

## Seguridad Unidad Académica Sistemas Arrecifales ICML en Puerto Morelos

1. Control de acceso. El control de acceso tanto vehicular como personal, se implementó como registro desde marzo-abril 2018 mediante la entrega de un gafete para aquellos proveedores visitantes que ingresen a las instalaciones, dejando una identificación con fotografía, registrándose en un libro. En la Unidad habitacional no se lleva a cabo pues no hay personal de vigilancia, sin embargo, los estudiantes residentes en la UH tienen llave de la puerta de acceso que tiene candado, y aquellos que poseen carro tienen la llave de los portones y cada que entran y salen ellos cierran las puertas con candado, acción que permanentemente realizan sin problema alguno.
2. La actualización del resello de las credenciales del personal académico está en proceso.
3. El listado de los alumnos de licenciatura y posgrado con la información solicitada se está actualizando. Respecto a la credencial interna, cuando llega un estudiante nuevo, los investigadores responsables lo presentan en todos los laboratorios para que él nos conozca y nosotros a él, afortunadamente somos una comunidad académica pequeña pero en crecimiento y nos conocemos entre todos, todavía no consideramos necesario generar una credencial interna, además los vigilantes tienen la instrucción de no dejar pasar a alguien que no conozcan y ellos lo checan con el investigador antes de permitirle la entrada.
4. Se está revisando el Plan Local de Seguridad y Protección de la UASA.
5. Pedir ayuda a CU para contingencias locales es poco práctico, por lo que hemos establecido un grupo cerrado de WhatsApp para emergencias en el que están incluidos tanto personal académico, trabajadores y estudiantes (que así lo hayan decidido) para responder de manera inmediata a emergencias no solo dentro de las instalaciones sino en los trayectos entre las diferentes entidades que conforman la UASA (Unidad Habitacional, Sede principal y casita del Pueblo).
6. Respecto a las cámaras que se instalarán en la UASA, son 6, se instalaron en verano 2019 (el retraso se debe a que por las características y especificaciones que requiere la UNAM – bajo la norma). Te envié las imágenes de la vista de las cámaras



Vista de cámara(1) estacionamiento norte



Vista de cámara (2) estacionamiento norte



Vista cámara 3 estacionamiento sur



Vista cámara 4 estacionamiento sur



Vista cámara 5 pasillo y acceso Edif B.



Vista cámara 6 vista acceso oficinas

Estas cámaras monitorean a través de internet, y el equipo se coordina por el Secretario técnico local.

El resto de las cámaras para cubrir el resto de las áreas, ya se tienen las cotizaciones y las ubicaciones para cubrir todos los edificios de laboratorios, bodega áreas de tránsito y muelle, tanto las hechas en México como de empresas locales, solo falta actualizarlas y tener el recurso para su instalación.

Respecto a la Unidad Habitacional y Casita del pueblo, en la primera está la línea dedicada que se instaló en diciembre16-enero17, se tienen las cotizaciones hechas por proveedores en México y otras hechas por empresas locales, solo faltaría actualizarlas y tener los recursos para su implementación.

Referente a las cámaras para vigilar las calles aledañas a nuestras instalaciones, tenemos algunas colocadas sin funcionar y las estamos revisando y si están en buenas condiciones, ver la posibilidad de usarlas y poderlas meter al sistema de monitoreo.

7. Vigilantes, se tienen cubiertas las necesidades en la UASA en los edificios principales. quien realiza y coordina todas las acciones de vigilancia de seguridad y protección civil es el Coordinador técnico, por ello, estamos revisando el Plan local de Seguridad y Protección para definir de mejor manera las actividades y deslindar funciones y responsabilidades. Las contingencias no son tan frecuentes, el mayor riesgo local son los huracanes y tormentas plan que se tiene bien implementado.
8. Para incrementar la seguridad de manera sustancial, se está cotizando el modificar las entradas a los estacionamientos para que operen con puertas eléctricas controladas desde la caseta de vigilancia y operadas por los vigilantes en turno, que incluye una puerta peatonal eléctrica operada desde la caseta. En fines de semana y días festivos solo funciona un estacionamiento (norte).
9. Respecto a las luminarias, falta un par en la Unidad Habitacional, se cuenta con la cotización de los postes metálicos galvanizados para esta área, y se está por cotizar las luminarias Led.
10. La reja perimetral, se está cotizando de malla electrosoldada galvanizada y pintada con poliéster termoendurecido que está funcionando bien en la región, se está en la espera de la cotización correspondiente, y se solicitó por secciones, para reemplazarla poco a poco, pues cada lado tiene diferentes necesidades de rehabilitación y/o cambio total, y con lo que este funcional de las mallas anticiclónicas que se remuevan se empleará para arreglar la malla perimetral de la Unidad Habitacional.

En cuanto se haya concluído la revisión del plan local de seguridad y protección completo se integrará y aplicará. Se tiene gran interés en salvaguardar la integridad física así como la de las instalaciones bajo la mayor seguridad posible y actividades cotidianas en el laboratorio como en campo.