumo de solventes y pinturas	Consumo de material de limpieza	Sustancias químicas y materiales en laboratorios y talleres escolares	Consumo de papel	Generación de aguas residuales agentes orgánicos	Desecho de sustancias o reactivos químicos en Laboratorios escolares	Desecho de aguas con agentes limpiadores	Generación de residuos Urbanos	Generación de envases contaminados con Reactivos	Desecho de material electrónico	Desecho de equipos y materiales eléctricos	Generación de escombros y materiales impregnados con solventes y pintura	Desecho de Cartuchos y tóners	Uso de agroquímicos y pesticidas	Residuos biológicos infecciosos	Generación de polvos	generación de gases contaminantes	Generación de malos olores	Afectación	Sustitución de flora nativa	Daño físico	Proliferación de fauna nociva	Introducción de especies exóticas	Alteración de Hábitat	Estrés	Daño en la salud	Situaciones de riesgo a seguridad personal
	¿APLICA NORMATIVIDAD?	si	no	no	no	no	no	no	no	no	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	No. De Activs. Evaluadas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	PROMEDIO POR ASPECTO AMBIENTAL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
												0.0	0.0	0.0					0.0			0.0		0.0				0.0					