

	Organización Aduanal de Querétaro S.C.	Versión	01
	OEA	Página	2 de 5
	Instructivo de CCTV y Alarma	Código	OEA 2.7

OBJETIVO

El objetivo del presente instructivo es para vigilar, notificar o disuadir accesos no autorizados a la organización, así como también clasificar e identificar el sistema de Circuito Cerrado de Televisión y Video que se encuentra instalado en la Organización Aduanal de Querétaro, además de proporcionar las actividades de mantenimiento y prolongar la vida útil de sistema.

ALCANCE

Este instructivo aplica para las instalaciones ubicadas en Privada Perrusquía No. 102, despacho No. 7, Col. San Ángel, C.P. 76030 Querétaro, Querétaro.

GENERALIDADES:

El sistema de CCTV incluye 17 cámaras las cuales se encuentran distribuidas de manera que puedan proporcionar videos de las zonas más vulnerables del edificio, así como del interior de las oficinas y el estacionamiento (Ver Anexo 1 y 2).

Ubicación y características de las cámaras

Estacionamiento

-2 Cámaras Prosigth de 700 TVL tipo bala exterior (IP66), lente 4mm, sensibilidad 0.5 lux/ 0 lux con IR cobertura de infrarrojo 3 metros, carcasa de metal

Entrada del Edificio

-2 Cámaras Domo Antivandálica/700 TVL/700/Sony Effio P/Menu OSD/30 IR Leds/lente varifocal 3.6-16 mm/wdr

Oficinas


-8 Cámaras Meriva intervalo de longitud focal 2.8-12 mm, video de 650, visión nocturna, ip63, domo, blanca.

Entrada de oficina

-5 Cámaras Saxxon intervalo de longitud focal 2.8-12 mm, video de 650, visión nocturna, ip63, domo, blanca.

Características de dispositivo DVR

Modelo	DHI-HCVR5432L-S2	zoom digital	2x
Marca	DAHUA	compresión de video	H.264
Sistema	Tribrid	Resolución	1024,704x576x,704x288,352x288
Entrada	32 canales	Frecuencia de imágenes(CIF,HD1,D1)	480/240/120
Salida	2HDMI/VGA/TV	Grabación prealarma	16Mb
VGA	1080P	Grabación postalarma	1 a 999s
Entrada	24 channel, BNC	Detección de movimientos	25x22 (sensibilidad 0 -10)
Salida	32 channel, BNC	Modo de copia de seguridad	Unidad USB/RED
IGU	Si	Pantalla dividida	1/4/9/13/16/32
Sensor	16 entradas/2 salidas	Servicios	TCP/IP/SMTP/DHCP/DDNS,PPPoE
RS-485	PTZ	Dimensiones (mm)	430x70x360
Puertos USB	2	Alimentación	12 Vc.c 6 A
Disco Duro	SATA 8TB	Copia de Seguridad	Si
Compresión	H264		

	Organización Aduanal de Querétaro S.C.	Versión	01
	OEA	Página	3 de 5
	Instructivo de CCTV y Alarma	Código	OEA 2.7

Organización Aduanal de Querétaro tiene instalados sensores de alarma y de movimiento, los cuales se encuentran en el área de recepción, puerta principal y área puerta 2:

Recepción

- 1 Kit Visonic consta de:
- 2 Panel de control y teclado
- 1 Roseta telefónica RJ31X
- 1 Sensor de movimiento inalámbrico
- 1 Placa ADT
- 1 Batería de Respaldo

Puerta principal

- 1 contacto magnético inalámbrico
- 1 Sirena

Área Puerta 2

- 1 Kit DSL
- 1 Pir
- 1 Contacto magnético empotrar
- 1 Caja de seguridad

Respaldos

Los respaldos de CCTV de las grabaciones tienen un tiempo de retención de 90 días, las cuales Dirección las revisa mensualmente o si por alguna cuestión hubiese algún incidente o evento desafortunado se revisan en el instante.

Mantenimiento de CCTV

El mantenimiento de CCTV está programado a realizarse de manera semestral, ya sea preventivo o correctivo según sea el caso, el cual se realiza por el proveedor autorizado por la organización.

