



COMISIÓN

SEGURIDAD Y DEFENSA BIOLÓGICA

P r e p a r a c i ó n y r e s p u e s t a b i o l ó g i c a



UNA INICIATIVA DE BIODEFENSA

Las amenazas biológicas de alto riesgo son reales; no debemos ser flexibles para combatirlas.

Gene SL

World Trade Center, CDMX
Montecito 38. Piso 28.
Col. Nápoles.v03100
Benito Juárez, CDMX



Las amenazas biológicas de alto riesgo se han convertido en una amenaza real para la humanidad. El principal problema es la limitación de líderes que generen las condiciones necesarias para mitigarlas. Los virus son impredecibles, superan fronteras. Subestimarlos, solo demuestra nuestra ignorancia e incapacidad para gestionar una amenaza biológica de manera efectiva que garantice la seguridad y salud de la población.

Director General, Gene SL



MISIÓN

Crear la red más importante de organizaciones empresariales orientadas a diseñar y desarrollar tecnologías emergentes de seguridad y defensa biológica para enfrentar desafíos globales en salud que pongan en riesgo a la humanidad, promoviendo así, la formación de líderes nacionales, regionales y globales para proveer soluciones efectivas y oportunas ante eventos devastadores.

VISIÓN

Ser líderes en el campo de la seguridad y defensa biológica en México y Latinoamérica para proveer soluciones efectivas que permitan el fortalecimiento de capacidades de respuesta de los sectores involucrados que permitan sinergizar ante desafíos globales en salud que pongan en riesgo a la humanidad.





OBJETIVOS

- Crear alianzas estratégicas en México y América Latina para desarrollar tecnología de seguridad y defensa biológica mediante la aplicación de capacidades tecnológicas y científicas que permitan combatir amenazas biológicas emergentes alineados a los objetivos del Desarrollo Sostenible de la agenda 2030 de la ONU.
- Formar líderes nacionales e internacionales empresariales para promover iniciativas sobre seguridad y defensa biológica que permitan destacar su campo de acción en apoyo a la humanidad.
- Promover el fortalecimiento de capacidades de respuesta en el sector empresarial y sectores involucrados para enfrentar futuras amenazas biológicas que pongan en riesgo a la población humana y animal, promoviendo así, un entorno favorable para la integridad económica de la región.
- Promover proyectos sobre desarrollo de tecnología de defensa biológica (vacunas, terapias genéticas emergentes, fármacos) para combatir desafíos emergentes en salud que pongan en riesgo a la población humana y animal y, por ende, la estabilidad del país.



Fotos tomadas durante una capacitación sobre Gestión de Riesgo Biológico a líderes en salud de la Secretaría de la Defensa Nacional en septiembre de 2019, previo al primer reporte sobre la aparición del primer caso de SARS-CoV-2 en China.



PROMOCIÓN

- Se realizará una ponencia en forma presencial o virtual cada mes, para mostrar avances y logros establecidos en durante la fase de su desarrollo.
- Se pretende utilizar las capacidades de Global Honor Entrepreneurship Society para su promoción y creación de alianzas estratégicas en México y América Latina.
- Se promoverán publicaciones por redes sociales, revistas de negocios y emprendedores, conforme al avance de la agenda, así como de las entidades involucradas en esta Comisión.
- Se podrán agendar entrevistas en medios informativos de renombre para poder promover los esfuerzos de la Comisión, así como las iniciativas que deriven de la misma.
- Se podrán realizar intervenciones en eventos empresariales, foros o eventos internacionales para dar ponencias o intervenciones relacionadas al campo de la seguridad y defensa biológica.



¿Porqué es importante prepararnos?

