

PLAN GENERAL DE EMERGENCIA UNIVERSIDAD ADOLFO IBÁÑEZ CAMPUS PEÑALOLEN

ANEXO 4

"PLAN GENERAL DE EVACUACION"

ANEXO 4 "PLAN GENERAL DE EVACUACION".

1- VÍAS DE EVACUACIÓN Y ZONAS DE SEGURIDAD

1.1- Zonas de Seguridad:

La evacuación se realizará de la siguiente manera: en cada piso de cada edificio, los ocupantes y usuarios se dirigirán hacia el acceso a la vía de evacuación, por el lado más cercano a su lugar donde se encuentra. Luego bajarán hasta el primer nivel, tomados de los pasamanos cuando sea por escaleras, para evitar accidentes por caídas. La bajada será rápida, sin correr, en silencio y en orden.

La evacuación siempre debe ser en dirección a la zona de seguridad definida para el edificio.

Zona de Seguridad: Todos los edificios tienen ZONAS DE SEGURIDAD, las que están ubicadas en el exterior de los edificios según muestran los planos.

NOTA:

El Coordinador de Emergencia o quien este determine, se mantendrá en el primer piso en el exterior del edificio, y será quien informe a los ocupantes y/o usuarios, el momento preciso en que se debe salir al exterior, por donde deben hacerlo y hacia dónde dirigirse, lo que será determinado dependiendo del compromiso o riesgo que presente la fachada principal o del área donde se está desarrollando la emergencia.

Este personal debe contar con un chaleco reflectante y con un altavoz, para dar las indicaciones necesarias.

Durante el desarrollo de la emergencia y del proceso de evacuación, todos los accesos a el edificio (peatones y vehículos), se mantendrán abiertos para facilitar la salida de los ocupantes, los cuales sólo podrán volver a ser cerrados cuando termine la emergencia y puedan volver los usuarios en forma segura al interior del edificio.

Lo anteriormente descrito puede ser aplicable con facilidad en caso de incendio.

En el caso de un sismo, también debe ocuparse el criterio de la Zona de Seguridad, sin embargo, el procedimiento de evacuación debe aplicarse solamente en el caso de que el sismo sea de gran intensidad, o bien haya generado una nueva emergencia, que necesariamente requiera la salida de las personas (derrumbes, emanaciones de gas,

incendios, explosiones). En todo caso la salida debe efectuarse una vez que el movimiento telúrico haya cesado.

En este caso, los ocupantes y usuarios no deben alejarse fuera de la Zona de Seguridad, dado que por las características del entorno y condiciones de tránsito, no es seguro para que éstos se trasladen o sean trasladados de un punto a otro, crucen las calles o se retiren hacia otros sectores más alejados, ya que siempre va a estar latente el riesgo de caídas de cables, ramas de árboles, vidrios u otros objetos, además de los obstáculos físicos que supone la presencia en las calles de otras personas evacuadas de sus respectivos lugares de trabajo o habitación.

2- TIPOS DE EVACUACIÓN

2.1- Evacuación Parcial:

Esta se desarrollará sólo cuando la emergencia sea detectada oportunamente y sólo requiera la evacuación del nivel afectado y además por seguridad y procedimiento, el inmediatamente superior o inferior, hasta el primer piso (exterior del edificio) u otra dependencia del edificio, sin que esta sea necesariamente la Zona de Seguridad Exterior.

Las instrucciones serán impartidas a los niveles afectados, vía teléfono, radio o en su defecto a viva voz, y se les comunicará claramente a las personas el lugar preciso hacia donde deben evacuar.

Este procedimiento de emergencia, es producto generalmente de una condición climática adversa, inundación local o un foco de fuego controlado inmediatamente.

2.2- Evacuación Total:

Se realizará cuando la situación de emergencia sea de gran envergadura (incendio declarado, llamas violentas hacia el exterior o interior del edificio, presencia de humo en áreas comunes y peligro inminente de propagación por shaft o aberturas propias del edificio (como la de los ascensores, por ejemplo), o bien ponga en riesgo la seguridad de las personas (escape de gas u otro agente desconocido en el ambiente).

