



UNADE INFORMA

BOLETÍN NO.25 | MAYO - AGOSTO 2023



**INSUDE inaugura
Simposio Internacional 2023
sobre "seguridad y defensa
fronteriza: retos y desafíos"**

**INSUDE se encamina a
convertirse en la Universidad
de Defensa Nacional, UNADE**

PALABRAS DEL SEÑOR RECTOR



Francisco Ovalle Pichardo
GENERAL DE BRIGADA, ERD
RECTOR UNADE

Estimada comunidad académica y público en general, con gran satisfacción hoy presentamos nuestra segunda entrega del Boletín “UNADE INFORMA”, del año 2023, un compendio de todas las actividades que han tenido lugar en nuestra universidad.

En la UNADE, nos enorgullece presentarles la amplia diversidad de actividades que llevan a cabo nuestras Facultades, desde el debate académico, la organización de Simposios que fomentan el intercambio de ideas, como fue nuestro Simposio Internacional 2023 denominado este año “SEGURIDAD Y DEFENSA FRONTERIZA: RETOS Y DESA-

FÍOS”, un evento que representó una oportunidad única para explorar a fondo los retos que enfrentan nuestras fronteras y las respuestas innovadoras que se requieren para garantizar la seguridad de nuestras naciones, el cual contó con la participación de expertos que compartieron sus conocimientos y experiencias, hasta la implementación de proyectos innovadores que buscan soluciones a los desafíos del mundo actual, como es el proyecto de Investigación Científica para la Protección de la Biodiversidad titulado “Conservación de las aves en los recintos militares”, el cual promete contribuir en la manera en que se aborda la conservación de las aves endémicas y su hábitat natural.

También la visita del General de Brigada Humberto Pabón, Jefe de la Fuerza Aérea de la Guardia Nacional de Puerto Rico, junto a la delegación de los expertos en materia de suboficiales que lo acompañaron y demás acontecimientos como la acreditación Universitaria Docente de los Hospitales Militares por parte del MESCyT que han enriquecido nuestra comunidad académica.

Cada página de este Boletín representa el esfuerzo y dedicación de toda nuestra comunidad académica.

Espero que este sea de su agrado y les permita conocer más a fondo el vibrante ambiente académico que caracteriza a la UNADE.

Sin más preámbulos, les invito a sumergirse en las páginas de “UNADE INFORMA” y descubrir la riqueza y diversidad de nuestra comunidad académica. ¡Disfruten de esta lectura informativa y motivadora.

INSUDE => UNADE

Hospitales militares reciben del MESCyT acreditación universitaria docente.

INSUDE se encamina a convertirse en Universidad de Defensa Nacional.



31 de mayo, 2023

Los hospitales Central de las Fuerzas Armadas y Doctor Ramón de Lara de la Fuerza Aérea, recibieron la acreditación oficial como hospitales universitarios docentes, que otorga el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCyT).

Las acreditaciones recibidas están contenidas en las resoluciones 16-2023 y 17-2023 del Consejo Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (CONESCyT), aprobadas en sesión ordinaria del 21 de abril de los corrientes en virtud de lo que establece la Ley 139-01, que faculta al organismo en su artículo 38, literal a), a “establecer las políticas tendentes al desarrollo del sistema de educación superior”.

La resolución firmada por el presidente del CONESCyT y titular del MESCyT, Doctor Franklin García Fermín, formaliza la excelencia académica adquirida por años, desde la misma fundación de estos hospitales hace más de medio siglo y reconoce sus mejores esfuerzos en la formación de profesionales de la

salud, que han cursado sus residencias en distintas especialidades.

Durante el acto encabezado por el ministro de Defensa teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD, el titular del MIDE expresó: “en nuestras Fuerzas Armadas hay dos frases motivadoras, una cita que, ante lo imposible, se necesita voluntad; y la otra dice, que lo posible está hecho y que lo imposible se hará”.

“Desde que el doctor García Fermín llegó al MESCyT, ha hecho cosas que parecían imposibles, me refiero al menos al área de las Fuerzas Armadas; por eso, para nosotros es un alto honor agradecer todo el apoyo que usted nos ha dado en beneficio del fortalecimiento del sistema de educación superior y sanitario militar, representados por el Instituto Superior para la Defensa (INSUDE) y los hospitales militares, instituciones misionadas a responder las necesidades que demanda la sociedad dominicana, señaló Díaz Morfa.

Ministerio de Defensa y Comando Sur EE. UU. inauguran “Seminario de Líderes Militares de Fuerzas Especiales 2023”



20 de junio, 2023

El Ministerio de Defensa Dominicano y el Comando Sur del Ejército de los Estados Unidos de América, inauguraron el “Seminario de Líderes de Fuerzas Especiales 2023: Guerra Híbrida y Conflicto Gris”, con el objetivo de preparar a los responsables de tomar decisiones estratégicas y operacionales de las fuerzas especiales de la región, para actuar en escenarios complejos y de amenazas comunes.

