



Programme préliminaire des journées internationales de médecine aéronautique et spatiale 2019

Lieu : Centre des congrès Pierre Baudis
11 esplanade Compans Caffarelli
31000 Toulouse

Il s'agit d'un programme préliminaire pouvant être modifié dans sa forme et ses contenus.
La thématique et l'organisation des journées resteront stables afin de permettre votre organisation
Les personnalités citées peuvent modifier leur présence en fonction de leurs obligations opérationnelles et certaines hautes autorités ne sont pas citées pour des raisons évidentes de sécurité
La sécurité étant notre principale préoccupation les inscriptions se feront en amont et seront closes au 23 septembre 2019
Les badges sécurisés seront faits préalablement et aucune inscription ne sera possible sur place
Une pièce d'identité vous sera demandée à l'entrée et peut être contrôlée aléatoirement dans les journées
Les uniformes sont autorisés au sein du centre des congrès et de la soirée de Gala
Les uniformes sont interdits et sous votre responsabilité en dehors des zones sécurisées des journées
Notre partenaire cap-aero.com se tient à votre disposition pour organiser votre venue ou vous donnera tous les éléments pour que vous puissiez organiser vous même votre présence
Toute information complémentaire sera disponible : alice.billy@intra.def.gouv.fr

Journées Internationales de Médecine Aéronautique et Spatiale « JIMAS 2019 »	Jeudi 3 Octobre 2019		Vendredi 4 Octobre 2019
	La Médecine du Spatial et les « 30 ans du MEDES »		La Médecine Aéronautique et la « Journée Nationale des réservistes »
Salle Concorde Centre des Congrès Pierre Baudis 11 Esplanade Compans-Caffarelli 31000 Toulouse	Le Spatial et les enjeux 9h-12h30 Enjeux stratégiques Les priorités du spatial Technologies satellitaires (CNES CIE autres)	Dépôt de plaque commémorative 10h-12h « 30 ans du MEDES » (MEDES CHU CNES) clinique du Spatial CHU Rangueil	Médecine Aéronautique 9h-12h30 Contraintes physiologiques et physiques des aéronefs à hautes performances et activités extrêmes (SSA CHU DGA-TA AA)
« espace concorde » centre des congrès Pierre Baudis	Buffet déjeunatoire 12h30-14h		
Salle Concorde Centre des Congrès Pierre Baudis 11 Esplanade Compans-Caffarelli 31000 Toulouse	L'hôpital hors les murs 14h-16h30 Satellites de communication (CNES et autres) Opex et Évacuation stratégique (SSA DMF AA) Médecine de catastrophe (SAMU31 SDIS31 CHU) médecine maritime-déserts médicaux (SAMU31 ARS SSA Marine)		Journée nationale des réservistes 14h-18h30 La Garde Nationale La stratégie réserve des armées Les réservistes en entreprises Les entreprises de défense Les associations nationales Table ronde JNR 2019
	« 30ans du MEDES » 16h30-18h30 Vivre et travailler dans l'espace Gravité-radiations-confinement Table ronde Astronautes (ASE MEDES CNES CHU)		
Discours des Autorités			
« ASTRALIA » Cité de l'Espace Avenue Jean Gonord 31506 Toulouse	Soirée de Gala « 30 ans du MEDES » 20h-23h Cité de l'Espace Avenue Jean Gonord 31506 Toulouse		
Présidences :	MGA M Gygax-Généro (DC SSA), Mr JY Legall (Président CNES), Mr Ph Hazane (MEDES), Pr E Serrano (Doyen), Mr JL Moudenc (Maire de Toulouse)		



Journée du 3 octobre 2019 : « la Médecine et le Spatial - 30 ans du MEDES »

Matinée : 9h à 12h30 « La place du Spatial »

1) Matinée « salle Concorde »: 9h à 12h30 :

- 9h00 : Perception des badges avec pièce d'identité
- 9h30-10h30 : **Introduction à la journée** (présidence à définir)
 - o Mot de bienvenue et présentation programme (10 mn)
 - o Présentation partenaires AD (20 min)
 - o Espace et Défense, par Philippe Steininger (30 mn) CNES
- 10h30-12h10 : **Session 1 « Hôpital hors les murs » - Le suivi médical en situation isolée ou mobile**
Présidence : JC Souyris (CNES) et Modérateur : JC Zerbini (ARS)
 - o 10h30-10h50 : Les technologies satellitaires d'aujourd'hui et de demain : SatCom (CNES)
 - o 10h50-11h10 : Médecine du territoire national (ARS CHU) : - Dr JJ Morfoisse (ARS)
 - o 11h10-11h30 : ITAC et les activités de télémédecine du CHU (Pr Deguine)
 - o 11h30-11h50 : Les solutions médicales mobiles (MEDES)
 - o 11h50-12h10 : Téléconsultation maritime (Patrick Roux – Samu 31)
 - o 12h10-12h30 : AD

2) Matinée Clinique Spatiale : 10h à 12h : Hommage à René Bost, 1^{er} Directeur de MEDES : la Clinique Spatiale devient la Clinique Spatiale René Bost (sur invitation uniquement)

