

10 PREGUNTAS SOBRE LOS ROBOTS ASESINOS

_ ¿PODEMOS
APROVECHAR
BENEFICIOS
LA INTELIGENCIA
ARTIFICIAL?

_ ¿EXISTEN YA
LOS ROBOTS
ASESINOS? _

_ ¿EXISTE YA ALGÚN
FORO DIPLOMÁTICO
QUE SE OCUPE
DEL TEMA? _



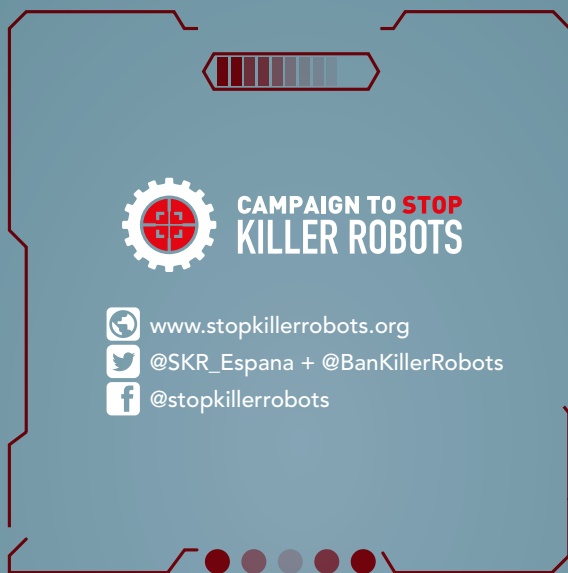
CAMPAIGN TO **STOP**
KILLER ROBOTS

10 PREGUNTAS SOBRE LOS ROBOTS ASESINOS

- [01]** -----
¿QUÉ SON LOS “ROBOTS ASESINOS”?
Los robots asesinos son sistemas de armas completamente autónomos que podrían matar a seres humanos sin que ninguna persona esté involucrada en las funciones críticas de selección de objetivos y uso de la fuerza letal. El surgimiento de estos robots asesinos constituiría un fenómeno sin precedentes en la historia de la humanidad, que ha sido referido como “la tercera revolución en los sistemas de guerra” tras la aparición de la pólvora y las armas nucleares.
- [02]** -----
¿LOS DRONES SON ROBOTS ASESINOS?
Los drones no son necesariamente robots asesinos. Actualmente en los drones armados la función de disparar un misil la toma un militar.
- [03]** -----
¿EXISTEN YA LOS ROBOTS ASESINOS?
Ciertamente podrían existir muy pronto, con posibilidad incluso de operar masivamente. Diversos ejércitos cuentan ya o contarán pronto con precursores de las armas autónomas. La comunidad internacional se encuentra en una coyuntura decisiva en la que debe movilizarse e intervenir para frenar su surgimiento.
- [04]** -----
¿CÓMO PODEMOS PREVENIR EL SURGIMIENTO DE ROBOTS ASESINOS?
Mediante un Tratado Internacional que los prohíba, cada Estado con la firma de este Tratado asume que no los diseñará, no los producirá y no los usará. La prohibición fortalecería el derecho internacional, establecería nuevas normas para la guerra contemporánea y conduciría al establecimiento de normas internacionales que clarificasen los usos inaceptables de la inteligencia artificial en los sistemas militares. La sociedad civil, multitud de expertas y expertos en tecnología a nivel mundial, y un buen número de Estados comprometidos con el Derecho Internacional Humanitario han pedido ya la prohibición de las armas letales autónomas que funcionen sin control humano significativo.
- [05]** -----
¿LA RESPONSABILIDAD DE PREVENIR EL DESARROLLO DE ROBOTS ASESINOS LA TIENEN SOLO LOS ESTADOS?
No. Los grupos y las personas involucradas, tanto en la industria como en la academia, pueden comprometerse a no dirigir ni aplicar sus investigaciones e innovaciones hacia el desarrollo de sistemas de armas autónomas. También pueden establecer restricciones comerciales y legales que limiten el uso final o el tipo de usuarios finales de ciertos sistemas. Es algo que diversas empresas ya han hecho.
- [06]** -----
¿EXISTE YA ALGÚN FORO DIPLOMÁTICO QUE SE OCUPE DEL TEMA?
La Convención de la ONU sobre Ciertas Armas Convencionales (CCAC), en Ginebra, es el principal foro para los debates multilaterales. Este órgano de 125 miembros ha intervenido, desde 2014, en debates sobre sistemas de armas autónomas. En 2016, la ONU creó un Grupo de Expertos Gubernamentales para identificar normas y principios que puedan aplicarse a estas armas autónomas. Las cues-

- [06]** -----
¿QUÉ APOYOS TIENE LA CAMPAÑA PARA LA PROHIBICIÓN DE LAS ARMAS LETALES COMPLETAMENTE AUTÓNOMAS?
La Campaña para la Prohibición de los Robots Asesinos es una coalición de organizaciones no gubernamentales de más de 50 países, establecida para lograr la prohibición. Un número creciente de países ha apoyado ya la prohibición. La Campaña cuenta con el apoyo de más de 4500 expertos en inteligencia artificial, las Naciones Unidas y el Parlamento Europeo, entre otras entidades. Más de tres de cada cinco personas se oponen al desarrollo de sistemas de armas autónomas, según una encuesta de Ipsos realizada en 26 países en diciembre de 2018 a petición de la campaña.
- [08]** -----
¿QUÉ OBJETO TIENE LA CAMPAÑA SI YA EXISTE LA CCAC?
Los logros de la CCAC no han sido los deseados. Tras más de cinco años de debates sobre los sistemas de armas autónomas, la mayor parte de las discusiones todavía se enfocan a cuestiones de procedimiento y definiciones. En cambio, la investigación sobre autonomía e inteligencia artificial avanza con una velocidad que supera ampliamente la de los responsables de tomar decisiones políticas. La intervención de la sociedad civil en el desarme humanitario y en el control de las armas ha sido determinante en procesos diplomáticos similares para aportar conocimientos técnicos, energizar a los Estados y sensibilizar a todos los actores.
- [09]** -----
¿PODEMOS APROVECHAR LOS BENEFICIOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL?
Sí. Nadie niega los muchos beneficios sociales y económicos que han aportado y aportarán los avances en inteligencia artificial. Pero la doble naturaleza de estos sistemas no impide promulgar una normativa internacional que controle o prohíba su uso para matar indiscriminadamente. Existen otras facetas del control de armas en las que la comunidad internacional ha podido y sabido crear normativas que diferencian con claridad entre los usos benignos y dañinos de ciertas tecnologías. En este caso hay que hacer lo mismo.
- [10]** -----
¿NO ES PREMATURO PEDIR AHORA SU PROHIBICIÓN?
Mientras se negocia la prohibición internacional, exhortamos a los Estados a analizar seriamente las consecuencias que puede tener el surgimiento y la proliferación de los robots asesinos, y a declarar su apoyo a una legislación internacional que prohíba su desarrollo. Los Estados deberían además promulgar una legislación nacional que sea congruente con este objetivo.

10 PREGUNTAS SOBRE LOS ROBOTS ASESINOS



Material elaborado por el equipo de la campaña SKR en España y por el grupo de investigación sobre armas autónomas del Centre Delàs d'Estudis per la Pau (Pere Brunet, Tica Font y Joaquín Rodríguez)