El acto fue encabezado por el teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD y el general de brigada Peter D. Huntley, comandante de Opera-

ciones Especiales del Comando Sur del Ejército de los EE. UU.

Durante el evento se analizaron los matices políticos, económicos y sociales alrededor de las nuevas problemáticas y se enfatiza, en la necesidad de seguir trabajando de manera coordinada, conjunta y combinada, en entornos frágiles, sociedades con individuos cada vez más ansiosos y sumergidos en sus preocupaciones sobre todo después de la Pandemia y ante conflictos muchas veces no lineales e imprevisibles, que requieren de la transformación constante de las fuerzas militares.

La iniciativa académica que se desarrolló hasta el 21 de junio en Santo Domingo y contó con el aval académico del entonces Instituto Superior para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (INSUDE) del MIDE y de la Universidad Conjunta de Operaciones Especiales del Comando Sur del Ejército de Estados Unidos (JSOU) @thinkjsou

En la ceremonia de apertura, el titular del MIDE Díaz Morfa aseguró que “hemos empeñado nuestros mejores esfuerzos para que con este ejercicio académico, se obtengan respuestas adecuadas a la realidad mutante. Ser sede de esta actividad, expresa un proceso de la superación de las capacidades que han experimentado las Fuerzas Armadas dominicanas y del reconocimiento de las cuales son acreedoras, en el plano hemisférico”.

El general de brigada Huntley resaltó la importancia del evento, “en los cuales se discuten y se socializan los principales desafíos ante las amenazas comunes de los países participantes”, razón por lo cual agradeció a los organizadores dominicanos que trabajaron para hacerlo posible.

Premio Anual a la Excelencia del Docente de Instituciones de Educación Superior



30 de juni, 2023

El INSUDE felicita con orgullo al Coronel Nelson Baralt Blanco, ERD, director de la Escuela de Graduados de Altos Estudios Estratégicos quien ha sido seleccionado como ganador del importante galardón “Premio Anual a la Excelencia del Docente de Instituciones de Educación Superior 2023”, por su labor como docente en el Sistema de Educación Superior Militar del Instituto Superior para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez”, (INSUDE).

Dicho galardón fue creado por el Poder Ejecutivo mediante el Decreto 122-22 en el 2022, con el propósito de impulsar la calidad de los procesos técnico-pedagógicos del nivel de Educación Superior; la disposición busca mejorar la eficacia y eficiencia del Sistema Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología mediante el reconocimiento de las condiciones personales y profesionales de los académicos.

Reunión de expertos en materia de suboficiales



El 19 de julio, 2023

El rector del Instituto Superior para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (INSUDE), general de brigada Francisco Antonio Ovalle Pichardo, ERD y el coronel Nelton Baralt Blanco, ERD, director de la Escuela de Graduados de Altos Estudios Estratégicos (EGAAE) recibieron la visita del general de brigada Humberto Pabón, jefe de la Fuerza Aérea de la Guardia Nacional de Puerto Rico, junto a la delegación de los expertos en materia de suboficiales que lo acompañan.

Asimismo, integra dicha comisión el coronel Arnold Rivera, director del Instituto de Entrenamiento Regional, y el capitán Omar Rosario, army, representante de la Oficina de Cooperación de la Embajada de EUA en República Dominicana, así como, el subteniente Veloz, ARD responsables de la organización del evento en el país.

El propósito del programa es desarrollar las capacidades de los suboficiales del ERD, ARD y FARD de los rangos actuales subteniente I, sargentos mayores y sargentos, equivalente a los A5 y A4 del Proyecto de transformación.

El Curso Básico de Líderes (CBL) con el que se pretende realizar la transformación del soldado dominicano, con una programación para liderar unidades menores y combina el entrenamiento en aulas junto a actividades prácticas.

El CBL incluye temáticas como el liderazgo, entrenamiento en instrucción militar, capacitación física, trabajo en equipo entre otros.

Con esto se pretende desarrollar un programa educativo continuo para las Fuerzas Armadas en beneficio de los alistados y suboficiales, así como de toda su familia, como parte de las iniciativas desarrolladas por el direccionamiento estratégico del ministro de Defensa, teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD, en cumplimiento de la intención del Excelentísimo señor presidente constitucional de República Dominicana, Luis Rodolfo Abinader Corona, Autoridad Suprema de las Fuerzas Armadas y la Policía Nacional, de contribuir al bienestar de los soldados por su dedicación y esfuerzo.

SIMPOSIO 2023



INSUDE inaugura Simposio Internacional 2023 sobre "Seguridad y defensa fronteriza: retos y desafíos"

26 de julio, 2023

El Instituto Superior para la Defensa «General Juan Pablo Duarte y Díez» (INSUDE) del Ministerio de Defensa (MIDE) inauguró el IX Simposio Internacional INSUDE 2023 denominado: "Seguridad y defensa fronteriza: retos y desafíos", evento académico que congregó a reconocidos intelectuales nacionales e internacionales, ministros, embajadores, funcionarios de gobierno y miembros de las Fuerzas Armadas.