- 10h : Dépôt de plaque et cérémonie d'hommage. Mr JY Legall – M. M Penaud
- 11h: Visite et présentation de la Clinique Spatiale. Mr P Hazane
- 12h: Transfert Centre de Congrès

12h30 -14h00 : Buffet déjeunatoire : « Concorde » et discours des Autorités

Après-midi Centre P Baudis «Salle Concorde» : 14h00 à 18h30

- 14h00 : **Session 2 « Hôpital hors les Murs » Le suivi médical en Opex et situation de catastrophe**
Présidence : MGI Lecureux et Modérateur : Pr V Bounes
 - o 14h00-14h20 : Médecine militaire en OPEX : MC V Bacquey (DCSSA)
 - o 14h20-14h40 : Evacuation Sanitaire Stratégique (Morphée) : MCSCN P Derain (BA106 évacuations médicales stratégiques collectives)
 - o 14h40-15h00 : Médecine de catastrophe (SAMU SDIS CHU) : Pr V Bounes (Samu31)
 - o 15h00-15h20 : Soutien médical et chirurgical du porte avion Charles de Gaulle - MC C Oulié
- 15h20 : Pause (20 min)
- 15h40 : **Session 3 « L'Homme dans l'espace - 30 ans de médecine spatiale »**
Session dans le cadre de l'anniversaire des 30 ans de MEDES - Président Mr Ph Hazane
 - o 15h40 – 16h00 : Bilan sur 30 ans de médecine spatiale (Guillemette Gauquelin Koch, CNES)
 - o 16h00 – 16h35 Table ronde : Recherche en médecine et physiologie spatiales (Quelles avancées, quelles évolutions pour les études de simulation au sol et contre-mesures associées. Lien avec les applications terrestres)
Intervenants : S. Blanc, L. Vico, MA. Custaud
 - o 16h35 – 17h30 Table ronde : Autres défis à venir en médecine spatiale (confinement/ radiations, médecine spatiale opérationnelle, changement de paradigme des futures missions habitées)
Intervenants : N. Forey, E. Rosnet, G. Weerts, C. Rozand, D. Schmitt, MC F Leclerc
- 17h30 – 17h45 Pause (15 min)
- 17h45-18h30: Table ronde « Spationautes » - témoignages de vécu astronaute et santé à bord (45 minutes)

Soirée Anniversaire «Cité de l'Espace » : (sur invitation) « Une aventure humaine remarquable : les 30 ans du MEDES »
Musique Parachutiste. Présidence : Mr JY Legall et Présentation : Mr Ph Hazane



Journée du 4 octobre 2019 : « Médecine aéronautique et Journée nationale du réserviste 2019 »



Matinée «Concorde»: 9h – 12h30 Session 4 « La médecine aéronautique » (15min +5min questions)

Presidentes MGA Gygax-Genero et Modérateurs : MC E Perrier - Pr A Pavy Le Traon

- 8h00-9h00 : Visite des ateliers de démonstrations (Armée de l'air et DGA-TA)
- 9h00-9h10 : Discours d'introduction (MGA M Gygax-Généro et MC ® Jph Durrieu DuFaza)
- 09h10-9h30 : Des avions de chasse aux contraintes spatiales. Pr Anne Pavy le Traon CHU-MEDES
- 9h30-9h50 : Les contraintes aéronautiques, coeur et accélérations MCS E Perrier CEMPN HIA PERCY Clamart
- 9h50-10h10 : Instruction aéromédicale des pilotes avec la centrifugeuse MP Fabries IRBA
- 10h10-10h30 : Réhabilitation des pilotes par les épreuves dites de contrainte Mc Dubourdiou (CR) CPEMPN HIA Percy Clamart
- 10h30-10h50 : Rachialgies cervicales chez les pilotes de chasse. MC Coste CFMA / 1er CMA Paris
- 10h50- 11h10 Pause
- 11h10-11h30 : Les modèles expérimentaux. (Directeur DGA-TA BALMA)
- 11h30-11h50 : Contraintes, sélection et suivi des SOTGH (MP COZ 1er RPIMA)
- 11h50-12h120 : Préparation physique (et mentale) de la Patrouille de France MC Monteil CEMPN HIA Sainte Anne Toulon
- 12h10-12h30 : Psychiatrie aéro et situations extrêmes MC (TA) MD Colas Service de psychiatrie/ SMPCAA HIA Percy Clamart
- 12h30-12h50 : Conclusions du MGA M Gygax-Généro / MCSCN E Perrier

13h00-14h30: Buffet déjeunatoire : « Concorde »



Après-midi «Concorde»: 14h30– 18h Session 5 « la journée nationale des réservistes 2019 »

Modérateurs : MCS D Morgand LCL Ph Ribatto – MC Jph Durrieu-DuFaza

- Les entreprises partenaires de la défense et de ses réservistes (AIRBUS ELSAN CASDEN ...)
- Les délégués réserves des armées (les stratégies complémentaires de l'employeur militaire)
- Les associations de réservistes : du maillage territorial à l'expression nationale (UNOR, GORSSA, ...)
- La Garde Nationale madame : Haut Parrainage Mme GB A Fougerat (sec Générale de la Garde nationale)

