

A satellite image of a hurricane over the Gulf of Mexico, with the landmasses of North and Central America visible. A semi-transparent white text box is overlaid on the left side of the image. A yellow graphic element consisting of a vertical line with two circles and a horizontal line extending to the right from the top circle is positioned in the upper right quadrant.

Guía de planeación de huracanes



LOCKTON



Un estudio reciente de huracanes

muestra de manera concluyente que el daño relacionado con huracanes puede ser prevenido o al menos minimizado.

La llave del éxito es organizar y planificar que hacer

antes, durante y después de la tormenta.

La época de huracanes considerada del

1 de junio al 30 de noviembre

está por llegar.

Nunca es tarde para comenzar a planear

La siguiente lista ofrece **sugerencias que pueden incorporarse al plan** para minimizar los daños relacionados con los huracanes. Usar los espacios extras para agregar procedimientos específicos de la compañía.



Planeación previa al huracán



- Desarrolle un **plan de acción de emergencia** en caso de huracán y entrene apropiadamente al personal, aquellos que juegan un rol dentro del plan o son afectados por él muéstrele los objetivos y propósitos.
- **Forme y entrene un Equipo Responsable de Emergencia (ERE)**, asegurando que los miembros de dicho equipo tengan la voluntad de estar en al frente durante el huracán (siempre y cuando estén a salvo). Busque voluntarios, brinde apoyo o asistencia durante la tormenta a las familias de aquellos que lo apoyen. También informe a las autoridades de protección civil acerca de sus planes y el personal designado.
- **Nombre a un líder del ERE que sepa que tiene la capacidad y autoridad de implementar el plan de acción de emergencia** contra huracanes basado en determinados puntos, (por ejemplo cuando un huracán está a cierta distancia del lugar). Esto incluye parar operaciones y mandar al personal a casa.
- **Designe un observador del clima**, quien va a monitorear las condiciones del clima y quien va a mantener al tanto al líder del ERE de las condiciones climáticas antes durante y después del huracán.



El Plan de Acción

Debe de incluir lo siguiente:

- **Identifique todas las áreas cruciales**, por ejemplo, aquellos que trabajen con equipo pesado, equipo de procesos fundamentales (reactores), procesamiento de información, etc. Asegúrese de que alguien sepa el procedimiento apropiado y tenga autoridad de apagar el equipo.
- **Tenga a la mano los números telefónicos y contactos de las oficinas de emergencia locales de protección civil** de su localidad. Contacte a las autoridades para planear y coordinar las actividades antes de necesitar la acción de emergencia. Así ambos estarán mejor preparados.
- Prevenga tener medios de comunicación de reserva tales como **radios, celulares y tenga repuestos de baterías y un generador de emergencia**.
- **Destine un centro de control de emergencia** tales como sala de convenciones de un hotel fuera del área del huracán, en caso de que la situación se vuelva muy peligrosa como para permanecer en el sitio.
- **Determine cuáles son los documentos más importantes para la compañía y planee protegerlos o reubicarlos**.
- Identifique un **punto caliente** (un lugar en donde se tenga toda la información de la compañía de manera que pueda continuar con su negocio inmediatamente) o **un punto frío** (un lugar en donde se pueda tener todo el equipo y procesadores de datos) también considere un lugar de recuperación de negocio en donde se pueda continuar con las operaciones generales de la empresa.





- **Mantenga continuamente acuerdos con proveedores para que le suministren provisiones y reparen daños en caso de ser necesario después de un huracán.** Si es posible contacte proveedores que se encuentren fuera del área de huracanes, los proveedores locales pueden sobrepasar su capacidad o pueden dar prioridad a las autoridades locales.



- **Ordenar suministros de emergencia** y manténgalos durante la temporada de huracanes.

- **Tenga correas u otros recursos a la mano para anclar, señales, grúas y equipo para remontar techos.**

- **Inspeccionar y reparar techos y bordes a principios de temporada de primavera.**

- **Proveer de persianas y/o madera contrachapada para huracanes en puertas y puertas de entrada.**

- **Instalar contraventanas para huracanes** de ser posible, deje en su lugar la protección todo el año.

- **Prepararse para las inundaciones** del huracán con sacos de arena, escobas, rasquetas y absorbentes para ayudar a eliminar el agua. Los huracanes pueden causar inundaciones más allá del alcance de los vientos con fuerza de huracán.



- **Identificar los principales equipos que necesitan ser protegidos** con lonas o cubiertas impermeables.

- **Identificar y considerar la eliminación de cualquier árbol que se puedan caer y dañar** edificios, casas, bombas o tomas contra incendio o líneas de comunicación.

- **Contar con planes de seguridad** para el sitio del desastre después del huracán.



