

MARDI 19 OCTOBRE

09h30 - 10h00 **KEYNOTE D'OUVERTURE** **SALLE C**

Intervenant : Damien CAZE - Directeur Général de l'Aviation Civile

10h00 - 10h30 **CHALLENGE INNOVATION : Remise des prix**

10h00 - 11h00 **CONFÉRENCE : L'emploi des drones chez les sapeurs-pompiers** **SALLE A**

Intervenant : Colonel hors classe François GROS, chef du bureau de la doctrine, de la formation et des équipements à la Direction générale de la sécurité civile et de la gestion des crises

10h10 - 11h00 **ATELIER : COMP4DRONES scales safe and secure professional drones applications** **SALLE B1**

Intervenants :

- Jean-Frédéric REAL, Marketing and Innovation Director, SCALIAN
- Réda NOUAER, Research Programs Officer, CEA
- Rodrigo Castineira Gonzalez, Innovation & Business Development Manager, INDRA Sistemas

10h30 - 11h20 **ATELIER : European Drone Cooperation** **SALLE B2**

11h00 - 12h00 **INAUGURATION, VISITE OFFICIELLE ET PRISES DE PAROLE**

11h00 - 12h30 **TABLE RONDE N°1 : Quel modèle économique pour les entreprises de la filière drone ?** **SALLE C**

Intervenants :

- Natalia ARAUJ, Déléguée Innovation BPI - Direction Régionale Bordeaux
- François BAFFOU, Directeur Général Bordeaux Technowest
- Mathieu GOUDOT, Directeur des participations IRDI Capital Investissement
- Guillaume FABRE, Associé Expert-comptable et commissaire aux comptes, Directeur du Hub Aquitaine, KPMG
- Bastien MANCINI, CEO Delair et Président de l'ADIF

MARDI 19 OCTOBRE

11h15 - 12h00	CONFÉRENCE : RETEX sur l'utilisation de drones pour les opérations de secours Intervenant : Vendelin CLICQUES , président de l'association International Emergency Drone Organization	SALLE A
11h30 - 12h20	ATELIER : Drones et UTM à l'ENAC : actualités de la Chaire Systèmes de drones et du laboratoire de recherche Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Patrick SENAC, – Responsable de la Recherche – ENAC• Julie SAINT-LOT, Co-titulaire de la Chaire ENAC- Groupe ADP-Sopra Steria Systèmes de drones – Chef de programme ATM transverse - ENAC• Corentin CONAN, Ingénieur de recherche en drones – ENAC	SALLE B1
12h00 - 12h50	ATELIER : Association des Drones de l'Industrie Française	SALLE B2
12h30 - 13h30	CONFÉRENCE : Garde côtes et utilisation de drones	SALLE A
13h10 - 14h00	ATELIER : FPDC - Les métiers qui utilisent le drone (drone de transport, drone pour opérations industrielles) Intervenant: Anne-Marie HAUTE, déléguée aux constructeurs de la FPDC	SALLE B1
13h30 - 14h20	ATELIER : Le drone : un outil de travail réglementé : Obligations et risques associés. By DroneKeeper Intervenant : Damien BRUGNE - Directeur UTM & C-UAS	SALLE B2
13h30 - 15h00	CONFÉRENCE : Déploiement de la réglementation européenne : points clés et opportunités pour les entreprises	SALLE C

MARDI 19 OCTOBRE

14h00 - 17h00 **CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE : (sur invitation) Drone swarms and connected robots** **SALLE A**

Intervenants :

- Dr. Serge CHAUMETTE, Professor at Université de Bordeaux
- Researcher at Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique (LaBRI) (UMR CNRS 5800), Computer Science Laboratory
- Member of Team Drone Nouvelle-Aquitaine
- Member of the Drones and New Usages Strategic Committee of The world Competitivity Cluster Aerospace Valley

14h30 - 15h00 **CHALLENGE INNOVATION : Session de Pitch** **RING**

14h30 - 15h20 **ATELIER : THALES - Safe and secure long range-drone operation** **SALLE B1**

Intervenant : Emmanuel GUYONNET, Director Drone Program – THALES

15h00 - 15h50 **ATELIER : ALTAMETRIS - Maximiser l'usage du drone dans l'industrie : les grands défis de l'écosystème drone pour 2022** **SALLE B2**

Intervenant : Alexis MENESES, Directeur de la stratégie et du développement

15h30 - 17h00 **TABLE RONDE N°2 : Drone aérien, laboratoire de la mobilité du futur ?** **SALLE C**

Intervenants :

- Emmanuel GUYONNET, Directeur Drones THALES
- Vassili AGOURIDAS, Leader UIC2
- Fabrice CUZIEUX, Head of Rotorcraft Flight Dynamics and Systems Research Unit Département traitement de l'information et systèmes ONERA
- Antoine MARTIN, DSNA U-Space

