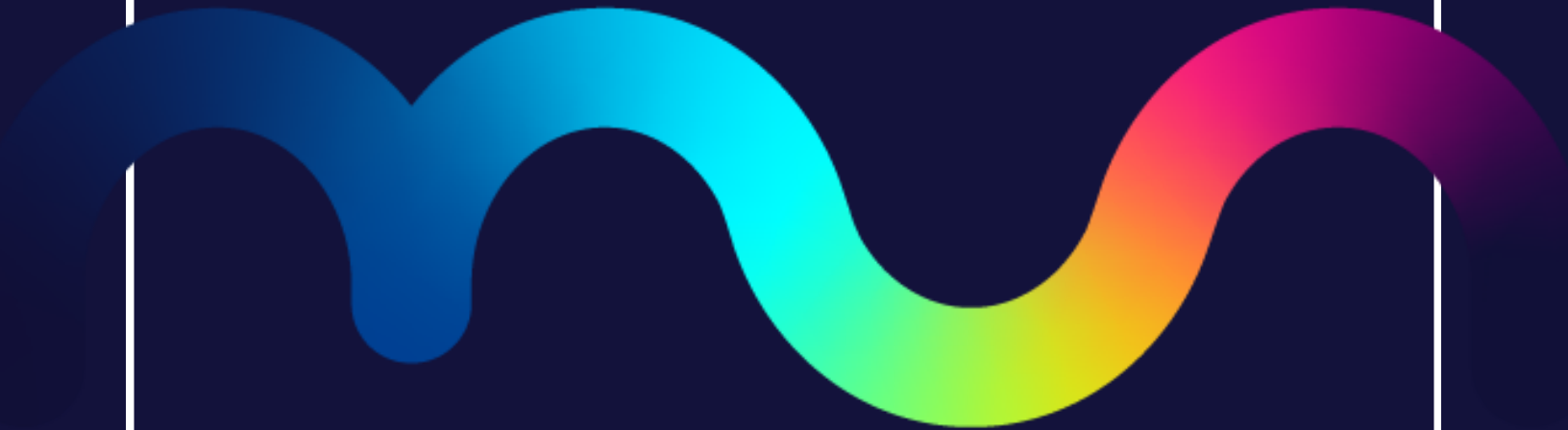




OAD



MUNMX RO 2023, Campus Morelia

Delegados, sean bienvenidos al comité de la Oficina de Asuntos de Desarme de las Naciones Unidas (**OAD**). Estamos complacidos de tener el honor de ser sus anfitriones en este comité. Nos presentamos brevemente: somos estudiantes de quinto semestre de la PrepaTec, Campus León. La mesa está conformada por: Samantha Abigahil Araujo Pantoja, presidenta; Ilia Benavides Crespo, moderadora y Ricardo Haro Macías, oficial de conferencias. Estamos dispuestos a dar lo mejor de nosotros y, de igual manera, deseamos que ustedes se esfuercen y trabajen de manera óptima. Les deseamos una jornada exitosa y estamos a su disposición ante cualquier duda.

Mesa del comité de la Oficina de Asuntos de Desarme:



Samantha Araujo

Presidenta



Ilia Benavides

Moderadora



Ricardo Haro

Oficial de conferencias

Comité

La UNODA (**United Nations Office for Disarmament Affairs**) u OAD en español, fue fundada en 1982 por recomendación de la segunda sesión especial de desarme de la Asamblea General. Establecida con su nombre actual en 2007, su misión es apoyar los esfuerzos con el objetivo último del desarme general y completo bajo un estricto y eficaz control internacional. (UNODA, 2023, párr 1)

Tópico A - La amenaza que representa la Inteligencia Artificial en los conflictos armados y la ventaja que otorga.

Los conflictos están evolucionando de manera diferente como consecuencia de los avances tecnológicos. Gracias al gran desarrollo que la Inteligencia Artificial (IA) ha tenido en los últimos años, ha desempeñado también un papel significativo en tareas militares. Tareas como la vigilancia, el análisis en bases de datos, la logística, la localización de posibles amenazas, la creación y avance de métodos de combate y nuevas armas, entre muchas otras.

A pesar de sus ventajas, el uso de la IA en asuntos militares puede también traer consigo problemas éticos, problemas humanitarios y, de igual manera, errores en las tareas anteriormente mencionadas. Con problemas humanitarios, se entiende que al momento de formular decisiones cruciales en el campo de batalla, las resoluciones tomadas por la IA se verán en necesidad de supervisión y control humano, ya que esta tecnología carece de compasión y empatía. (Euronews, 2023) (Vigevano, 2021)

En la actualidad, esta problemática se puede ver reflejada entre el dilema de Ucrania y Rusia. Es así que la Inteligencia Artificial otorga una cierta ventaja y seguridad hacia dichos Estados por medio de defensa con armas y la fomentación de ofensivas bélicas.

