

Opening Ceremony

Mr. Julio Cesar Siu



Deputy Regional Director
International Civil Aviation Organization
North American, Central American and
Caribbean Regional Office
ICAO



Mr. Javier Vanegas



Regional Director CANSO Americas
Regional Office Air Navigation
Organization
CANSO



Mr. Julien Touzeau



Head of Security and Crisis
Management for Airbus Americas
AIRBUS



In cooperation with



ICAO



AIRBUS



Mayda Ávila,
ICAO/OACI
NACC Office

Mayda worked for the Central American Corporation for Air Navigation Services (COCESNA) for 17 years in different technical positions and as project manager.

Currently she is the Communications, Navigation and Surveillance (CNS) Regional Officer in the North American, Central American and Caribbean (NACC) Regional Office of the International Civil Aviation Organization (ICAO).

Mayda holds a BS in Electrical Engineering from UNAH (Honduras), MBA Project Management from Catholic University, UNICAH and STETSON University and education in cybersecurity from MIT.

Mayda trabajó para la Corporación Centroamericana de Servicios de Navegación Aérea (COCESNA) durante 17 años en diferentes posiciones a nivel técnico y de gestión de proyectos.

Actualmente es la Oficial Regional de Comunicaciones, Navegación y Vigilancia (CNS) en la Oficina Regional de Norteamérica, Centroamérica y el Caribe (NACC) de la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI).

Mayda posee una licenciatura en Ingeniería Eléctrica por la UNAH (Honduras), tiene un MBA en Gestión de Proyectos por la Universidad Católica, UNICAH y la Universidad STETSON y formación en Ciberseguridad por el MIT.

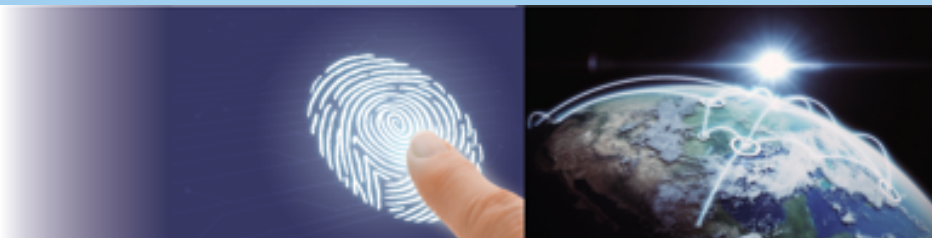
In cooperation with



ICAO



AIRBUS



Andy Boff,
Helios

Andy is the lead consultant for cybersecurity at Helios, also guides data management and system engineering projects. With 15 years' experience in the aviation industry, Andy understands technical engineering management, critical systems project management and cybersecurity leadership. Andy has pioneered the introduction of modern cybersecurity standards into operational environments and is recognized internationally as an expert in operational cybersecurity.

Andy es consultor principal para ciberseguridad en Helios, y también guía los proyectos de ingeniería de sistemas y gestión de datos. Con 15 años de experiencia en la industria de la aviación, entiende la gestión de ingeniería técnica, la gestión de proyectos de sistemas críticos y liderazgo en ciberseguridad. Es pionero en la introducción de estándares de ciberseguridad en ambientes operacionales y es reconocido internacionalmente como experto en ciberseguridad operacional.

In cooperation with



ICAO



AIRBUS



José María Peral,
ICAO, OACI

Aviation Security and Facilitation Regional Officer at the International Civil Aviation Organization North American, Central American and Caribbean Regional Office. ICAO AVSEC auditor and instructor since 2018. ECAC AVSEC auditor and vulnerability assessor since 2015.

Especialista Regional en Seguridad de la Aviación y Facilitación de la Oficina Regional para Norteamérica, Centroamérica y Caribe de la Organización de la Aviación Civil Internacional (OACI). Auditor e Instructor AVSEC de OACI desde 2018. Auditor AVSEC de CEAC y Asesor de Vulnerabilidad de CEAC desde 2015.