MERCREDI 20 OCTOBRE

09h00 - 12h00	CONFÉRENCE : Drone swarms and connected robots Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Dr. Serge CHAUMETTE, Professor at Université de Bordeaux• Researcher at Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique (LaBRI) (UMR CNRS 5800), Computer Science Laboratory• Member of Team Drone Nouvelle-Aquitaine• Member of the Drones and New Usages Strategic Committee of The world Competitivity Cluster Aerospace Valley	SALLE A
09h30 - 10h20	ATELIER : PRESTIGIOUS, un projet européen pour vous aider à décrocher des marchés internationaux en Afrique, Canada, Chili Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Samuel CUTULLIC, Head of Research technology and Innovation / NAE• Pierre Jean FONDU, Deputy Managing Director / Skywin	SALLE B1
10h00 - 10h50	ATELIER : THALES - Safe and secure drone airspace integration Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Marie-Pierre GUILBERT, Identification friend or foe Product Line Manager - THALES• Sébastien VAILLANT, UxV and aircraft data link Manager - THALES	SALLE B2
10h00 - 11h30	TABLE RONDE N°3 : Les drones au service de la préservation des ressources ? Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Lilian VALETTE, Responsable Etablissement Bordeaux - TELESPAZIO• Audrey ALAJOUANINE, Géomètre Expert / Responsable Sud-Ouest pour l'ORDRE DES GEOMETRES EXPERTS• Patrice ROSIER, Co-gérant REFLET DU MONDE• Francis STEPHAN, Directeur Général DOMOFrance	SALLE C
11h00 - 12h00	CONFÉRENCE : Emploi des drones aériens et perspectives futures. Pourquoi l'armée de Terre a-t-elle décidé de faire de cette composante une clé de son engagement ? Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Lieutenant-colonel Pierre-Yves• Chef d'escadron Jean-Baptiste	SALLE B1

MERCREDI 20 OCTOBRE

11h30 - 12h20	ATELIER : SOPRA STERIA - Les plateformes numériques au service de nouveaux modes de transport logistiques urbains Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Didier BOSQUE : Directeur Innovation et Transformation Digitale Sopra Steria• David ELMALEM : Responsable d'offres ATM / UTM Sopra Steria• Julie SAINT-LOT : Chef de programme ATM Transverse et Co-titulaire de la Chaire ENAC - Groupe ADP - Sopra Steria Système de Drones	SALLE B2
12h00 - 13h30	SÉMINAIRE : Standardisation et Normalisation – Drones Certifiés Intervenant : Christophe MAZEL	SALLE C
12h30 - 13h20	ATELIER : DRONES4SEC – Fédération Européenne des Drones de Sécurité Intervenant : Victor VUILLARD, Président	SALLE B2
13h10 - 14h00	ATELIER : UNEPAT - PDRA, SORA et Cross-Border ! Pour qui ? Pourquoi ? Comment ? Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Thierry MOHR, Président de l'UNEPAT et Fondateur d'AéroPyxis Consulting• Franck RICHARD, Responsable Juridique de l'UNEPAT et Avocat au Barreau de Paris	SALLE B2
13h30 - 15h00	SÉMINAIRE : La mobilité aérienne urbaine, un défi pour les villes Intervenants : <ul style="list-style-type: none">• Modérateur : Pierre MORETTE, Chargé de mission spatial et nouvelles mobilités - Région Nouvelle-Aquitaine Panelistes : <ul style="list-style-type: none">• Pascal SENARD, chargé de mission de la Direction de la sécurité de la Navigation aérienne (DSNA)• Sophie ALTHABEGOÏTY, Coordinatrice du projet TindAIR – Innov'ATM• Caroline BUSQUET, Consultante senior en charge du projet Gecko – Absiskey• Stéphane PEYRICHOU, directeur général du développement économique - Bordeaux métropole	SALLE A
14h00 - 14h50	ATELIER : SOGITEC - La simulation : atout décisif pour les équipages de drones Intervenant : Stéphane MORELLI, responsable des produits de simulation Drones.	SALLE B1

MERCREDI 20 OCTOBRE

14h00 - 15h30

TABLE RONDE N°4 : International : les enjeux de l'export quand on est une PME de la filière drone ?

SALLE C

Intervenants :

- Virginie LABAERE Chef du Pôle Action Economique Bordeaux
- Nicolas POLLET Directeur Général ALTAMETRIS
- Hugues d'ALES Directeur Général Adjoint délégué à la Stratégie et aux Ventes AZUR DRONES
- Niels DELORE General Manager Asia Pacific FLYABILITY

14h30 - 15h20

ATELIER : Safe and secure UAS airspace management - THALES

SALLE B2

Intervenants :

- Olivier REA - UTM Line Manager, Airspace Mobility Solutions - THALES
- Christophe LERAT - Business Development Manager for Digital Solutions, Airspace Mobility Solutions - THALES

15h30 - 16h20

ATELIER : Cyber and Physical Security for Critical Infrastructure - PRAETORIAN

SALLE B1

Intervenants :

- Mr. Frédéric GUYOMARD, Ingénieur de Recherche & PRAETORIAN Project Director - EDF R&D
- Mr. Toufik AHMED, Directeur de la Recherche, de l'Innovation et du Transfert de l'ENSEIRB-MATMECA - Bordeaux INP, enseignant-chercheur ENSEIRB-MATMECA - Bordeaux INP / LaBRI et coordinateur de la chaire Cyber Résilience des Infrastructures numériques
- Mr. Arnaud ZOUBIR, Directeur Général - Tecnalía
- Mme Eva Maria MUNOZ NAVARRO, Project Manager - ETRA
- Mr. Michel LE VAN KIEM, Responsable de Département Développement Promotion Innovation - Grand Port Maritime de Bordeaux

16h00 - 16h50

ATELIER : Telespazio : valoriser les technologies systèmes de drones pour fournir des services opérationnels. Cas d'usage : GEOADVENTICE.

SALLE B2

Intervenants :

- Lilian VALETTE, Responsable des services drones, Géo-Information, Telespazio France
- Francis JUMEL, Responsable Pôle Agriculture, Géo-Information, Telespazio France

MERCREDI 20 OCTOBRE

17h00 - 18h30

CONFÉRENCE 3AF : Le drone Mermoz : un drone à hydrogène pour traverser l'Atlantique

SALLE C

Intervenant : Jean-Marc MOSCHETTA, professeur d'Aérodynamique à l'ISAE-SUPAERO, Directeur du Groupement d'Intérêt Scientifique "Micro-drones"



BORDEAUX
TECHNOWEST



CONGRÈS
ET EXPOSITIONS
DE BORDEAUX

L'événement, notre métier