Estadísticas generales

“Se estima que el mercado de la Inteligencia Artificial (IA) en el sector militar alcanzará los 9.200 millones de dólares en 2023.” (Radnai, G., 2023, párr. 7)

“Se espera que la industria de la inteligencia artificial tenga un valor de 190\$ mil millones para 2025[...].” (Jordán, J., párr. 11)

“En términos de Inteligencia artificial, Corea [del Sur] está siendo uno de los líderes, al igual que China y Estados Unidos[...].” (La República, 2023, párr. 4)

Soluciones existentes:

- *Supervisión humana.* Esta solución consiste en que las decisiones y tareas hechas por la IA sean monitoreadas y controladas por humanos.
- *Regulación por parte del gobierno.* Esta solución se basa en la supervisión gubernamental hacia las empresas desarrolladoras de IA para uso militar. (Vigevano, 2021)

Preguntas clave

- ¿Cuáles son los riesgos que preocupan a los países involucrados respecto a la IA en relación a conflictos armados?
- ¿Qué implicaciones morales tiene el uso de la Inteligencia Artificial en los conflictos armados?
- ¿Cuáles serían las consecuencias a corto, mediano y largo plazo del involucramiento de la inteligencia artificial en los conflictos armados?
- ¿Cuál es la postura de la delegación respecto al tema de la inteligencia artificial en los conflictos armados?

Links de apoyo

- Euronews. (2023). *Los peligros de la Inteligencia Artificial como arma de guerra.*
<https://es.euronews.com/2023/02/17/los-peligros-de-la-inteligencia-artificial-como-armade-guerra>
- Mckenzie, J. (2023). El empleo de la inteligencia artificial en los conflictos armados y su regulación en el Derecho Internacional Humanitario. InfoMED.
<https://temas.sld.cu/derinthumanitario/2022/05/24/el-empleo-de-la-inteligencia-artificial-en-los-conflictos-armados-y-su-regulacion-en-el-derecho-internacional-humanitario/>
- Vigevano, M. (2021). *Inteligencia artificial aplicable a los conflictos armados: Límites jurídicos y éticos.* ARBOR. 197 (800).
<https://arbor.revistas.csic.es/index.php/arbor/article/view/2417/3638#:~:text=La%20IA%20tiene%20aplicaci%C3%B3n%20en,y%20los%20m%C3%A9todos%20de%20combate.>

Tópico B - Ratificación y seguimiento a tratados internacionales sobre el comercio de armas.

El comercio de armas es un negocio que proporciona grandes beneficios a las naciones que lo practican, sin embargo, también trae consigo grandes consecuencias si no se limita, ya que representan enormes peligros para la seguridad humana. Si las armas llegan a manos equivocadas, esto podría debilitar la integridad de la población mundial.

Durante los últimos años, la comunidad global ha generado tratados que salvaguardan y limitan la capacidad de las naciones para la comercialización de armas con la finalidad de perturbar la paz y la dignidad humana. Según la Asamblea General de las Naciones Unidas "la ausencia de normas internacionales comunes para la importación, exportación y transferencia de armas convencionales es uno de los factores que contribuyen a los conflictos [...] y por ende socavan la paz [...]" (Rocha, 2011, p. 270).

En la actualidad, el tratado más importante en relación con el comercio de armamento es el "Tratado Internacional sobre el Comercio de Armas" que instituye importantes reglas que ayudan a controlar dicho negocio en las naciones que lo han ratificado. Sin embargo, los más grandes exportadores armamentistas son Rusia y Estados Unidos de América, países que no han firmado el tratado. Las armas de fuego son usadas para crímenes en contra de la dignidad humana y para ejercer violencia; 500 personas mueren cada día debido a crímenes cometidos por estas (Amnistía Internacional, 2023, párr. 3).

Estadísticas generales

Para el 2018, Estados Unidos, Rusia, Francia, Alemania y China representaban el 75% de las exportaciones de armas mundiales (BBC News Mundo, 2019, párr. 2).

Por otro lado, Arabia Saudita representó el 12% del total de compradores globales de armas entre 2014 y 2018. (BBC News Mundo, 2019, párr. 29).

Entre 2016 y 2017, la UNODC confiscó 550,000 armas de fuego ilegales de entre 81 países (Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, 2020, p. 6).

La empresa del comercio de armas mueve 100,000 millones de dólares estadounidenses al año. (BBC News Mundo, 2018, párr. 2).

"América Central y del Sur, junto con Asia Occidental, representaban más del 80% de los destinos del tráfico" (Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito, 2020, p. 9).

Soluciones existentes

- *Tratado sobre el comercio de armas*: este acuerdo entró en vigor en diciembre de 2014 y al menos 81 países lo conforman. Su objetivo es instituir normas globales que regulen el comercio de armas a nivel internacional. Otro de sus objetivos es acabar con el sufrimiento humano y contribuir a la paz mundial (Organización de las Naciones Unidas, 2023, p. 2).
- *Convención de 1980 sobre ciertas armas convencionales*: El objetivo de esta convención fue establecer protocolos y reglas que protejan a la población de los efectos de las armas (CICR, 2002, párr. 2).
- *Convención sobre las armas químicas*: en 1997 entró en vigor y esta convención estaba encargada de erradicar y destruir las armas químicas (OPAQ, 2023, párr. 1).