Su objetivo, fue producir información académica y de investigación que permitiera de edificación de bases para solidas conclusiones, formalizar recomendaciones y aportes que se consideren de interés, para la elaboración de políticas públicas que accedan mejorar la seguridad, así como, el desarrollo sostenible de las fronteras.

El evento permitirá obtener de primera mano los datos aportados por los expertos, con el propósito de captar ideas que ayuden a solucionar la problemática que representan las fronteras para los países en la actualidad.

La apertura de este importante evento estuvo presidido por el ministro de Defensa, teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD, acompañado por los ministros, Canciller Roberto Álvarez; de Relaciones Exteriores, y el doctor Pavel Ernesto Isa Contreras de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD), así como, del Estado Mayor General de las Fuerzas Armadas, general de Brigada Claudio González Moquete, PN, en representación del mayor general Eduardo Alberto Then, PN, director general de la Policía Nacional, y el rector del INSUDE, general de brigada Francisco Antonio Ovalle Pichardo, ERD.

El Simposio comenzó con las palabras de bienvenida del rector del INSUDE, general de brigada, Francisco Antonio Ovalle Pichardo, ERD, quien en sus palabras agradeció a todos los presentes, expresando que “el concepto de fronteras se define como una línea geográfica tangible como la frontera terrestre que muchos conocen o quizás no tan visible como las aeroespaciales”, también resaltó que “las fronteras que todos conocemos, ya no son las fronteras de hoy, nuestras fronteras son regionales, hemisféricas y globales, en la misma medida que garantizamos su integridad, en

esa misma medida garantizamos la seguridad de toda humanidad”.

Las palabras de exhortación fueron pronunciadas por el ministro de Defensa, teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD, el cual manifestó “que la heroicas gestas reafirman la identidad de un pueblo que supo definir sus fronteras y su destino como nación libre, soberana e independiente”.

Luego en el discurso Central el Canciller Roberto Álvarez, ministro de Relaciones Exteriores (MI-REX), expresó que “Nuestra mayor tarea y aspiración debe ser contribuir en la creación de un mundo donde los derechos humanos de cada persona sean respetados, la paz sea duradera y el desarrollo sea sostenible”.

La primera conferencia fue disertada por el ministro de Economía, Planificación y Desarrollo, Pavel Isa Contreras, con el tema “Políticas públicas y lineamientos estratégicos, sus implicaciones en la seguridad y defensa fronteriza dominicana” quien expresó “Combinar las repuestas del gobierno para mejorar la seguridad fronteriza (como la verja perimetral, la frontera inteligente, mayor despliegue militar y el control migratorio), con políticas de generación de oportunidades que mejoren la calidad de la población de la zona fronteriza. Para el desarrollo sostenible fronterizo se debe trabajar multidimensionalmente y multiactuante; la visión de que seguridad y desarrollo son las caras de una misma moneda”.



Primer Panel: “Políticas Públicas y Lineamientos Estratégicos, sus implicaciones en la seguridad y defensa fronteriza”



Luego de la apertura se dio comienzo al primer panel, con la conferencia del profesor Iván Gatón, docente de la Facultad de Ciencias para la Seguridad, Defensa y Desarrollo Nacional del INSUDE, quien disertó sobre la “Visión histórica geopolítica de las migraciones transnacionales”, señalando “Debemos hacer conciencia de lo que está ocurriendo en el mundo geopolítico, la geografía es un factor determinante para la humanidad, en el mundo actual los cambios de la civilización marcan la modernidad. 295 millones de personas se mueven en los actuales momentos por todo el mundo como migrantes”. Agregó además “El compromiso más grande que nosotros

podemos tener como seres humanos es pensar más allá de nuestro propio interés. Más cuando DIOS nos da la oportunidad de tener una posición en la cual podamos incidir. A que se haga conciencia crítica sobre ¿Quién sufre la problemática de nuestros vecinos?”.

Por último dicho panel concluyó con el tema: “La resiliencia estratégica de la frontera terrestre dominicana ante los retos y desafíos”, a cargo del General de Brigada Mauricio Cabrera

Rizek, ERD., Director del Cuerpo Especializado en Seguridad Fronteriza y Terrestre (CESFRONT), quien expresó: “El hecho de que un país permita que ciudadanos de otro país ingresen a su país sin ningún tipo de documentos y permita que compren sus alimentos que en su país son escasos, es el mayor acto humanitario que un país puede hacer por otro, Haití está sumergido en una crisis cada día más profunda”.

Agregó “La República Dominicana está utilizando los elementos del poder nacional es decir el político, económico, social y el militar para lograr la resiliencia estratégica frente al caso haitiano. Mientras existan las Fuerzas Armadas está garantizada la seguridad fronteriza”

Segundo Panel “Frontera Terrestre: Principales Retos de las Fuerzas Militares para Garantizar su Seguridad y Defensa”



Durante el segundo día de la jornada, la Facultad de Ciencias Militares representada por la Escuela de Graduados de Estudios Militares del Ejército de República Dominicana (EGEMERD), y la Academia Militar Batalla de las Carreras, estuvieron a cargo la organización de las conferencias que iniciaron a las 8:00 am., de manera presencial y virtual.