Seguridad y Defensa
Biológica

El esfuerzo realizado en esta Comisión permitiría crear un entorno favorable para promover iniciativas nacionales e internacionales que permitan desarrollar tecnología en seguridad y defensa biológica, el cual, permitan enfrentar potenciales amenazas biológicas que pongan en riesgo a la humanidad. Durante los últimos años, se ha observado la necesidad de fortalecer capacidades de respuesta para enfrentar amenazas biológicas peligrosas que puedan poner en riesgo a la humanidad. El COVID-19 es un ejemplo ilustrativo que ocasionó 761,402,282 casos con 6,887,000 muertes. Un escenario que pudo haber sido aun mas devastador sin el apoyo de las vacunas emergentes que se desarrollaron para mitigarlas. Los esfuerzos de esta Comisión permitirán impulsar iniciativas para el desarrollo de seguridad y defensa biológica, el cual, permitan combatir amenazas potenciales en beneficio de la seguridad sanitaria mundial, y por ende, la humanidad.



"Subestimar la emergencia de amenazas biológicas de alto riesgo solo refleja la falta de conocimiento y liderazgo de los tomadores de decisiones a nivel gubernamental; por lo tanto, hago un llamado urgente a fortalecer las capacidades multinacionales que nos permita enfrentar amenazas biológicas que pongan en riesgo la estabilidad mundial, nuestra seguridad, nuestra gente"

—Director General de Ginebra ante la ONU—



ACCIONES PARA SU CUMPLIMIENTO

- Establecer reuniones para crear alianzas estratégicas con potenciales líderes empresariales del sector farmacéutico y biotecnología, así como entidades relacionadas a diversos campos de aplicación de la ciencia y tecnología.
- Desarrollo de iniciativas que permitan el desarrollo de tecnología en seguridad y defensa biológica, así como capacidades de preparación y respuesta biológica en los sectores involucrados.
- Establecer agendas específicas con metas a corto, mediano y largo plazo con las entidades participantes en esta Comisión para crear iniciativas potenciales para el logro de los objetivos planteados.



Foto tomada durante una capacitación sobre preparación y respuesta a futuras pandemias en el Hospital Puerta de Hierro Colima en el año 2024.



UNA INICIATIVA PARA
EL BENEFICIO DE LA
HUMANIDAD

SEGURIDAD Y DEFENSA BIOLÓGICA



**¿ESTAMOS PREPARADOS PARA COMBATIR AMENAZAS
BIOLÓGICAS MAS LETALES Y DEVASTADORAS QUE EL
COVID-19 Y LA VIRUELA HUMANA?**

**LA SEGURIDAD Y DEFENSA BIOLÓGICA DEBE SER UNA
PRIORIDAD DE SEGURIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL**

El desarrollo de una iniciativa de defensa biológica promoverá el fortalecimiento de nuestras capacidades para combatir futuras eventos biológicos devastadores que pongan en riesgo nuestra seguridad.

Seguridad y Defensa Biológica



El Director General de Gene SL es un profesional entusiasta comprometido con promover iniciativas nacionales e internacionales que apoyen a la humanidad, aplicando su experiencia adquirida durante su trayectoria profesional. Cuenta con una amplia trayectoria en seguridad biológica internacional y tiene la distinción de Registered Biosafety Professional por parte de ABSA international (EUA) y la Asociación Canadiense de Seguridad Biológica. Ha trabajado ampliamente en el campo de la seguridad biológica internacional promoviendo el fortalecimiento de capacidades de respuesta para combatir amenazas biológicas emergentes que pongan en riesgo a la humanidad a través de la Convención de Armas Biológicas de la ONU.

Gene SL, entidad que se enfoca al área de biotecnología, proporcionando soluciones integrales especializadas en el área de ciencias biológicas a entidades gubernamentales, privadas, académicas y sociales, a través de proyectos de gestión, consultorías especializadas, desarrollo tecnológico y gestión de investigaciones criminales de alto impacto en México y crímenes internacionales, tal como el terrorismo biológico y químico, y el uso de armas biológicas que pongan en riesgo la estabilidad mundial.

Gene SL

World Trade Center, CDMX
Montecito 38. Piso 28.
Col. Nápoles. 03100
Benito Juárez, CDMX