Preguntas clave

- ¿Con cuáles tratados está y no está de acuerdo la delegación?
- ¿En qué formas, es afectada la delegación por las armas tanto negativa como positivamente?
- ¿Cuál es la importancia de la ratificación de los tratados internacionales?
- ¿Qué medidas toma la delegación para controlar el comercio de armas?

Links de apoyo

- Almario, A. (2023). Estados Unidos, China y Corea, los que lideran la industria de IA en fabricación de chips. *La República*.
<https://www.larepublica.co/internet-economy/estados-unidos-china-y-corea-los-que-lideran-la-industria-de-ia-en-fabricacion-de-chips-3649279#:~:text=%E2%80%9CEn%20t%C3%A9rminos%20de%20Inteligencia%20artificial,los%20pa%C3%ADses%20que%20m%C3%A1s%20tienen>.
- Liera F.S., (2020). *Tratado sobre el Comercio de Armas: ¿hacia un control efectivo del comercio de armas?* RMPE.
<https://revistadigital.sre.gob.mx/index.php/rmpe/article/view/162>
- Manolache, A. (2022). *El comercio mundial de armas desciende ligeramente, pero aumentan las importaciones en Europa, Asia Oriental y Oceanía*. Stockholm International Peace Research Institute.
https://www.sipri.org/sites/default/files/2022-03/sipri_at_press_release_esp.pdf
- Oficina de Asuntos de Desarme. (2023). *Armas pequeñas*. UNODA.
<https://disarmament.unoda.org/es/armas-convencionales/armas-pequenas/>
- Olmos, J.J., (2013). *El Tratado sobre el Comercio de Armas*. Revistas Comillas.
<https://revistas.comillas.edu/index.php/razonyfe/article/view/9958>
- Rocha, M.I., (2011). *El régimen de comercio de armas convencionales en la Unión Europea*. DialNet. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3866418>

Referencias

Amnistía Internacional. (2023). *Comercio de armas*. Amnistía Internacional Sección Española. <https://www.es.amnesty.org/en-que-estamos/temas/armas/>

BBC News Mundo. (2019). Los 5 países que exportan el 75% de las armas del mundo (y cuáles son los que más las compran). *BBC News Mundo*. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-47490873>

Bowler, T. (2018). Los 3 factores que hacen del comercio global de armas un negocio cada vez más rentable. *BBC News Mundo*. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-44078485>

CICR. (2002). *Convención de 1980 sobre ciertas armas convencionales*. Comité Internacional Ginebra. https://www.icrc.org/es/doc/assets/files/other/1980_armas_convencionales.pdf

CICR. (2023). *El avance de la inteligencia artificial exige que se adopte un enfoque centrado en las personas en las zonas de conflicto*. CICR. <https://www.icrc.org/es/document/avance-inteligencia-artificial-exige-enfoque-centrado-personas-zonas-conflicto>

Euronews. (2023). *Los peligros de la Inteligencia Artificial como arma de guerra*. Euronews. <https://es.euronews.com/2023/02/17/los-peligros-de-la-inteligencia-artificial-como-arma-made-guerra>

Jordán, L. (2022). 31 asombrosas estadísticas de la IA. Zyro. <https://zyro.com/es/blog/estadisticas-de-ia/>

Naciones Unidas. (2023). *Una nueva era de conflictos y violencias*. <https://www.un.org/es/un75/new-era-conflict-and-violence>

Oficina de Asuntos de Desarme. (2023). *El Tratado sobre el Comercio de Armas*. Naciones Unidas.

<https://disarmament.unoda.org/es/armas-convencionales/el-tratado-sobre-el-comercio-de-armas/>

Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. (2020). Estudio Mundial sobre el Tráfico de Armas de Fuego 2020. UNODC.

https://www.unodc.org/documents/data-and-analysis/Firearms/Global_Study_Ex_Summary_es.pdf

OPAQ. (2023). *Convención sobre las armas químicas*. OPAQ.

<https://www.opcw.org/es/convencion-sobre-las-armas-quimicas#:~:text=La%20Convención%20es%20un%20tratado,un%20plazo%20de%20tiempo%20específico.>

Radnai, G. (2023). *Análisis De Más De 80 Estadísticas Sobre Tecnología Militar: Armas, Sistemas De Defensa Y Tendencias Emergentes*. MarketSplash.

<https://marketsplash.com/es/estadisticas-de-tecnologia-militar/>

Rocha, M.I., (2011). *El régimen de comercio de armas convencionales en la Unión Europea*.

DialNet. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3866418>

Suárez, J. (2022). La Inteligencia Artificial como arma de guerra. *MIT Sloan*.

<https://mitsloanreview.mx/destacado-home/la-inteligencia-artificial-como-arma-de-guerra/>

Vigevano. M. (2021). *Inteligencia artificial aplicable a los conflictos armados: Límites jurídicos y éticos*. ARBOR.

<https://arbor.revistas.csic.es/index.php/arbor/article/view/2417/3638#:~:text=La%20IA%20tiene%20aplicaci%C3%B3n%20en,y%20los%20m%C3%A9todos%20de%20combate.>