El comandante general del Ejército, mayor general Carlos Antonio Fernández Onofre, ERD, tuvo a cargo de las palabras de apertura del Segundo Panel, en el IX Simposio Internacional INSUDE 2023, espacio destinado al intercambio de conocimientos entre las instituciones y agencias de seguridad y defensa de nuestra nación y los demás países participantes.



El mayor General Fernández Onofre, ERD., resaltó la importancia del cónclave, donde el Ejército de República Dominicana, busca “la aplicación de acciones permanentes destinadas para garantizar la integridad, la estabilidad, la permanencia y existencia del Estado dominicano y sus instituciones, el orden democrático, el Estado de derecho, el bien común, la protección de las personas y bienes frente a cualquier amenaza”. ¡En el ERD todos somos uno!

La Facultad de Ciencias Militares presentó el Segundo Panel denominado “Frontera Terrestre: Principales Retos de las Fuerzas Militares para Garantizar su Seguridad y Defensa”, la cual contó con tres panelistas, que a través de tres temas resaltaron las operaciones, seguridad y defensa fronteriza, desde la óptica terrestre.

Los mismos fueron impartidos por: la Escritora y Diplomática de carrera, Milagros Nanita Kennett con el tema: “Fragilidad, Resiliencia y Desarrollo Sostenible en la Zona Fronteriza (FREDI), quien en su alocución señaló que: “La investigación titulada Fragilidad, Resiliencia, Desarrollo e Inversión (FREDI) es un esfuerzo del Ministerio de Relaciones Exteriores y del Ministerio de Defensa, a través del Instituto de Educación Superior en Formación Diplomática y Consular (INESDYC) y en coordinación con el INSUDE. Dicha investigación está destinada a determinar los aspectos del quehacer provincial y cuales aspectos pueden ser mejorados para aumentar la resiliencia con el objetivo final de promover el desarrollo, la inversión nacional e internacional, así como la mejora de los diferentes aspectos de seguridad y defensa en la zona fronteriza. La investigación FREDI se enfoca en las provincias de Monte Cristi, Dajabón, Elías Piña, Independencia y Pedernales”.

El coronel (r) doctor Olmedo Vásquez, asesor de la Escuela de Graduados de Altos Estudios Estratégicos del Comando Superior de Educación del Ejército de Guatemala presentó el tema: “Principales Retos de las Fuerzas Militares para garantizar la Seguridad y Defensa” quien expresó: “¿cuál seguridad? o ¿seguridad de quién?, para ser conside-

rada como tal debe ser: libre de presión política, libre de coerción económica y libre de amenazas militares. Destacó la importancia de la seguridad nacional, la cual el Estado no puede transferirla, la piel de los Estados son sus fronteras. Entre los retos y desafíos que se presentan en las zonas fronterizas se encuentran una diversidad de elementos del crimen transnacional organizado, que genera la duplicación del costo de los factores de contrabando (drogas, armas, explosivos, trata de personas, prostitución) entre otras; la humanidad siempre ha sido migrante.

Le siguió el general de Brigada Ángel Camacho Ubiera, ERD., Subcomandante General del ERD., con el tema: “Capacidades Operacionales del Ejército para garantizar la seguridad fronteriza terrestre.” quien destacó que “Nuestra frontera terrestre es un pilar fundamental de la defensa y el Ejército de República Dominicana está comprometido en garantizar su integridad y protección. Con una historia arraigada en la defensa de nuestra Patria, hemos fortalecido las capacidades operativas para mantener la paz. Nuestros valientes hombres y mujeres han sido entrenados para enfrentar los desafíos y amenazas que se presenten, su apoyo ha sido inquebrantable. Son ustedes los soldados de la Patria, que sirven a su país con honor y lealtad, su sacrificio merece el reconocimiento y gratitud de todos los ciudadanos”.

Por último, tuvo lugar la conferencia magistral “Geoestratégica en la seguridad y defensa fronteriza: retos y desafíos”, que disertó el coronel de Infantería del Ejército de Tierra en la Reservas, Pedro Baños, estratega, experto en seguridad y defensa de España, quien en su alocución expresó: “Las fronteras son la expresión jurídica y material de la soberanía del estado” así como “La frontera es el límite, pero también es la puerta y zona de contacto”.

Desde la Facultad de Ciencias Militares, dirigida por el decano coronel Víctor Manuel Del Orbe Frías ERD., (DEM), se buscó mostrar, las capacidades operacionales que tiene el Ejército para garantizar la seguridad y defensa fronteriza terrestre.

Tercer Panel “Retos y desafíos del Estado para garantizar la seguridad de nuestros intereses nacionales en las delimitaciones marítimas”



Luego de concluido el Segundo panel, dando continuidad al Simposio Internacional 2023, la Armada de República Dominicana (ARD) tuvo la segunda participación con el tercer Panel “Retos y desafíos del Estado para garantizar la seguridad de nuestros intereses nacionales en las delimitaciones marítimas”.

