

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INSTALACIONES MALLORCA

PCSO

PLAN Ed. 6 v.1 Fecha: EDICION 2019 Directriz Ed.6 v.1 Fecha: EDICION 2019

Año: 2019 Página 1 de 3

Responsables: Dirección / Coordinador Tecnológico / Personal Administrativo

4.1.3 Mantenimiento, equipos e instalaciones

4.1 RECURSOS GENERALES

EQUIPOS MALLORCA	EMPRESA MATENIMIENT O	SEGUIMIENTO	
Ascensor	Ascensores Excel S.L.	Modalidad del contrato: Responsabilidad civil. Mantenimiento preventivo. Auditorías de calidad del mantenimiento. Asesoramiento. Servicio de Emergencia 24 horas. Revisión mensual, mantenimiento y comprobación de la instalación una vez al mes, dedicando especial atención a los elementos de seguridad de personas y bienes.	
Ascensor	Oca	Inspección oficial aparato elevador. Cada dos años. Control características básicas: Velocidad, cableado, capacidad, carga, paradas, recorrido Informe de si el aparato queda en servicio normal. Si se deja en servicio, pero la empresa conservadora debe corregir anomalías en plazo. Si se deja en servicio, pero deberán aplicarse medidas pendientes de incorporar para el incremento de la seguridad. O si el aparato no reúne suficientes condiciones de seguridad, por lo que debe quedar fuera de servicio. Incidencias: Grave, importante, leve o cambio de mantenimiento.	
Extintores de Incendios	Forafoc	Cada año: Verificación del estado de carga (peso presión) y en el caso de extintores de polvo con botellín de impulsión, estado dela agente extintor. Comprobación de la presión de impulsión del agente extintor. Estado de la manguera, boquilla o lanza, válvulas y partes mecánicas. Cada cinco años: A partir de la fecha del timbrado del extintor (y por tres veces) se retimbra el extintor de acuerdo con la ITC-MIE AP 5 del Reglamento de aparatos de presión sobre extintores de incendios.	
Mangueras de incendios	Forafoc	Cada año: Desmontaje de la manguera y ensayo de esta en lugar adecuado. Comprobación del correcto funcionamiento de la boquilla en sus distintas posiciones y del sistema de cierre. Comprobación de la estanquidad de los racores y manguera y estado de las juntas. Comprobación de la indicación del manómetro con otro de referencia (patrón) acoplado en el racor de conexión de la manguera. Cada cinco años: La manguera debe ser sometida a una presión de prueba de 15 kg/cm2.	
Alarma de incendios	Forafoc	Cada año: Sistemas automáticos de detección y alarma de incendios: Verificación integral de la instalación. Limpieza del equipo de centrales y accesorios Verificación de uniones roscadas o saldadas.	



PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INSTALACIONES MALLORCA

PCSO

PLAN Ed. 6 v.1 Fecha: EDICION 2019 Directriz Ed.6 v.1 Fecha: EDICION 2019

Año: 2019 Página 2 de 3

Responsables: Dirección / Coordinador Tecnológico / Personal Administrativo

4.1.3 Mantenimiento, equipos e instalaciones

4.1	RECL	IRSOS	GENER	ALES
-----	------	--------------	--------------	------

		Limpieza y reglaje de relés.
500		Regulación de tensiones e intensidades.
		Verificación de los equipos de transmisión de alarma.
		Prueba final de la instalación con cada fuente de suministro
		eléctrico.
		Sistemas manuales de alarma de incendios:
		Verificación integral de la instalación.
		Limpieza de sus componentes.
		Verificación de uniones roscadas o soldadas.
		Prueba final de la instalación con cada fuente de suministro
		eléctrico.
*		Applus Norcontrol SLU.
		C2206004 Inspección reglamentaria de instalaciones eléctricas de
		baja tensión (RD 2413/73) – para instalaciones con puesta en
Instalación Eléctrica	Oca	servicio hasta el 19 de septiembre de 2003.
mistatuoron Electrica		C2206006 Inspección reglamentaria de instalaciones eléctricas de
		baja tensión (RD 842/20222) – para instalaciones no contempladas
		en el punto anterior.
		C2206005 Inspección reglamentaria de instalaciones eléctricas de
		baja tensión con riesgo de incendio y explosión – cuando aplique
		(cada cinco años).
		Revisión anual y asistencia 24 horas para grupos electrógenos:
		Cambio aceite motor. Cambio filtro de aceite. Cambio filtro de
		gasoil. Cambio filtro de aire. Cambio líquido refrigerante. Revisión
Cours Electréces	Irema	nivel de agua de baterías. Revisión precintos del motor. Revisión y
Grupo Electrógeno	IICIIIa	control de tensión y estado de las correas. Revisión testigos y
		mandos del motor. Revisión exterior y control visual del estado del
		motor. Control canalizaciones de refrigeración del motor.
		Comprobación uniones del tubo de escape. Puesta en marcha y
		control visual del motor.
		Revisión anual.
A1	Trablisa	Armar sistema. Generar alarma de todas las zonas. Comprobar el
Alarma de seguridad	Trabiisa	disparo de las sirenas. Verificar el reporte a CRA de todas las zonas.
		Pruebas de transmisión. Detectores infrarrojos. Teclado numérico.
	3.6	Baterías.
Equipos	Mantenimiento	Coordinador Tecnológico y personal del Centro.
audiovisuales	Interno	Revisión y actualizaciones dos veces al año.
19		Revisiones diarias/semanales: Correcto funcionamiento de
		equipos (sais, cámaras, proyector) calibrado de pizarras y wacom,
		revisión de pilas, cableado.
1000 M 1000 2000		Reparaciones, o cambio de piezas, cuando se precisa.
Equipos de sonido	Mantenimiento	Coordinador Tecnológico y personal del Centro.
	Interno	Revisión y actualizaciones dos veces al año.
		Revisiones diarias/semanales: Correcto funcionamiento de los
		equipos de sonido: pilas, cableado, conexiones Reparaciones, o
		cambio de piezas, cuando se precisa.
		Dos visitas anuales con las siguientes operaciones de



4.1 RECURSOS GENERALES

PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO INSTALACIONES MALLORCA

PCSO

PLAN Ed. 6 v.1 Fecha: EDICION 2019 Directriz Ed.6 v.1 Fecha: EDICION 2019

Año: 2019 Página 3 de 3

Responsables: Dirección / Coordinador Tecnológico / Personal Administrativo

4.1.3 Mantenimiento, equipos e instalaciones

Equipos de aire acondicionado	Fricatem	mantenimiento: Limpieza de baterías y control corrosión. Revisar el estado de las palas del ventilador. Reapretar bornes en especial las de potencia. Verificar temperatura y presión de condensación. Verificar la temperatura y presión de evaporación. Verificar consumo eléctrico de los compresores. Verificar consumo eléctrico de los ventiladores. Comprobar carga de gas. Realizar cambio régimen. Comprobar el estado de sondas y bultos. Limpieza de filtros de aire. Análisis de control de funcionamiento. Limpieza de bandejas y desagües de condensación. Verificar la temperatura entrada y salida del aire. Comprobar consumo motor eléctrico. Comprobar estado de los ventiladores.	
Instalación de agua	Intervención	Revisión, junio-agosto, por parte del personal de mantenimiento	
	externa cuando	interno del Centro de instalación de grifería baños y calentador	
	se precisa	eléctrico. Observación estado de toma de agua externa del centro.	
Pintura de paredes	Intervención	Revisión, junio-agosto, por parte del personal de mantenimiento	
	externa cuando	interno del Centro de las instalaciones. Arreglo o retoques de	
	se precisa	pintura en zonas necesitadas por personal externo.	
Jardines	Intervención	Revisión, junio-diciembre, por parte del personal de	
The state of the s	externa cuando	mantenimiento interno del Centro de las instalaciones. Limpieza	
	se precisa	malas hiervas, fumigación por personal externo cuando proceda.	
Mobiliario	Intervención	Control semanal. Revisión anual, junio-agosto, por parte del	
	externa cuando	personal interno del Centro del mobiliario. Se procede a cambios,	
	se precisa	arreglos o bajas, si procede.	
Fotocopiadora	Canon	Revisiones en abril-septiembre, ajustes de limpieza y mantenimiento. Intervención cuando sea precisa: Reparaciones,	

Secretaria: Fecha y firma	Coordinador Tecnológico: Fecha y firma	Ing.Industrial – Técnico P.R.L.; Fecha y firma	
	AL-	ORTIZ LOPEZ MANUEL - 43077805R Firmado digitalmente por ORTIZ LOPEZ MANUEL - 43077805R Fecha: 2019.01.31 12:54:31 +01'00'	

piezas de repuesto.