In cooperation with

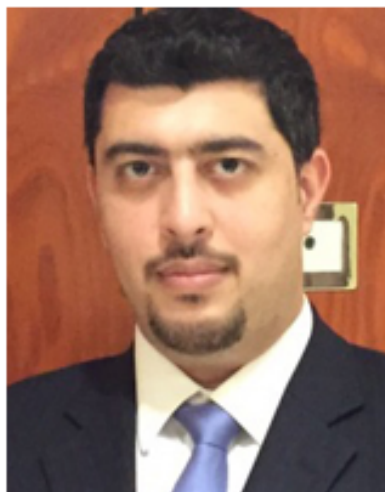


ICAO

canso

civil air navigation services organisation

AIRBUS



Rashad Karky
ICAO/OACI

Rashad joined ICAO Headquarters in August 2020 as the Aviation Cybersecurity Officer in the Aviation Security Policy Section, a role in which he supports the development of a global, robust, and sustainable cybersecurity framework for the international civil aviation sector.

He has more than 15 years of experience, he worked as Technical Director of the Arab Air Carriers' Organization, the regional association of airlines in the Middle East and North Africa, where he managed several aviation domains including economics, safety, security, cybersecurity, facilitation, emergency response planning, IT, Ground Ops, Flight Ops, ATM, and engineering & maintenance. Prior to his aviation career, Rashad worked as a software designer focus security.

He holds a BS in Computer Science and an MBA from the Lebanese American University in Beirut – Lebanon, as well as the Aviation Security Professional Manager Certification from ICAO and Concordia University.

Rashad se incorporó a la sede de la OACI en agosto de 2020 como Oficial de Ciberseguridad de la Aviación en la Sección de Políticas de Seguridad de la Aviación, Oficina que apoya el desarrollo de un marco de ciberseguridad global, sólido y sostenible para el sector de la aviación civil internacional.

Tiene más de 15 años de experiencia, trabajó como Director Técnico de la Organización de Transportistas Aéreos Árabes, la asociación regional de aerolíneas de Oriente Medio y el Norte de África, donde gestionó varios ámbitos de la aviación, como la economía, la seguridad, la protección, la ciberseguridad, la facilitación, la planificación de la respuesta a emergencias, la informática, las operaciones en tierra, las operaciones de vuelo, la gestión del tráfico aéreo y la ingeniería y el mantenimiento. Antes de su carrera en la aviación, Rashad trabajó como diseñador de software enfocado a la seguridad.

Es licenciado en Informática y tiene un MBA por la Universidad Libanesa Americana de Beirut - Líbano, así como la certificación de Director Profesional de Seguridad de la Aviación de la OACI y la Universidad de Concordia.

In cooperation with



ICAO



AIRBUS



Julien Touzeau,
APSYS-AIRBUS

Julien is currently the Head of Security and Crisis Management for Airbus Americas where he leads the cyber and physical efforts for all sites and affiliates in the US. Prior to this role, he was the Director of Product Security for Airbus in North America and was previously in charge of the Product Security Office at Airbus Helicopters in France.

Julien started his career as a cybersecurity consultant then joined Airbus as a system engineer, where he developed a patented method using cryptography to secure safety-critical avionics software, then hold several management positions in the Aircraft Security department of Airbus.

Julien holds a Master of Engineering from University of Birmingham, UK and Pau, FR, and an MBA from HEC Paris.

Julien es actualmente el Jefe de Seguridad y Gestión de Crisis de Airbus Américas, donde dirige los esfuerzos cibernéticos y físicos para todos los sitios y filiales en los Estados Unidos. Antes de ocupar este puesto, fue Director de Seguridad de Productos de Airbus en Norteamérica y anteriormente estuvo a cargo de la Oficina de Seguridad de Productos de Airbus Helicópteros en Francia.

Julien comenzó su carrera como consultor de ciberseguridad y luego se unió a Airbus como ingeniero de sistemas, donde desarrolló un método patentado que utiliza la criptografía para asegurar el software de aviónica de seguridad crítica, y luego ocupó varios puestos de gestión en el departamento de Seguridad de Aeronaves de Airbus.

Julien tiene un máster en Ingeniería por la Universidad de Birmingham (Reino Unido) y Pau (Francia), y un MBA por HEC París.

In cooperation with



ICAO



AIRBUS



**Yann Berger,
APSYS-AIRBUS**

Yann is a Product Security Expert and a Security Senior Lead Auditor in AIRBUS. Previously he acted as an Operation service manager at CAP GEMINI / SOGETI and as Information System Manager at ECOCERT , France.

Yann es un Experto en seguridad de productos y Auditor de seguridad líder de AIRBUS. Previamente actuó como Gerente de servicio de operación en CAP GEMINI / SOGETI y como Gerente de sistemas de información en ECOCERT , Francia.