Huracán inminente



El **servicio meteorológico nacional** puede dar una alerta de dos o tres días para las zonas que puedan estar en la trayectoria de la tormenta. Una vigilancia de huracán se emite cuando los vientos son de **74 mph o 120 km/h** o más, representan una amenaza posible dentro de las siguientes 36 horas. Una advertencia de huracán significa que se esperan condiciones en 24 horas para la formación. Utilizar la advertencia previa para comenzar a tomar medidas compatibles con el plan de emergencia.

- **Tener un mapa de la trayectoria del huracanes** y estar al día sobre los avances de tormenta
- **Iniciar el plan de emergencia.** Tomar las acciones especificadas en el plan de emergencia desde el puesto de control. Debes estar listo para cerrar los procesos o la planta cuando un huracán este a cierta distancia de la instalación.
- **Cerrar operaciones de fuentes de alimentación** externas de una manera ordenada, siguiendo los procedimientos establecidos
- Inspeccionar y realizar **reparaciones de emergencia de desagües y canales.**
- Anclar la cubierta del techo y todo el equipo montado en el techo como las unidades de salida de aire.
- **Mantener todos los equipos de respaldo** tales como generadores y dispositivos de comunicación.
- **Proteger los registros vitales.**
- **Instalar persianas o maderas contrachapadas** en puertas y ventanas.



- **Anclar o remover cualquier objeto que pueda convertirse en un objeto potencial de daño**, específicamente:
 - Eliminar todos los residuos o desechos en el jardín.
 - Anclar o remover todo lo no esencial en el jardín o guardarlo en lugar seguro.
 - Almacenar los tambores de líquidos inflamables, o moverlos a un área protegida. Pero nunca los trasladen a las áreas principales de las instalaciones.
 - Anclar al suelo los remolques o casas sobre ruedas.
 - Asegurar grandes grúas.
 - asegurarse de que las señales exteriores estén correctamente seguras.

- **Inspeccionar todos los sistemas contra incendio**, rociadores, control de válvulas y mangueras de incendio.
- Garantizar que los miembros designados a quedarse en la zona del huracán **tengan todo lo necesario** (agua potable, comida no perecedera, medicinas, lámparas y equipos de comunicación).
- **Tener efectivo para las necesidades posteriores** a los huracanes, como la compra de alimentos y materiales de construcción o pagar a los empleados y contratistas.
- **Reparar y rellenar tanques con el producto o agua.**
 - Llenar los tanques de combustible de los generadores, bombas de incendio y vehículos de la compañía.
 - Limpiar drenajes y recoger las cuencas.
 - **Cubrir maquinaria informática** con lonas e impermeables.
 - Recolectar la mayoría de los objetos del suelo y enviarlos fuera de la instalación.
 - **Aislar, neutralizar o mover algún producto químico** que pueda reaccionar violentamente entre estos.
 - **Desconectar o cerrar el gas** para minimizar las probabilidades de incendio.
 - **Cerrar o apagar** todo lo no necesario y no esencial de equipo eléctrico.
 - **Desconcertar la línea principal de energía** (si es posible) para prevenir incendio causados por corto circuito.



Durante el huracán



- El personal responsable de las emergencias debe permanecer en las instalaciones **sólo si es seguro hacerlo.**
- Patrullar continuamente la propiedad y verificar goteras en el techo, tuberías rotas, fuego o daño estructural. Durante el apogeo de un huracán, el personal debe permanecer en un lugar que se ha considerado a salvo del viento y las inundaciones.
- **Supervisar las calderas que deben permanecer en la línea.**
- **Durante un corte eléctrico, apague los interruptores eléctricos** para evitar la reactivación antes de que se completen los controles necesarios de seguridad.



Después del huracán



- Asegurar la zona.
- Realizar un **estudio de daños.**
- **Realizar un estudio de peligros** como tuberías de gas, líquidos inflamables, gases venenosos, daño a los cimientos o tuberías bajo tierra.
- **Reparar los daños en el sistema de rociadores automáticos** e inspeccionarlos por personal autorizado lo antes posible.
- **Llamar a las personas claves y notificar a contratistas para iniciar la reparación.** Asegurarse que los sistemas de seguridad estén implementados antes de comenzar la reparación. Hacer que los contratistas compartan la responsabilidad de realizar las pruebas de fuego antes y después del trabajo.
- **Comenzar el salvamento lo antes posible para evitar más daños:**
 - Cubrir las ventanas rotas y cubiertas rotas del techo.
 - **Separar los productos dañados,** pero ten cuidado con la acumulación de residuos combustibles dentro de un edificio.
- Desagüe del techo limpio y eliminar los residuos desde el techo **para evitar problemas de que se tape el drenaje.**
- **Verificar visualmente las barras de distribución abiertas, conductores y aislantes** expuestos antes de echar a andar los principales sistemas de distribución eléctrica.



Misión | Ser la empresa de valor y servicio líder a nivel mundial en corretaje de seguros, administración de riesgos y servicios actuariales

Objetivo | Ser el mejor lugar para hacer negocios y para trabajar



LOCKTON®

LOCKTON.COM.MX