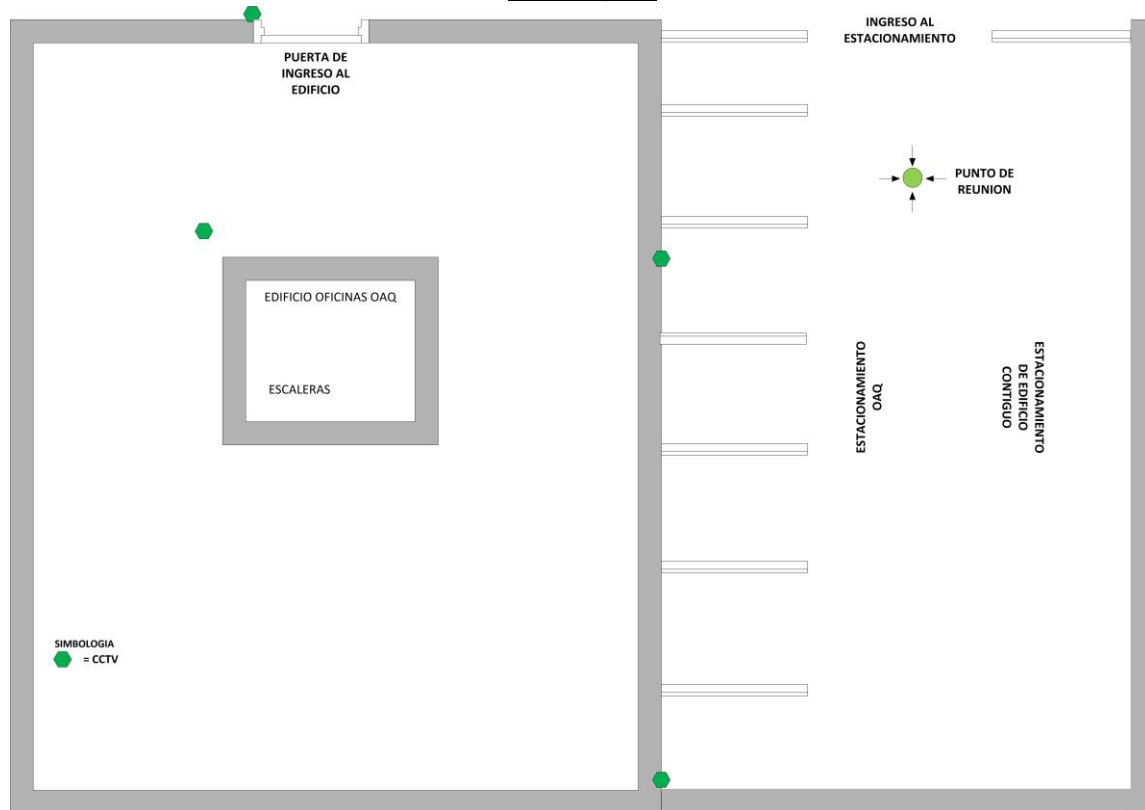
Los trabajos a realizar consisten básicamente pero sin limitarse a lo siguiente:

- Revisión de la alimentación eléctrica que soporta al sistema
- Revisión de operación de la electrónica crítica del equipo
- Pruebas, revisión y limpieza de cámaras
- Verificación, revisión y respaldo del sistema de grabación
- Revisión de interfaces
- Cambios y movimientos en la programación de los sistemas

