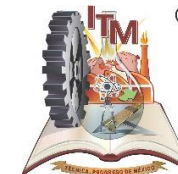


Actividades de control operacional en el consumo de agua potable



Aspectos a controlar	Consumo de agua potable por:	Personas	Método	Máquina, sistema o material
<i>Equipos de alto consumo</i>	<b>SANITARIOS</b>	Concientizar sobre: -Depositar los papeles en el cesto, no en la taza. -Jalar la palanca solo cuando sea necesario.		-Compras enfocadas a sanitarios con tanque presurizado, sanitarios de consumo ultra bajo. -Operar Programa de Mantenimiento Preventivo (ajustar válvulas de flote, válvula de admisión y de sellado).
	<b>EQUIPOS DE LABORATORIO</b>	Concientizar sobre: -Vigilar que las llaves queden siempre bien cerradas. -Reutilizar el agua de procesos (de destilación de agua).		-Operar Programa de Mantenimiento Preventivo
	<b>MINGITORIOS</b>	Concientizar sobre: -Utilizar preferentemente los mingitorios secos ya instalados hasta que sean sustituidos al 100%.		-Compras progresivas enfocadas a mingitorios con sistemas ahorradores (sensores infrarrojos). -Sustituir al 100% por mingitorios secos.
	<b>EQUIPOS DE RIEGO</b>	Concientizar sobre: - Regar las plantas en horarios adecuados para evitar la pérdida por evaporación.	- Uso de equipo de irrigación eficiente tales como sistemas de goteo e instalación de dispositivos ahorradores (aspersores de alta presión, mangueras con boquillas ajustables). -Distribución de equipo de irrigación para asegurar que el agua sea distribuida uniformemente en todas las áreas verdes -En riego con mangueras usar sistema de control por tiempo.	- Operar Programa de Mantenimiento Preventivo - Compras de equipos que van terminando su vida útil reemplazándolos por modelos ahorradores de agua.
	<b>LAVABOS</b>	Concientizar sobre: - No depositar los papeles en los lavabos. - Vigilar que las llaves queden siempre bien cerradas.		-Operar Programa de Mantenimiento Preventivo (reemplazar los empaques de las llaves).

Actividades de control operacional en el consumo de agua potable



				-Adaptar reductores de flujo y/o aireadores a las llaves (válvulas de tiempo o sensores infrarrojos).
	<b>ALBERCAS</b>	Concientizar sobre: -Aprovechar el agua de la alberca para riego.	-Cuando el agua este verde o turbia, clarificar con equipo portátil y los productos químicos apropiados.	- Operar Programa de Mantenimiento Preventivo
	<b>REGADERAS</b>	Concientizar sobre: -Tomar duchas breves con cerrado de llave al enjabonarse		-Compras enfocadas a regaderas con sistemas ahorradores (reductores de flujo).
<b>Fugas de agua</b>		Concientizar a la comunidad tecnológica sobre: - Reportar al departamento de recursos materiales y servicios las fugas detectadas en los sanitarios, mingitorios, regaderas, llaves y red hidráulica.	-	-Operar el programa de mantenimiento preventivo a través de la lista de verificación de instalaciones para la detección de fugas.
<b>Prácticas inadecuadas del uso de agua potable</b>		Concientizar a través de: -Participar en las campañas, capacitaciones, apoyo a programas que involucren al personal directivo, docente, de apoyo a la docencia, y estudiantes.	-Establecer horarios de riego para optimizar el agua, evitando la evaporación. -Instalar dispositivos comerciales ahorradores de agua, reductores o economizadores de flujo para regaderas, mingitorios, lavabos, llaves. -Instalar medidores de flujo volumétrico en áreas estratégicas.	-Desarrollar campañas de concientización y difusión en torno al uso eficiente del agua potable -Capacitar al Comité del SGA y responsable de los programas ambientales.
<b>Nota:</b> En caso de ser necesario incluir las actividades de control operacional que apliquen al contexto de su Instituto				