En dicho caso se procederá a evacuar totalmente el edificio, siguiendo las instrucciones establecidas en este Plan de Evacuación. Cabe destacar que, ante cualquier tipo de emergencia, a pesar de que a la vista está presente mínimas consecuencias, se deberán revisar las condiciones de seguridad de todo el inmueble, en especial de sus instalaciones de servicio, antes de reanudar las actividades normales; previniendo con ello, el surgimiento de nuevas situaciones de emergencia, producto de condiciones de riesgo no detectadas, evaluadas ni controladas a tiempo.

Al respecto, podemos señalar a modo de ejemplo, que una colilla de cigarro mal apagada y depositada en un basurero puede permanecer encendida en forma de fuego incandescente (brasas), durante un período cercano a las 4 horas, pudiendo transmitir su calor a otros elementos combustibles cercanos.

2.3- Orden de Evacuación:

Una vez declarada la emergencia, se dará la orden para efectuar la evacuación total del edificio.

2.4- Inicio de la Evacuación:

- Al oír el sonido de una alarma u orden de evacuación, conserve la calma y no salga corriendo.
- Interrumpa completamente sus actividades.
- Siga solo las instrucciones impartidas por el personal de seguridad y/o de la organización interna de cada piso.
- Desenchufe o corte la energía eléctrica y alimentación de gas de todo artefacto o equipo que esté en funcionamiento (cocinas, calefactores, computadoras, etc.).
- Diríjase con calma y sin precipitarse hacia la Vía de Evacuación correspondiente, hasta la zona de seguridad señalada.

2.5- Proceso de la Evacuación:

Dada la orden de evacuación se deberá cumplir el siguiente procedimiento:

- Mantenga siempre la calma.
- Baje por las escaleras o vías de evacuación señalizadas.
- Las acciones de evacuación están determinadas según el tipo de siniestro, ejemplo si es un incendio o un sismo.
- Camine a ras de suelo si existe humo en la ruta de evacuación.
- Camine en silencio.
- No corra.
- Evite formar aglomeraciones en las vías de evacuación.
- Antes de abrir una puerta, palpe su temperatura en su parte superior, para saber si hay una fuerte presión de calor en la dependencia a la cual se va a trasladar.
- Permanezca en la Zona de Seguridad.
- Nunca regrese.

Si la persona no puede bajar, porque el pánico no le permite reaccionar, se deberá designar a dos personas para que estas le den confianza y acompañen mientras bajan las escaleras y se dirijan a la Zona de Seguridad. Luego deberá ser chequeada por personal de salud.

2.6- Recomendaciones Generales en una Evacuación:

- No se debe correr; los desplazamientos deben ser rápidos y en silencio.
- Los ocupantes no deben devolverse por ningún motivo.
- En caso de que haya humo, desplazarse agachado.
- Mantener la calma, ya que así se puede evitar la posibilidad del pánico colectivo.
- Diríjase a su Zona de Seguridad; no se quede en otro sitio que no corresponda.
- Los Líderes de Piso deben tener presente que en el momento en que se dé la orden de desocupar su dependencia, se puede dar el caso que el tramo de las escaleras esté siendo ocupado en el desplazamiento de los ocupantes de los pisos superiores, por lo que se debe esperar un lapso de tiempo prudente para iniciar su recorrido o chequear visualmente la caja de escaleras antes de iniciar el proceso de evacuación.

Lo anterior con los siguientes propósitos:

- a. Que el tráfico de las personas sea expedito sin sufrir contratiempos que puedan derivar en accidentes.
- b. Que las puertas de acceso de las vías de evacuación no se abran repentinamente, ocasionando accidentes por golpes o caídas.
- c. Que los grupos de personas sean guiados en forma compacta y ordenada hasta llegar al Punto de Reunión.

2.7- Videos de apoyo a la evacuación:

Sede Peñalolén Pregrado	https://www.youtube.com/watch?v=PY0fMKfmgB0&feature=youtu.be
Sede Peñalolén Talleres	https://www.youtube.com/watch?v=Vj4FWBQek1s&feature=youtu.be
Sede Peñalolén Postgrado	https://www.youtube.com/watch?v=BYc61sS48Wg&feature=youtu.be
Sede Pdte. Errázuriz	https://www.youtube.com/watch?v=0bYOr7FjfCk&feature=youtu.be
Sede Viña del Mar	https://www.youtube.com/watch?v=6-PTP1_4HNI&feature=youtu.be