El comandante general de la Armada de República Dominicana, vicealmirante Francisco Antonio Sosa Castillo, ARD, tuvo a cargo la apertura del Panel; quien al dirigirse a los presentes señaló los actuales desafíos multidimensionales que afectan nuestras fronteras terrestres, marítimas y aéreas.

Precisó, además, que la Armada ha demostrado un compromiso inquebrantable en salvaguardar nuestras fronteras marítimas, y hoy en este simposio exploraremos cómo podemos fortalecer

aún más nuestras capacidades y estrategias. Así que la innovación tecnológica y la colaboración con otras agencias nacionales e internacionales son fundamentales para enfrentar estos desafíos en constante evolución.

Además exhortó a los participantes en el simposio a compartir sus conocimientos y experiencias para aprender unos de otros y buscar soluciones efectivas y eficientes.

La Facultad de Ciencias Navales representada por la Escuela de Graduados de Comando y Estado Mayor Naval (EGCEMN) y la Academia Naval “Vicealmirante César de Windt Lavandier”, ARD., tuvieron a cargo la organización del tercer panel que inició a las 11:00 am., con el capitán de navío José Díaz, USCGA, comandante del Sector San Juan de la Guardia Costera de Estados Unidos, quien expuso sobre “Las amenazas modernas y patrones

de vida del tráfico ilegal marítimo del caribe occidental: perspectiva después de 26 años” señalando que : “Las misiones específicas que desarrolla el USCGA desde Puerto Rico, abarca una gran área de operaciones, la cual está afectada por una diversidad de amenazas que inician en diferentes países y cuentan con el apoyo logístico de organizaciones criminales transnacionales. Dentro del tráfico ilegal marítimo existe una diversidad de amenazas modernas”.

Posteriormente el capitán de navío Cristian Ramírez Lapaix, ARD, director de la Escuela de Graduados de Comando y Estados Mayor, abordó el tema “Retos y desafíos de la Armada de República Dominicana para enfrentar las amenazas a la frontera marítima nacional” quien expresó: “La Armada de República Dominicana tiene 2 roles fundamentales: defensa y seguridad de los espacios marítimos y el vinculado a la administración

marítima, por ser un estado marítimo, ribereño y de bandera”. “Uno de los retos importantes en la actualidad para la ARD es la elaboración de la estrategia marítima nacional, así como, la inclusión en la lista blanca de la Organización Marítima Internacional (OMI)”.

Por ultimo le siguió el capitán de navío, Neit Rafael González Tejeda; ARD, director de Operaciones Navales (M-3), ARD., con “Las capacidades operacionales de la Armada de República Dominicana para garantizar la seguridad y defensa de los espacios marítimos”, quien destacó que “Los intereses marítimos del Estado dominicano a proteger por Armada de la República Dominicana son diversos y las amenazas que atentan contra el Estado son las mismas que afectan a los Estados marítimos”. Agregó “Hay que señalar como la ARD opera a través de acuerdos de cooperación interinstitucional nacional y de organismos internacionales”.



Cuarto Panel “Retos y desafíos del Estado para garantizar la inviolabilidad del espacio aéreo”



Esta última jornada del Simposio Internacional INSUDE 2023, estuvo a cargo de la Facultad de Ciencias Aeronáuticas representada por la Escuela de Graduados de Comando y Estado Mayor Aéreo (EGCEMA) y la Academia Aérea de República Dominicana.

La Facultad de Ciencias Aeronáuticas presentó el cuarto y último Panel denominado: “Retos y desafíos del Estado para garantizar la inviolabilidad del espacio aéreo”, la cual contó con tres panelistas, que a través de tres temas resaltaron las operaciones, seguridad y defensa fronteriza, desde la óptica aeronáutica y agregando la Ciberseguridad, como también la relación Civil/militar en su parte aeronáutica.

Los mismos fueron impartidos por: el Cor. Pil. Néstor I. Acosta Dominici, FARD (DEM), con el tema: “Retos y Desafíos Operacionales Dentro de los Límites Aéreos de la República Dominicana”, quien señaló: “Para la Fuerza Aérea de República Domi-

nicana la región sur es un área neurálgica debido a que una de las principales amenazas que tenemos como Fuerzas Armadas es el narcotráfico, por lo que se proyecta una Unidad Mayor en la Zona Sur del país, específicamente en Barahona, en el Aeropuerto María Monte”.

“El concepto operacional conjunto constituye un modelo de actuación en las operaciones militares y debe ser entendida como el aprovechamiento de las capacidades de las instituciones”.

Luego inicio el Cor. Pil. Rubén Mejía Del Carmen, FARD (DEM), con el tema: “La Seguridad y Defensa de la Frontera Aérea, una Mirada a la Ciberseguridad”, quien expresó: El ciberespacio es un arma de estrategias híbridas. Los servicios esenciales de un Estado deben estar protegidos ante ataques cibernéticos, para garantizar un funcionamiento óptimo. La OACI emendó el anexo 17, para incluir las normas y procedimientos ante los ciberataques”.

