

Les réparations dans l'aéronautique, grands enjeux et avancées technologiques

Jeudi 30 mars 2023, au B612 (3 rue Tarfaya, 31405 TOULOUSE)

Groupe Composite			
08:30	Accueil badge + café (6^{ème} étage B612)		
9h00	DGA Techniques Aéronautiques	Thierry ANSART (DGA Autorités Techniques)	Keynote : les principes de la certification liés aux réparations
09:20	Départ du groupe Métallique		
09:30	Table ronde "Composite" : difficultés et enjeux des réparations composites dans l'aéro		
	DGA Techniques Aéronautiques	Damien CROZES	
	AIR France INDUSTRIES	Sylvain RUFFIER	
	AIRBUS	Franck MALATERRE	
	AIA Clermont Ferrand	Cédric DENIS	
	LIEBHERR	Thomas ANTON	
10:15	Pause café		
10:35	DGA Techniques Aéronautiques	Nathalie BARRIERE et Jean-Baptiste ORSATELLI	La réparation de voilure composite
10:55	BAYAB	François CENAC	Un robot portable d'usinage par abrasion
11:15	STS & COLLINS Aerospace	Olivier GAMEL & Didier LACHAUD	La réparation des hélices
11:35	TECHNACOL	Mathieu CHARLAS	Le collage en réparation composites
11:55	GMI AERO	Konstantin KITSIANOS ou Marc OLIVIER	La console de collage composites Anita 4.0
12:15	TOUCH SENSITY	Camille GEFFROY	La technologie Sensity Tech au service de la maintenance prédictive aéronautique
12h30	Déjeuner buffet + networking (6^{ème} étage B612)		
14h00	Déjeuner buffet + networking (6^{ème} étage B612)		
	Groupe Comp-A	Groupe Comp-B	Groupe Comp-C
14:00	Transfert des groupes sur lieux de visite		
14:10	Visite ICA/CRITT	Visite MFJA/PAD'Occ	Visite IRT Saint-Exupery
15:00	Rotation des Groupes		
15:10	Visite MFJA/PAD'Occ	Visite IRT Saint-Exupery	Visite ICA/CRITT
16:00	Rotation des Groupes		
16:10	Visite IRT Saint-Exupery	Visite ICA/CRITT	Visite MFJA/PAD'Occ
17:15	Etat-Major de l'Armée de l'Air et de l'Espace	Général de Division Aérienne Véronique BATUT Directrice du projet Soutien Opérationnel 4.0	Conclusion de la journée (6^{ème} étage B612)

Groupe Métallique			
08:30	Accueil badge + café (6^{ème} étage B612)		
9h00	DGA Techniques Aéronautiques	Thierry ANSART (DGA Autorités Techniques)	Keynote : les principes de la certification liés aux réparations
	Groupe Metal-A	Groupe Metal-B	Groupe Metal-C
09:20	Transfert des groupes sur lieux de visite		
09:30	Visite ICA/CRITT	Visite MFJA/PAD'Occ	Visite IRT Saint-Exupery
10:20	Rotation des Groupes		
10:30	Visite MFJA/PAD'Occ	Visite IRT Saint-Exupery	Visite ICA/CRITT
11:20	Rotation des Groupes		
11:30	Visite IRT Saint-Exupery	Visite ICA/CRITT	Visite MFJA/PAD'Occ
12:20	Remontée au 6^{ème} étage B612		
12h30	Déjeuner buffet + networking (6^{ème} étage B612)		
14h00	Déjeuner buffet + networking (6^{ème} étage B612)		
14:00	Table ronde "Métallique" : difficultés et enjeux des réparations métalliques dans l'aéro		
	DGA Techniques Aéronautiques	Christophe BORDES	
	SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	Julien CABRERO	
	AIR France INDUSTRIES	Gilles SEBASTIEN	
	AIRBUS	Thierry MIALHES	
	AIA BORDEAUX	Jacques LOMBRE et Alexandre PHILIPPERIE	
14:45	Pause café		
15:05	AIA BORDEAUX	Guillaume PION	projet "REMORA"
15:25	OPT'ALM	Alain TOUFINE	La réparation par Fabrication Additive DED
15:45	ELECTROIMPACT	Jérémy FERRER	Le décapage laser XXL
16:05	CORSO MAGENTA	Gwendal HUET	Films de peinture pour réparation rapide
16:25	SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	Paul JOYEUX	Procédé d'ajustage auto-adaptatif de pièces en alliage de Titane
16:45	RESCOLL	Vincent PERIN	La réparation grâce au Cold Spray
17:15	Etat-Major de l'Armée de l'Air et de l'Espace	Général de division aérienne Véronique BATUT Directrice du projet Soutien Opérationnel 4.0	Conclusion de la journée (6^{ème} étage B612)

Contacts :



Emmanuel DUNOUVION
dunouvion@aerospace-valley.com
 06 12 60 12 94



Irène MAILLET-LESTRADES
irene.maillet@intra.def.gouv.fr