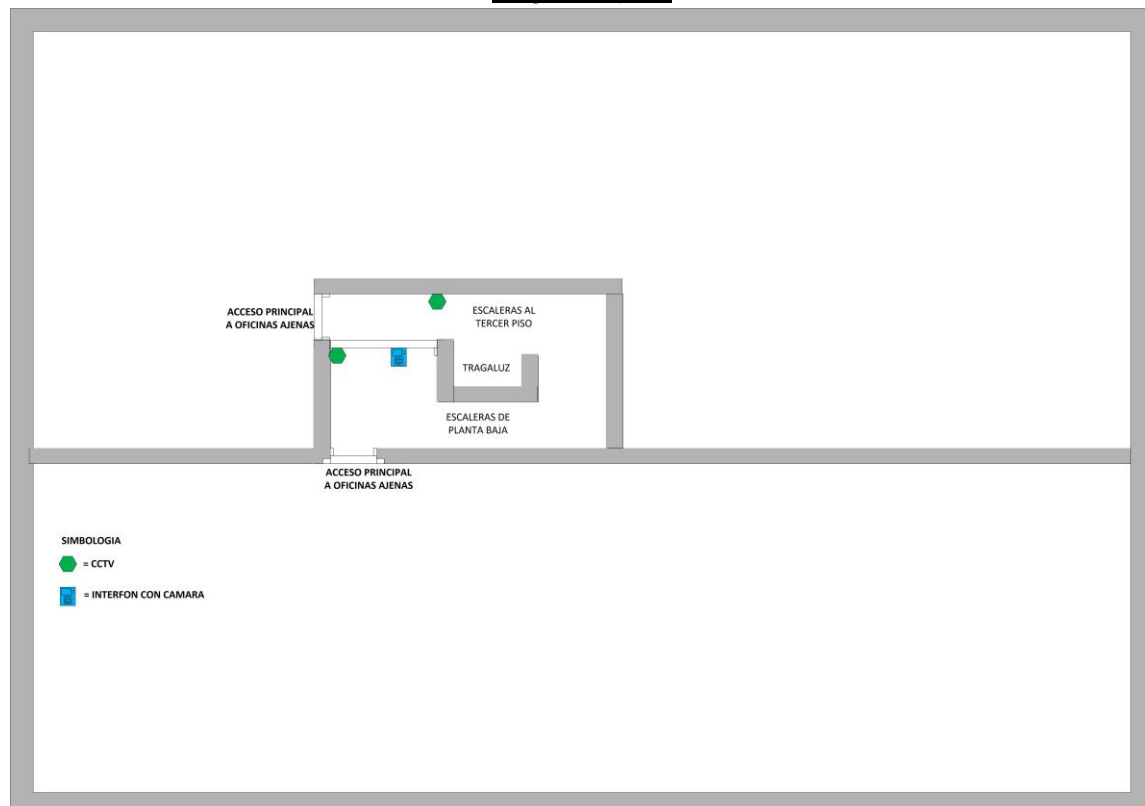
Anexos

Mapas de ubicación de cámaras

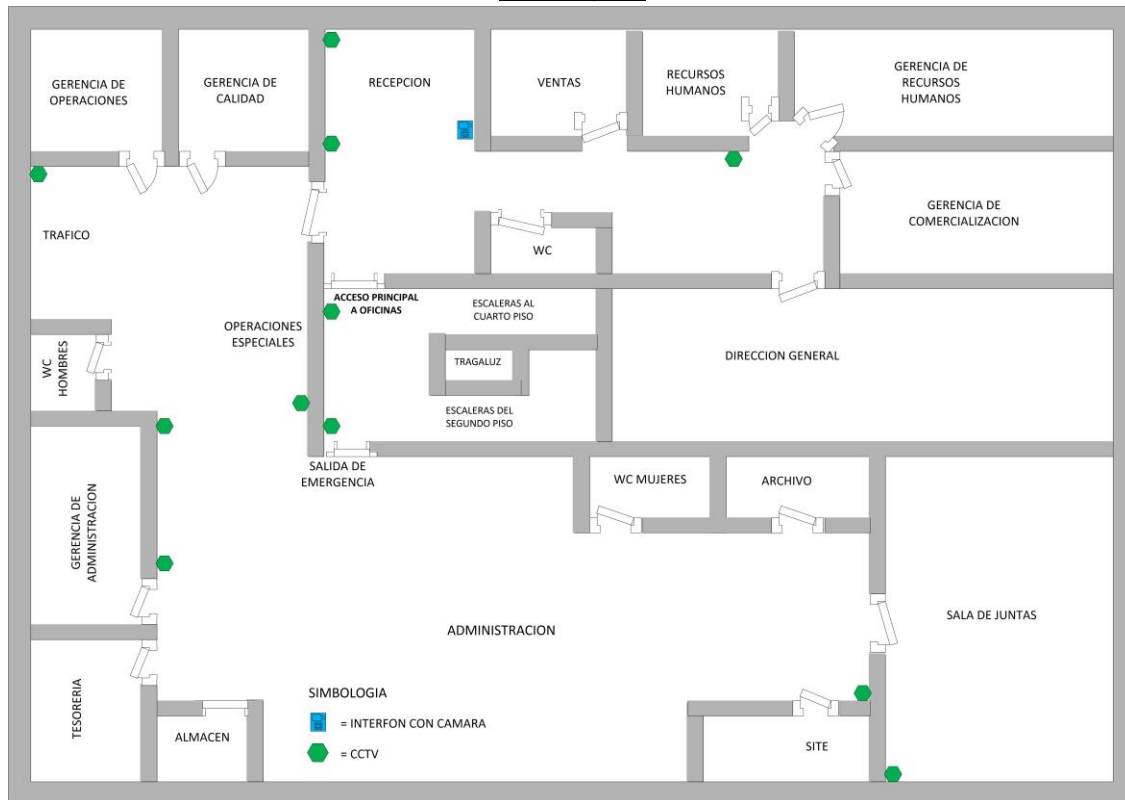
Primer piso



Segundo piso



Tercer piso



Mapas de ubicación de alarmas

Tercer piso

