

## B. Orientación Práctica: Seguridad Personal Dentro de un Edificio Durante un Ataque con Dron



### **! Mensajes clave para la seguridad personal si nos encontramos dentro de un edificio durante un ataque con dron**

- ! Buscar refugio. Idealmente donde haya dos muros de separación con el exterior.
- No mirar por la ventana.
- Mantenerse lejos de peligros secundarios que puedan incendiarse.

**Orientación si nos encontramos dentro de un edificio durante un ataque con dron**  
Estas medidas no garantizan nuestra seguridad, y se deben evaluar y equilibrar cuidadosamente los diferentes riesgos

#### **Qué Hacer**

Idealmente, buscar una habitación que proporcione dos muros sólidos de protección con el exterior.

Los muebles resistentes, como mesas o camas, pueden usarse para formar barreras improvisadas contra metralla para refugiarse detrás de ellos.

Si están disponibles, las colchonetas con núcleo metálico proporcionarán a una persona protección limitada contra drones equipados con cámaras térmicas que pueden detectar el calor corporal.

Mantenerse lejos de las ventanas, pero si es seguro hacerlo, cerrar cortinas y persianas o añadir barreras.

Si un espacio se utiliza habitualmente para refugiar personas, cubrir las ventanas con film antiestallido o cinta adhesiva para reducir el riesgo de impacto de cristales.

#### **Qué No Hacer**

**No mirar por la ventana.**

**Alejarse de ventanas o puertas de madera que puedan hacerse añicos o astillarse.**

**Las mantas no proporcionan protección efectiva durante los ataques con drones.**

**No colocarse cerca de ventanas u otras aperturas al exterior.**

**No esconderse cerca de ventanas que puedan romperse, incluso si están cubiertas con film antiestallido o cinta adhesiva.**

## B. Orientación Práctica: Seguridad Personal Dentro de un Edificio Durante un Ataque con Dron



|                                                                                                                               |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prestar atención y mantenerse lejos de los peligros secundarios que puedan incendiarse o explotar durante un ataque con dron. | <b>No esconderse cerca de bombonas de oxígeno, que pueden explotar tras un impacto cercano o en un incendio.</b> |
| Intentar asegurarse de que haya al menos dos salidas en cualquier lugar de refugio.                                           | <b>No utilizar ni permanecer en los pisos superiores de un edificio que pueda ser objetivo.</b>                  |

Descargar esta guía en  
árabe

Descargar esta guía en  
birmano

Descargar esta guía en  
francés

Descargar esta guía en  
inglés

Registrarse

Este documento ha sido preparado por Insecurity Insight tras su informe de enero de 2025 titulado **Amenazas Suspendidas: Los Desafíos de los Drones Armados en Contextos Humanitarios**, y con el apoyo de la Unión Europea. Todas las decisiones tomadas sobre la base del documento siguen siendo responsabilidad de las organizaciones e individuos que toman estas decisiones.

Citación sugerida: Insecurity Insight. 2025. Orientación Práctica: Seguridad Personal: Dentro de un Edificio Durante un Ataque con Dron, Mayo 2025. Suiza: Insecurity Insight. <https://bit.ly/SRMDronesAidInsideES>

## En el Exterior Cuando se Avista un Dron

**A. Orientación Práctica: Seguridad Personal En el Exterior Cuando se Avista un Dron**

**! Mensajes clave para la seguridad personal si estamos en el exterior cuando se avista un dron:**

- Buscar refugio. Estar dentro y abajo es más seguro que estar afuera y arriba.
- Buscar una protección de los muros entre tú y el dron.
- Al esconderte, evitar los movimientos. ¡Quedarse al suelo! Así se evita atraer los sensores visuales del dron.
- Si no hay refugio disponible y el dron está cerca, correr en zigzag hacia el refugio más cercano para evitar que el dron nos siga.
- Si estamos en un grupo, las personas deben dispersarse en diferentes direcciones.