Por último el Licenciado Carlos Alcántara, perteneciente al Instituto Dominicano de Aviación Civil (IDAC) con el tema: Coordinación Aérea Civil/Militar, "Una Relación Indisoluble", quien expresó: "La coordinación civil-militar constituye un elemento fundamental para la realización tanto eficiente como segura de las operaciones aéreas; ya que la misma permite un uso compartido del espacio aéreo que sólo resulta posible mediante el intercambio de información crucial para el desempeño de cada función involucrada, en el marco de procedimientos de coordinación cuidadosamente diseñados e implementados para garantizar la seguridad operacional de la aviación, tanto civil como militar".

Desde la Facultad de Ciencias Aeronáuticas, dirigida por su director el coronel Parac. Víctor de Peña Paradas, FARD (DEM), se buscó mostrar en este simposio, la importancia de los desarrollos

en materia aeronáutica para salvaguardar la seguridad fronteriza como nación y además controlar el tráfico ilícito de estupefacientes, los retos y desafíos operacionales como país, sirviendo como apoyo a las operaciones terrestres y navales, que sirven como seguridad a nuestras fronteras, así como también la participación del ente aeronáutico civil en el apoyo por cielo de nuestra frontera, destacando el uso de tecnología y la aeronáutica, dentro de nuestra soberanía como país.

Este simposio contó con personalidades de las diferentes instituciones castrenses, la policía nacional, civiles y personalidades internacionales, los cuales recibieron a través de los diferentes temas una visión desde la perspectiva aeronáutica y la relación de su importancia en la seguridad de la frontera, el papel importante de la aviación y la tecnología como base fundamental de la aviación.



MIDE clausura con éxito IX Simposio internacional: “SEGURIDAD Y DEFENSA FRONTERIZA: RETOS Y DESAFÍOS”

El Ministerio de Defensa (MIDE) a través del Instituto Superior para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (INSUDE), realizó con éxito su novena entrega del IX Simposio Internacional 2023.



Este simposio cumplió el objetivo de producir información académica y de investigación que permita en base a solidas conclusiones, formalizar recomendaciones y aportes que se consideren de interés, para la elaboración de políticas públicas que permitan mejorar la seguridad así como el desarrollo sostenible de las fronteras. El evento permitirá obtener de primera mano los datos aportados por los expertos, con el propósito de captar ideas que ayuden a solucionar los desafíos que representan las fronteras para los países en la actualidad.

La clausura estuvo presidida por el Rector del INSUDE, general de brigada Francisco Antonio Ovalle Pichardo, ERD., en representación del ministro de Defensa teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD., quien agradeció a los conferencistas su colaboración con nuestras Fuerzas Armadas de República Dominicana; “Desde este espacio, agradecemos a cada expositor y a quienes han sido parte de este evento académico. Tengan la se-

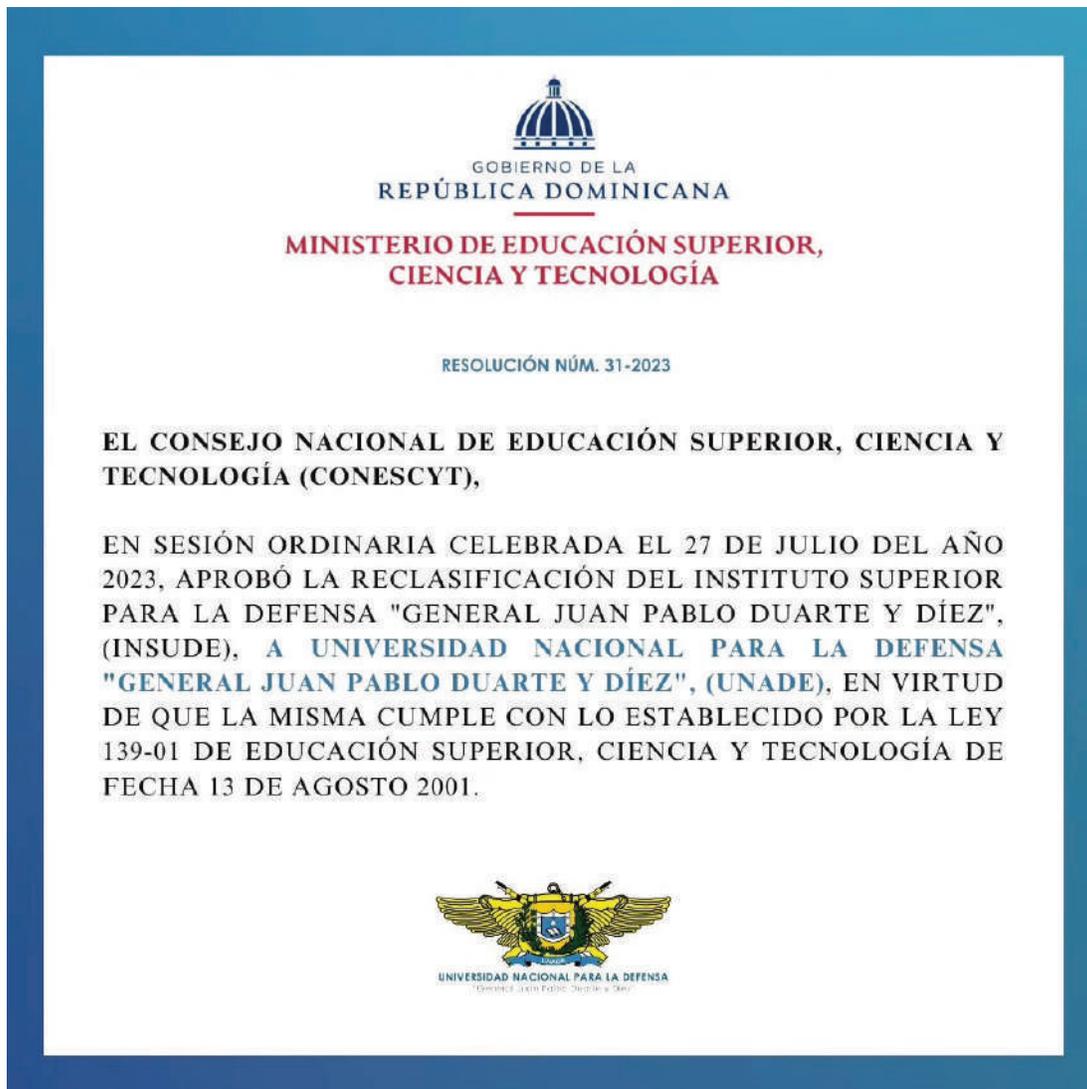
guridad, que los conocimientos y las experiencias aquí compartidas, sin lugar a dudas fortalecen al liderazgo civil y militar garante de los mejores intereses nacionales”, señaló.

