

Marché IDEeS 2023 Centre Shaw

vendredi, juin 2

- | | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 - 09:15 | Ouverture de l'espace d'exposition des innovateurs |
| 09:15 - 09:25 | Mot de bienvenue et introduction
le conférencier M. Philippe Hébert, Directeur général Innovation R&D (DGIRD)
<i>Ministère de la Défense nationale</i> |
| 09:25 - 09:35 | Discours inaugural
le conférencier Dr. Jaspinder Komal, Sous-ministre adjoint
<i>Ministère de la défense nationale</i> |

Marché IDEES 2023 (cont.) Centre Shaw

vendredi, juin 2

09:40 - 10:40	<p>Session 1: Présentations des innovateurs – Salles de discussion 1-4 se déroulent</p> <p>SALLE DE DISCUSSION 1, Thème 1: Surveillance, Cyber et traitement des mégadonnées et soutien pour le personnel militaire</p> <ul style="list-style-type: none"> • Défi 7 (ADP2): Comprendre l'intention en cyber sécurité • Défi 7 (ADP3): Gardez une longueur d'avance: comprendre et prévoir le comportement des adversaires • Défi 5 (ADP2): Vérification de l'intégrité de la vidéo pleine vitesse <p>SALLE DE DISCUSSION 2, Thème 2: Capter, détection et optimiser les opérations sur le terrain</p> <ul style="list-style-type: none"> • Défi 12 (ADP3): Tous les systèmes sont prêts! Prévision et optimisation de la maintenance des plates-formes militaires • Défi 4 (ADP3): Puissance! Énergie portable pour les soldats en mouvement • Défi 2 (ADP2): Systèmes de protection respiratoire pour les membres des FAC/MDN avec de la piloté faciale <p>SALLE DE DISCUSSION 3, Thème 3: Réseaux d'innovation – Systèmes autonomes et Matériaux de pointe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réseaux d'innovation: Systèmes autonomes pour la défense et la sécurité <p>SALLE DE DISCUSSION 4, Thème 4: COVID-19 et innovations pour le combat en Arctique</p> <ul style="list-style-type: none"> • COVID-19: Frottez vos blouses • COVID-19: Super désinfection : Nettoyage des équipements et des espaces de travail sensibles • COVID-19: Projets spéciaux
10:40 - 11:00	<p>PAUSE</p>
11:00 - 11:20	<p>Discours principal</p> <p>le conférencier CONTRE-AMIRAL J.B. ZWICK, Chef de L'Integration des Systems de Combat <i>Ministère de la Défense nationale</i> Contre-amiral J.B. Zwick, OMM, CD, Chef de l'intégration des systèmes de combat</p>

Marché IDEES 2023 (cont.) Centre Shaw

vendredi, juin 2

11:20 - 12:00

Session 2: Présentations des innovateurs – Salles de discussion 1-4 se déroulent

SALLE DE DISCUSSION 1, Thème 1: Surveillance, Cyber et traitement des mégadonnées et soutien pour le personnel militaire

- Défi 6 (ADP3): Étendre un vaste éventail: Création de réseaux mobiles et sécurisés
- Défi 8 (ADP2): Détecter et répondre aux activités d'information hostiles

SALLE DE DISCUSSION 2, Thème 2: Capter, détection et optimiser les opérations sur le terrain

- Défi 15 (ADP3): Passez à l'action: planification logistique rapide et adaptative pour les missions militaires
- Défi 14 (ADP3): Le saut quantique: technologies de détection de rétrécissement
- pour les opérations sur le terrain
- Défi 2 (ADP3): Risque de collision: localiser et enlever les débris spatiaux

SALLE DE DISCUSSION 3, Thème 3: Réseaux d'innovation – Systèmes autonomes et Matériaux de pointe

- Réseaux d'innovation: Systèmes autonomes pour la défense et la sécurité

SALLE DE DISCUSSION 4, Thème 4: COVID-19 et innovations pour le combat en Arctique

- COVID-19: Réponse rapide: Information en temps réel pour la prise de décision en temps de pandémie

12:00 - 13:00

DÎNER

13:00 - 14:10

Session 3: Présentations des innovateurs – Salles de discussion 1-4 se déroulent

Session 3: Présentations des innovateurs – Salles de discussion 1-4 se déroulent

SALLE DE DISCUSSION 1, Thème 1: Surveillance, Cyber et traitement des mégadonnées et soutien pour le personnel militaire

- □Défi 9 (ADP3): Demeurez vigilant: identifier les dépendances, les vulnérabilités et les menaces liées à la cybernétique
- □Défi 13 (ADP13): Repérez le piratage: systèmes de détection d'intrusion pour réseaux avioniques et technologies de bus
- □Défi 3 (ADP2): Système intégré de données pour les ressources humaines

SALLE DE DISCUSSION 2, Thème 2: Capter, détection et optimiser les opérations sur le terrain

- □Défi 3 (ADP3): Vous me voyez? Vous ne me voyez plus! Réduire la détection visuelle et infrarouge des soldats et des véhicules
- □Défi 1 (ADP2): Détection d'explosifs dissimulés
- □Défi 5 (ADP3): Levez les boucliers! Défendre les satellites contre les menaces naturelles et artificielles

SALLE DE DISCUSSION 3, Thème 3: Réseaux d'innovation – Systèmes autonomes et Matériaux de pointe

- □Réseaux d'innovation: Matériaux de pointe pour la défense et la sécurité
- □Réseaux d'innovation: Matériaux de pointe pour la défense et la sécurité

SALLE DE DISCUSSION 4, Thème 4: COVID-19 et innovations pour le combat en Arctique

- □COVID-19: Traumatisme moral sur la ligne de front: Voir, prévenir et traiter
- □Défi 9 (ADP2): Communications dans l'ensemble du spectre dans l'Arctique
- □Défi 1 (ADP3): Briser la glace: des solutions au sol pour éliminer les contaminants gelés des aéronefs
- □Défi 8 (ADP3): Un vent du nord souffle: à la recherche d'éoliennes plus petites et renforcées pour l'Arctique

Marché IDEEs 2023 (cont.) Centre Shaw

vendredi, juin 2

- 14:30 - 15:40 | Session 4: Présentations des innovateurs – Salles de discussion 1-4 se déroulent
- SALLE DE DISCUSSION 1, Thème 1: Surveillance, Cyber et traitement des mégadonnées et soutien pour le personnel militaire
 - Défi 11 (ADP3): Au-delà de la salle de classe: apprentissage et rétention innovatrices des langues
 - SALLE DE DISCUSSION 2, Thème 2: Capturer, détecter et optimiser les opérations sur le terrain
 - Défi 6 (ADP2): Systèmes de capteurs de surface en milieu marin
 - SALLE DE DISCUSSION 3, Thème 3: Réseaux d'innovation – Systèmes autonomes et Matériaux de pointe
 - Réseaux d'innovation: Matériaux de pointe pour la défense et la sécurité
 - SALLE DE DISCUSSION 4, Thème 4: COVID-19 et innovations pour le combat en Arctique
- 15:40 - 15:50 | Remarques de clôture
- le conférencier M. Philippe Hébert, Directeur général Innovation R&D (DGIRD)
Ministère de la Défense nationale
- 15:50 - 16:00 | Clôture de l'espace d'exposition des innovateurs

Marché IDEEs 2023 Centre Shaw

vendredi, mai 31

09:00 - 16:00