**Orientación si nos encontramos en el exterior cuando se avista un dron**  
Estas medidas no garantizan nuestra seguridad, y se deben evaluar y equilibrar cuidadosamente los diferentes riesgos.

| Qué Hacer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Qué No Hacer                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Si estamos en el exterior cuando hay un dron presente, buscar refugio.                                                                                                                                                                                                                                                                       | No intentar escapar huyendo de un dron. Los drones siguen más rápido que los humanos. Correr puede inclinarnos como algo sospechoso o un objetivo potencial. |
| Dejarse de la indecisión y buscar refugio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | No intentar escapar conductando; no es posible conducir más rápido de lo que vuela un dron.                                                                  |
| Protegerse a cubierto, idealmente en una estructura sólida, por ejemplo, bajo un puente o dentro de un edificio o cualquier otra estructura sólida. Idealmente, debemos intentar encontrar "protección de dos muros", es decir, un lugar donde al menos dos muros sólidos nos separen de la zona de impacto potencial de un ataque con dron. | No correr a través de un campo abierto o por el medio de una carretera.                                                                                      |
| Si no hay una estructura sólida cerca, refugiarse, si es posible, en una depresión o resquebraje del terreno (porque las explosiones se propagan hacia arriba en forma de "Y" y no hacia abajo).                                                                                                                                             | No quedarse cerca de ningún objetivo potencial.                                                                                                              |

## Dentro de un Edificio Durante un Ataque con Dron

**B. Orientación Práctica: Seguridad Personal Dentro de un Edificio Durante un Ataque con Dron**

**! Mensajes clave para la seguridad personal si nos encontramos dentro de un edificio durante un ataque con dron**

- Buscar refugio! Idealmente, donde haya una forma de separación con el exterior.
- No mirar por la ventana.
- Mantenerse lejos de peligros secundarios que puedan incendiarse.

**Orientación si nos encontramos dentro de un edificio durante un ataque con dron**  
Estas medidas no garantizan nuestra seguridad, y se deben evaluar y equilibrar cuidadosamente los diferentes riesgos.

| Qué Hacer                                                                                                                                                                                      | Qué No Hacer                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Idealmente, buscar una habitación que proporcione dos muros sólidos de protección con el exterior.                                                                                             | No mirar por la ventana.                                                                                                |
| Los muebles resistentes, como mesas o camas, pueden usarse para formar barreras improvisadas contra metralla para refugiarse detrás de ellos.                                                  | Aljearse de ventanas o puertas de metal que puedan hacerse añicos o astillarse.                                         |
| Si están disponibles, las colchonetas con núcleo reticulado proporcionan a una persona protección limitada contra drones equipados con cámaras térmicas que pueden detectar el calor corporal. | Las mantas no proporcionan protección efectiva durante los ataques con drones.                                          |
| Manténgase lejos de las ventanas, pero si es seguro hacerlo, cerrar cortinas y persianas o añadir barreras.                                                                                    | No colocarse cerca de ventanas u otras aberturas al exterior.                                                           |
| Si un espacio se utiliza habitualmente para refugiarse personas, cubrir las ventanas con film antiesplalme o cinta adhesiva para reducir el riesgo de impacto de cristales.                    | No esconderse cerca de ventanas que puedan romperse, incluso si están cubiertas con film antiesplalme o cinta adhesiva. |

## Respondiendo a Ataques con Drones en el Trabajo de Ayuda

**C. Orientación Práctica: Preparación Operativa Respuesta a Ataques con Drones en el Trabajo Humanitario**

**! Responsabilidades de la organización de ayuda:**

- Las organizaciones de ayuda tienen el deber de proteger a su personal.
- Las organizaciones de ayuda tienen el deber de proteger a las comunidades a las que sirven.
- Las organizaciones de ayuda deben hacer todo lo posible por mantener servicios vitales.

**Respuesta durante un ataque con dron: Orientación para la gestión del personal y personas beneficiarias durante un ataque con dron**  
Las agencias de ayuda deben planificar como gestionar a las personas con las que trabajan ante la eventualidad de un ataque con dron. Estas medidas no garantizan la seguridad, y se deben evaluar y equilibrar cuidadosamente los diferentes riesgos.

