

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS E INFRAESTRUCTURA FISICA 2024

NOMBRE DE CPN	ACTIVIDAD	Descripción Actividad a Realizar	Mantenimiento Preventivo	Periodicidad para Revisión	Ultimo Mantenimiento	Proximo Mantenimiento	Mes de Ejecucion del Mantenimiento												Observaciones								
							Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic									
Planta electrica #1	Verificación de filtros	Cambio de filtros de aceite del motor, aire, y	Preventivo	200 horas trabajadas	A las 2474 horas	A las 2674 horas																Se realiza con el cumplimiento de las horas trabajadas pautadas en la periodicidad.					
	Cambio de refrigerante	Sacar el refrigerante existente y rellenar.																									
	Cambio de aceite del motor	Sacar el aceite existente y rellenar.																									
Planta electrica #2	Tuercas y tornillos	Verificación y apriete.	Preventivo	Manual	dic-23	ene-24																	Se realiza con el cumplimiento de las horas trabajadas pautadas en la periodicidad.				
	Verificación de filtros	Cambio de filtros de aceite del motor, aire, y combustible.																									
	Cambio de refrigerante	Sacar el refrigerante existente y rellenar																									
Camara conservadora de alimentos	Tuercas y tornillos	Verificación y apriete	Preventivo	Manual	dic-23	ene-24																					
	Verificación de baterías	... Revisar el estado de la batería con frecuencia. ... Examinar los bornes. ... Revisar el estado de carga. ...																									
	*Verificación de la fijación de todas las piezas *Limpieza *Revisión del refrigerante Revisión de todos los componentes.	Consultar en verificar el estado de todas las piezas *Limpieza *Revisión del refrigerante Revisión de todos los componentes.																									
Aires acondicionados y equipos de refrigeración.	Filtros	Verificación y cambio	Preventivo.	Trimestral	Dic. 2023	Marz. 2024																					
	Turbinas	Verificación y engrase																									
	Verificación faja de correas	Revisar si existen desgastes.																									
	Lavado de condensadores	Lavado																									
	Evaporador	Lavado																									
	Medir el nivel de refrigerante	Utilizando un manómetro, para desecstrar fugas.																									
	Aceite del compresor	Revisión																									
	Consumo de la unidad	Medición																									
	Contactores	Limpieza de los contactos																									
	Tarjetas																										

Esterilizadoras 21 ED	Generador del vapor, sistema de fluido de agua, sistema de vacío, sistema neumático, y mantenimiento físico.	*Revisar parámetros de temperatura del generador de vapor. * Limpieza de sistema de fluido de agua. * Limpieza de sistema de vacío. * Revisión de empaque del sistema neumático. * Limpieza externa e interna.	Preventivo.	Annual																	
	Caldera, Sensores, Mantenimiento físico, Sistema de vacío.	*Mantenimiento de caldera. * Calibración de sensores. * Limpieza interna y externa. * Limpieza del sistema de vacío. * Limpieza del sistema de fluido de agua.		Cada 600 ciclos	dic-23																
Esterilizadoras SC500	Verificación de filtros ablandadores, de sedimentos y Revisión de bombas Revisión de membranas Verificar Lámparas Ultravioleta	*Reemplazo de la resina catiónica. Reemplazo del carbón activo. Reemplazo de la zeolita	Preventivo.	Cada 18 meses	Sep. 2023	mar-25															
Sistema purificador de agua	Lavado de Filtros de felpa Lavado de Tnaco	Vaciar tnaco, lavar y rellenar.	Preventivo	Semestral	dic-22	jun-23															
				Cuatrimestral	oct-23	feb-24															
ISO Tanque de 713 galones	Calibración de válvulas de seguridad. Revisión de parámetros. Revisión de todos los Lavado del tanque y limpieza del área.	Calibrar las válvulas de seguridad. Revisar los parámetros establecidos. Revisar todos los componentes. Barrer y lavar el área con manguera a presión.	Preventivo	Semestral																	
				Mensual	Dic. 2023	ene-24															
Puertas y Ventanas	Revisión, reajuste y sustitución.	Realizar levantamiento de todas la puertas y ventanas. Reajustar y sustituir.	Preventivo y Correctivo	2do trimestre 2024																	
Pisos	Verificación, cambio de losas y completar derredido en las áreas desgastadas.	Verificar el estado de las losas y el derredido de los pisos. Cambiar y completar según levantamiento.	Preventivo y Correctivo	2do trimestre 2023																	
Techos y pared	Pintura interna en general y cambio de plafones	Levantamiento y de las áreas que necesitan pintura, y cambio de plafones. Pintar y reemplazar.	Preventivo y Correctivo	2do trimestre 2023																	
Postes de luz de exteriores	Mantenimiento y pintura antiorrosiva.	Pulir los postes, pintar con pintura industrial gris.	Preventivo y Correctivo	1er trimestre 2023																	
Alimentadores eléctricos.	Cambio de alimentadores eléctricos desde el centro de generación, hasta el centro de carga del edificio.	Cambio de alimentadores eléctricos desde el centro de generación, hasta el centro de carga del edificio.	Preventivo	2do trimestre 2023																	