Así mismo durante su discurso de clausura dentro del marco del IX Simposio Internacional INSUDE 2023, dio a conocer la aprobación del Consejo Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (CONESCyT), como órgano rector del sistema de educación superior del país de que, el Instituto Superior para la Defensa “Juan Pablo Duarte y Díez” del Ministerio de Defensa (MIDE), pasó a ser Universidad Nacional de la Defensa (UNADE) expresó: “Este logro permitirá seguir fortaleciendo las capacidades civiles y militares, además de diversificar la oferta de los programas educativos en el nivel superior, desde diferentes áreas del conocimiento, en aras de responder a los actuales requerimientos”.



La actividad aperturada el miércoles 26 de julio, congregó a más de 400 participantes entre los cuales se encontraban: los Ministros de Defensa, de Relaciones Exteriores y de Economía, Planificación y Desarrollo del país, autoridades de la Policía Nacional y del Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCyT), así como, a reconocidos intelectuales civiles y militares, nacionales y extranjeros, embajadores, agregados militares, rectores de universidades, el Consejo de Directores del INSUDE y autoridades académicas, involucrados en la elaboración e implementación de políticas públicas para la seguridad y defensa.

Este Simposio Internacional INSUDE 2023, es el noveno que realiza la institución de educación superior, junto a sus diferentes facultades y se organiza cada año, con la finalidad de fortalecer una cultura de seguridad y defensa en procura del desarrollo nacional, enmarcadas en el Plan Estratégico del MIDE y el Plan de Desarrollo Institucional, con el respaldo del Ministro de Defensa de República Dominicana, así como del Ejército, la Armada y la Fuerza Aérea de República Dominicana, desarrollado los días 26 y 27 de julio del año en curso, en modalidad híbrida, desde el Salón Restauración del Ministerio de Defensa (MIDE) y virtual por la plataforma videoconferencia Zoom y YouTube.





Ministerio de Defensa a través de la UNADE pone en ejecución innovador proyecto de investigación científica para la protección de la biodiversidad



27 de agosto, 2023

El Ministerio de Defensa (MIDE), a través de la Universidad para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (UNADE), con esfuerzo conjunto entre investigadores, biólogos y conservacionistas, lanzó un innovador proyecto de investigación científica titulado “Conservación de las aves en los recintos militares”, el cual promete contribuir en la manera en que se aborda la conservación de las aves endémicas y su hábitat natural.

El proyecto, tiene como objetivo el fomentar la avifauna y la biodiversidad, de aves endémicas y migratorias, en los campamentos militares.

La primera fase comprende la siembra del árbol nativo Basunuco su nombre científico es (*Hamelia patens*), siendo una especie de arbusto grande cuyos frutos sirven para alimentar a las aves;

los zumbadores o colibríes liban el néctar de sus flores y se han observado más de 30 especies de aves comiendo sus frutos.

El lanzamiento de la primera etapa del proyecto protección de la biodiversidad encabezado por el Señor Ministro de Defensa Teniente General Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD, acompañado por el Viceministro de Defensa para Asuntos Navales y Costeros, Vicealmirante, Ramón Gustavo Betances Hernández, ARD, el docente investigador de la UNADE, Doctor Simón Guerrero, y el Rector de la Universidad Nacional de Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez (UNADE), General de Brigada Francisco A. Ovalle Pichardo, ERD, consistió en la siembra de ejemplares de la especie de arbusto nativo Busunuco, en los jardines de la sede principal del MIDE.



