

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 dos muros entre tú y el dron.
- Al esconderse, ¡evitar los movimientos! ¡Echarse al suelo! Así se evita atraer los sensores visuales del dron moviéndose.
- Si no hay refugio disponible y el dron está cerca, correr en zigzag hacia el refugio más cercano para dificultar 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

Si estamos en el exterior cuando hay un dron presente, buscar refugio.

Bajarse de la motocicleta y buscar refugio.

Ponerse 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.

Si no hay una estructura sólida cerca, refugiarse, si es posible, en una depresión o repliegue del terreno (porque las explosiones se propagan hacia arriba en forma de "V" y no hacia abajo).

Qué No Hacer

No intentar escapar huyendo de un dron. Los drones viajan más rápido que los humanos. Correr puede señalarnos como algo sospechoso o un objetivo potencial.

No intentar escapar conduciendo: no es posible conducir más rápido de lo que vuela un dron.

No correr a través de un campo abierto o por el medio de una carretera.

No quedarse cerca de ningún objetivo potencial.

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



Si un dron está muy cerca, moverse hacia un refugio corriendo en zigzag, cambiando de dirección tan a menudo como sea posible.	Si un dron está muy cerca, ir al refugio más cercano, pero no correr en línea recta.
Una vez que estemos lejos del lugar inmediato donde se avistó el dron, moverse lenta y deliberadamente, permanecer bajo árboles o a la sombra, y evitar movimientos bruscos o de pánico.	No saludar con la mano para llamar la atención de personas amigas y pedir ayuda. El movimiento atrae los sensores visuales de un dron.

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: En el Exterior Cuando se Avista un Dron, Mayo 2025. Suiza: Insecurity Insight. <https://bit.ly/SRMDronesAidOutsideES>

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! Este dron y otros no más lejos que estar fuera y arriba.
- Buscar una protección de dos muros entre tú y el dron.
- Al esconderte, evitar los movimientos! ¡Quedarse al suelo! No se entra entre los sensores visuales del dron moviéndose.
- Si no hay refugio disponible y el dron está cerca, correr en zigzag hacia el refugio más cercano para reducir 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 alertarnos como algo sospechoso o un objetivo potencial.
Bejarse de la motocicleta y buscar refugio.	No intentar escapar conduciendo: no es posible conducir más rápido de lo que vuela un dron.
Ponerse a cubierto, visiblemente en una estructura sólida, por ejemplo, bajo un puente o dentro de un edificio o cualquier otra estructura sólida. Visiblemente, debemos estar escondidos "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 resque del terreno (queque 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! Inmediatamente huir hacia 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	Qué No Hacer
Inmediatamente huir hacia 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.	Alzarse de ventanas o puertas de madera que puedan hacerse añicos o caerse.
Si están disponibles, las colchonetas con núcleo resistentes proporcionan a una persona protección limitada contra drones equipados con ojivos de metralla que pueden dañar el calor corporal.	Las mantas no proporcionan protección efectiva durante los ataques con drones.
Mantenerse lejos de las ventanas, pero si se quedan hebreas, cerrar cortinas y pensarse o añadir barreras.	No colocarse cerca de ventanas u otras aberturas al exterior.
Si un espacio se utiliza habitualmente para refugiarse personal, cubrir las ventanas con film antirreflexo o cinta adhesiva.	No esconders cerca de ventanas que puedan romperse, incluso si están cubiertas con film antirreflexo 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:

- Si hay una multitud presente, alertar a las personas a dispersarse en la mayor cantidad de direcciones posibles, bajo el control de un operador de dron o 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 acordado 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 al tanto de lo que debe 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 refugios vulnerables de la personal o 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 todas las 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.
- Reducir la probabilidad de ataques de "bombeo" y actuar en consecuencia. (Puntos de ataque ocurren después del ataque inicial y están específicamente diseñados 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 suelen estar volando en las carreteras y en los puntos de control.
- Los perfiles 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 mezclan con el resto del tráfico civil?

Riesgos y medidas de mitigación mientras se viaja
Viajar entre áreas 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 insurgente o se conviertan en dafos colaterales, especialmente si 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 mantenerlo a usted 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 de identificación alguna.

- Decidir sobre el uso de logotipos basándose en la evaluación de si los vehículos de la organización pueden ser objetivos de ataques o estarían protegidos si están claramente identificados.

Selección de vehículos: No utilizar vehículos que se asemejen a los empleados por actores armados.

- No utilizar ninguna forma de camuflaje para destruir los vehículos.
- No utilizar vehículos del tipo que suelen utilizar los insurgentes.



Funded by
the European Union

