


TECNOLÓGICO NACIONAL DE MEXICO	ANEXO 4 PLAN RECTOR DEL SGA	Código: ITJ-SGA-MA-A4
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN	Referencia a la Norma ISO 14001:2015 6.2	Revisión: 6
		Página 1 de 1

POLITICA AMBIENTAL	OBJETIVO GENERAL DEL SGA	ASPECTOS AMBIENTALES	METAS ANUALES	INDICADORES	2013 AÑO BASE	VALOR ESPERADO METAS					UNIDAD DE MEDIDA
						2014	2015	2016	2017	2018	
"El ITJ establece el compromiso de implementar sus procesos, orientándolos hacia la satisfacción de sus clientes y la protección del medio ambiente, sustentada en la Calidad del Proceso Educativo y el cumplimiento de las obligaciones legales ambientales correspondientes a los aspectos ambientales; mediante la eficacia de un Sistema de Gestión de Calidad y Ambiental, conforme a las Normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015 respectivamente, promoviendo en su personal y clientes el uso racional de los recursos, fomentando una cultura de mejora continua en sus operaciones".	Crear una cultura de responsabilidad ambiental en el personal, alumnos y/o partes interesadas para el cuidado del medio ambiente y sus recursos	Aguas Residuales	Mantener los parámetros dentro de la norma correspondiente	Cumplir al 100% los parámetros de la norma de referencia	Valores de la norma	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	%
		Residuos Sólidos Urbanos(RSU)	Reducir la generación per cápita de RSU.	Kg de RSU per cápita anual/ Kg de RSU per cápita del año 2013	4.18 Kg	-1 % 4.13 kg	-2 % 4.09 kg	-3 % 4.05 kg	-4 % 4.01 kg	-5 % 3.97 kg	kg
			Separar y disponer los materiales reciclables como CARTON, PAPEL, PET Y METALES.	Kg de materiales reciclables separados y dispuestos a empresas recicladoras / kg de RSU generados en el año 2013	19 %	20 %	21 %	22 %	23 %	24 %	%
		Consumo de papel en áreas administrativas	Reducir el consumo de papel bond en áreas administrativas	Millares de papel comprado al año /Millares. de papel comprado el año anterior	148,500 Hojas	-5 % 141075 hojas	-10 % 133650 hojas	-15 % 126250 hojas	-20 % 118800 hojas	-25 % 111375 hojas	No. de hojas
		Residuos peligrosos(RP)	Reducir la generación de RP.	Kg de RP generados en el año/ kg de RP generados en el año anterior	54.2 kg	-1% 53.6 kg	-2% 53.1 kg	-3% 52.5 kg	-4% 52.0kg	-5% 51.4 kg	kg
		Emissiones de CO2 a la atmósfera	Los vehículos oficiales cumplan con la verificación de emisiones.	[No. de vehículos Verificados aprobados / No. de vehículos del Instituto]*100	2 vehículos	50%	100%	100%	100%	100%	%
		Áreas verdes del ITJ	Mantener al 100% las áreas verdes y jardines	m2 de áreas verdes actuales/ m2 de áreas verdes del año anterior	10000 m2	10000 m2	10000 m2	10000 m2	10000 m2	10000 m2	m2
		Energía eléctrica	Reducir el consumo anual de energía eléctrica per cápita en kilowatts	Consumo eléctrico per cápita anual en kw / consumo eléctrico del año anterior en kw	155.7 kwh	-1% 154.1 kwh	-2% 152.5 kwh	-3% 151.0 kwh	-4% 149.4 kwh	-5% 147.9 kwh	kw
		Capacitación a la comunidad del ITJ en el cuidado del medio ambiente	Capacitar al personal en cursos sobre el cuidado del medio ambiente	No. Total de cursos llevados a cabo / Total de cursos programados	3 Cursos	4	100%	100%	100%	100%	%
Capacitar al alumnado de nuevo ingreso en temas para el cuidado del medio ambiente	No. Total de alumnos nuevo ingreso capacitados / Matrícula estudiantil de nuevo ingreso del ITJ		100%	100%	100%	100%	100%	100%	%		
Capacitar a las brigadas de atención a emergencias	No. total de personal capacitado / No. total de personal que conforman las brigadas		100%	100%	100%	100%	100%	100%	%		