

Curso Internacional para Gerentes sobre Salud, Desastres y Desarrollo

20 de febrero al 3 de marzo 2006, Lima Perú



La Solidez Contra el Fuego



Vulnerabilidad & Mantenimiento

garggio@terra.com.pe

EAGM

Vulnerabilidad & Mantenimiento

Los establecimientos de salud requieren consideraciones especiales en relación con la **mitigación de riesgos**, debido a la función que desempeñan en el medio en donde se encuentran, a sus características de ocupación y a su operatividad durante situaciones de desastres – emergencias.

- De todas las instalaciones públicas o privadas, **los hospitales** son las instalaciones más complejas.
- En un hospital suelen haber **más de 300 tipos de empleo**, distribuidos en las diferentes unidades o departamentos que realizan actividades de diferentes niveles de complejidad apoyadas por la infraestructura, equipamiento e instalaciones.



☹. Dependiendo de la capacidad del hospital requiere un tipo de gestión en la Mitigación de la Vulnerabilidad en el área de *Mantenimiento y Conservación de su Infraestructura.*



Factores que influyen en el establecimiento de salud en situaciones de desastres:

🕒 **Su complejidad,**
🕒 **sus características de ocupación.**



- ✓ Ubicación,
- ✓ Topografía,
- ✓ Calidad del suelo,
- ✓ Entorno del establecimiento,
- ✓ Servicios básicos (Electricidad, agua, desagüe, comunicaciones etc.),
- ✓ Complejidad del establecimiento,
- ✓ Diseño Arquitectónico,
- ✓ Configuración estructural,
- ✓ Calidad de la construcción,
- ✓ Instalaciones Sanitarias, eléctricas, especiales, A.A., Vacío, Succión, A.C., etc.

Porqué el análisis de la vulnerabilidad esta relacionado con el Sistema de mantenimiento?

La capacidad de respuesta del establecimiento esta ligada a su nivel de vulnerabilidad, y esta dependiendo directamente del sistema de

Mantenimiento & Organización Física - Funcional.



La capacidad operativa de la administración, su habilidad gerencial para traducir las situaciones complejas en problemas susceptibles de control a través de los planes de contingencia, por niveles de riesgos en el establecimiento. **(BRIGADAS DE INTERVENCION - Acciones de Respuesta)**

Un buen sistema de planificación y organización que este respaldado por una metodología segura, son condiciones indispensables para la buena gestión de las actividades de mantenimiento en situaciones de emergencia y desastres.

Proceso de evaluación Vulnerabilidad & Mantenimiento



Beneficios y limitaciones de la Mitigación de la V & M

Proceso de Ejecución

Beneficios

- Funcionamiento continuo de los servicios del establecimiento,
- **Seguridad del equipamiento y a infraestructura física,**
- Se mantiene personal capacitado para situaciones de contingencia,
- **Menores costos de reposición de la inversión,**
- Permite compartir conocimientos y destrezas en el situaciones de desastres,
- **Intercambio de equipos y piezas de repuesto.**
- Tener un Establecimiento de Salud Seguro (**ESS**)

Limitaciones

- **Requiere un proceso de capacitación por especialistas**
- Contar con la información del establecimiento como: Planos de arquitectura e ingenierías, (**DocTec**)
- **Necesidad de comunicaciones eficientes,**
- **Mantener repuestos y materiales para situaciones de emergentes,**
- Tiempo requerido para garantizar el restablecimiento de los sistemas de servicios básicos en el establecimiento.

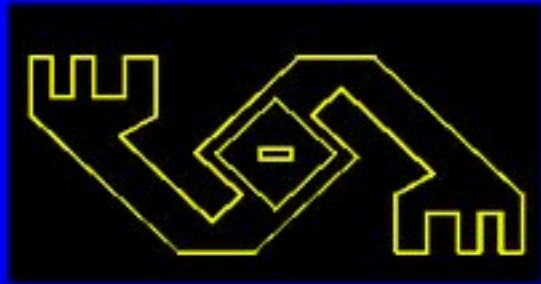
Políticas de Vulnerabilidad & Mantenimiento

Se refiere a tener una estructura técnica con la autoridad y capacidad de normar y verificar todas las acciones de mitigación de la Vulnerabilidad & Mantenimiento con el propósito de estandarizar los procesos de evaluación periódica de la infraestructura, equipamiento, líneas esenciales en toda la infraestructura del establecimiento.

Los frentes estratégicos que impacta incluyen:

- Adquirir nuevas tecnologías con medidas de mitigación,
- Homogenizar el nivel tecnológico,
- Garantizar la adecuada resolutiveidad de los niveles de atención en situaciones críticas de desastres.

Estas deberán promover una direccionalidad al *Sistema de Mantenimiento*, la consideración de la vulnerabilidad en situaciones de desastres naturales - emergencias, tomando en consideración las características del medio, los recursos disponibles y el nivel de desarrollo tecnológico dentro del establecimiento (*instalaciones-equipamiento-infraestructura*).



Gracias por su atención !!!