MESCYT y MIDE a través de la UNADE realizaron curso-taller sobre la integración de la inteligencia artificial en la educación



El Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCYT) y el Ministerio de Defensa (MIDE) a través de la Universidad para la Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (UNADE), realizaron el curso-taller en referencia de la política académica de innovación y vinculación de las Instituciones de Educación Superior-Empresas sobre el “ChatGPT creando soluciones inteligentes”.

El enfoque principal del evento fue el estudio de caso de ChatGPT, un sistema de lenguaje avanzado desarrollado por OpenAI, presentando una serie de herramientas que funcionan con IA, útiles para ser aplicados en los procesos de enseñanza-aprendizaje y elaboración de proyectos educativos en el nivel superior.

La actividad estuvo encabezada por el Rector de la Universidad Nacional de Defensa “General Juan Pablo Duarte y Díez” (UNADE), general de brigada Francisco A. Ovalle Pichardo, ERD, en representación del señor ministro de Defensa teniente general Carlos Luciano Díaz Morfa, ERD y el director de Transferencia de Innovación del MESCYT, Licenciado Domingo Mendoza, en representación del Ministro del MESCYT, Doctor Franklin García Fermín, acompañado del destacado conferencista, Félix Rondón, director de Investigación del Instituto Especializado de Estudios Loyola.

Al pronunciar las palabras de bienvenida, el rector de UNADE, general de brigada Francisco A. Ovalle Pichardo ERD, destacó los importantes avances que ha hecho la tecnología en el mundo académico, subrayando la necesidad de ir a la par con los

nuevos tiempos. Asimismo, indicó la necesidad de diseñar currículos que incorporen la IA de manera efectiva, algo que puede tornarse complejo.

Además, puntualizó que es importante encontrar el equilibrio adecuado entre el contenido tradicional y las habilidades digitales, adaptando los planes de estudio para que los estudiantes estén preparados para un mundo cada vez más tecnológico.

“La ciencia está y existe para lo que nace, suplir, cumplir y solventar las necesidades de una sociedad cada vez más demandante. Hoy en día enseñar, qué buscar, dónde buscar y cómo generar conocimiento de lo que se buscó, es realmente el gran desafío del docente, ante estas nuevas tecnologías”, declaró el Rector de la UNADE.

De su lado, el Licenciado Domingo Mendoza, Director de Innovación y Transferencia Tecnológica, destacó los trabajos del MESCyT y MIDE para capacitar a los ciudadanos sobre el uso de las nuevas tecnologías que son el presente y el futuro de la educación.

Entre los temas tratados por el conferencista Doctor Félix Rondón, estuvieron los desafíos éticos, las ventajas y desventajas al utilizar estas aplicaciones, a la luz de las normativas y formato de re-

dacción científica de la Asociación Americana de Psicología (APA) en su 4ta. Edición en español.

El licenciado Rondón ante las paradojas e inquietudes sobre la veracidad de una inteligencia que al final se nutre del conocimiento humano, destacó el impacto del ChatGPT en diversos ámbitos, desde la atención de los servicios hasta la educación y creación de contenido.

De igual forma la integración de la inteligencia artificial, como en el caso de ChatGPT, en la educación superior está transformando radicalmente la forma en que los estudiantes aprenden, interactúan con el contenido y desarrollan habilidades cruciales para el mundo moderno, lo que implica un cambio de metodología en la planificación académica del docente. La importancia de la inteligencia artificial en la educación superior, especialmente a través de sistemas como ChatGPT, es innegable y se manifiesta con el acceso a la información instantánea y personalizada.

Los asistentes al curso-taller manifestaron una apreciación más profunda de las capacidades actuales y el potencial futuro de la inteligencia artificial, así como una mejor comprensión de cómo la tecnología del ChatGPT, está influyendo en nuestra forma de enseñar, estudiar, comunicarnos y trabajar.





COMITÉ EDITORIAL

Carlos Luciano Díaz Morfa
Teniente general, ERD
Ministro de Defensa

Ramón Gustavo Betances
Hernández, vicealmirante, ARD
**Viceministro de Defensa para
Asuntos Navales y Costeros**

Francisco Ovalle Pichardo
General de brigada, ERD
Rector del UNADE

Vicente Mota Medina
General de brigada, ERD
**Vicerrector de Investigación e
Innovación, UNADE**

Juan Fabrizio Tirry, GNV-PhD
**Suddirector de Publicación de la
Vicerrectoría de Investigación e
Innovación**

Ivonne A. García Sánchez
Teniente coronel, ERD
Lic. Reyna Roa
Relaciones Públicas, INSUDE

Miledys Marmolejos de Carvajal
Asimilada militar, MIDE
Colaboradora

María Gautreaux
Asesora de Publicación