**Gestión de personal y personas beneficiarias durante un ataque con dron:**

- Si hay una multitud presente, señalar a las personas a dispersarse en la mayor cantidad de direcciones posibles. Esto dificultará que un operador de dron siga a cualquier persona individualmente para un ataque dirigido.
- Asegurarse de que todos los miembros del personal conocen los procedimientos de emergencia.
- Verificar que los métodos de comunicación se hayan actualizado de antemano y funcionan según lo previsto.
- Asegurarse de que los miembros del personal responsables de dar instrucciones a las comunidades están bien capacitados y están preparados para hacer durante un ataque con dron.

**Garantizar el acceso a protección/refugio para el personal humanitario:**

- Asegurarse de que todo el personal conoce la ubicación de las áreas seguras y los lugares donde puede refugiarse.
- Proporcionar instrucciones específicas sobre cómo llegar a los miembros vulnerables de su personal y de la comunidad a la que sirve la organización.

**Garantizar la supervisión y actualización de la situación:**

- Designar a personas específicas para monitorear la situación.
- Formar a otras personas sobre qué indicadores deben observar.
- Establecer líneas de comunicación claras y definir los requisitos de información que las personas que supervisan deben transmitir a la persona responsable a cargo u otro personal/miembros de la comunidad.

**Prepararse para brindar atención de emergencia:**

- Asegurarse de que los suministros necesarios están disponibles para proporcionar primeros auxilios médicos de emergencia.
- Recordar la posibilidad de ataques de "código gris" y actuar en consecuencia. (Oferta aserena ocurren después del ataque inicial y están específicamente diseñadas para atacar a los equipos de primera respuesta).

## Viajar en Áreas de Alto Riesgo: Qué Saber sobre los Drones

**D. Orientación Práctica: Seguridad Personal Viajar en Áreas de Alto Riesgo: Qué Saber sobre los Drones**

**! Riesgos de ataques con drones durante los viajes**

- Los drones pueden estar ubicados en los terrenos o en los puntos de control.
- Los caminos y las zonas de operaciones militares y de actividad insurgente aumentan el riesgo de ataques con drones.

**! Un desafío importante:**

- Es más seguro identificar los vehículos como pertenecientes a una agencia de ayuda o que se relacionan con el tipo de riesgo que se evalúa.

**Riesgos y medidas de mitigación mientras se viaja**  
Viajar entre drones en zonas afectadas por conflictos, particularmente si hay actividad insurgente conocida en el área, aumenta los riesgos de ataques con drones. Los drones frecuentemente tienen como objetivo vehículos utilizados por militares para transportar personas o suministros, aumentando la posibilidad de que vehículos civiles o de ayuda sean identificados erróneamente como vehículos de insurgentes o se confundan con ellos. Los vehículos de la agencia de ayuda se parecen a los utilizados por los militares. Los puntos de control, especialmente aquellos controlados por insurgentes, también corren el riesgo de ser objetivos de ataques con drones.

Las siguientes sugerencias están diseñadas para ayudar a proteger los vehículos de las agencias de ayuda contra el riesgo de ataques con drones mientras viajan. Estas medidas pueden ayudar a mantener la vida y a su personal que viaja en vehículos más seguros, pero no pueden garantizar la seguridad.

**Orientación**

**Identificación de vehículos: Mostrar un logotipo visiblemente en el techo del vehículo o utilizar un vehículo local sin identificación alguna.**

- Decidir sobre el uso de logotipos basándose en la evaluación de si los vehículos de la organización podrían ser objetivos de ataques o estar protegidos al estar claramente identificados.

**Selección de vehículos: No utilizar ciertos vehículos que se asocian a los empleados por actores armados.**

- No utilizar vehículos de tipo que suelen utilizar los insurgentes.
- No utilizar vehículos del tipo que suelen utilizar los insurgentes.



Funded by  
the European Union

