

Journée Initiative 3D 2022 22 Septembre 2022, Grenoble INP, site Viallet		
8h30	Accueil	
9h00	Discours d'ouverture	Valérie Perrier / Vice-présidente du Conseil Scientifique de Grenoble INP
9h15	Le réseau Initiative 3D	Franck Simon / pôle CAMES
	Session Nouveautés Procédés 2022 <i>Animateur Franck Simon</i>	
9h30	Conception pour la Fabrication Additive : nouveaux outils et méthodologies G-Scop/ LAMCOS/Institut Pascal	François Villeneuve / G-SCOP
9h45	Nouveautés Moyens d'élaboration Initiative 3D LTDS/MATEIS/LGF/CEA	Xavier Boulnat / MATEIS
10h00	Nouveautés en Direct Energy Deposition fil et poudre LGF/G-SCOP/LAMCOS	Nicolas Beraud / G-SCOP
10h15	M-i3D la 1ère plateforme MBI en France depuis 2017 CETIM/AFPMA	Maxime Fayolle / CETIM
10h30	Double tomographe à rayons X haute énergie MATEIS	Eric Maire / MATEIS
10h45	Pause / visite des stands et des plateformes S.mart	
	Session Nouveautés Matériaux FA 2022 <i>Animateur Jean Jacques Blandin</i>	
11h15	Conformal cooling : augmenter la performance de vos outillages grâce aux aciers martensitiques en Fabrication Additive CT IPC/MATEIS	Claudia Salvan / CT-IPC Xavier Boulnat / MATEIS
11h30	Caractérisation du Ti-6Al-4V élaboré par L-PBF : défautologie, microstructure, et propriétés mécaniques LGF/MATEIS/SIMAP	Quentin Gaillard et Florian Steinhilber / LGF/MATEIS /SIMAP
11h45	Nouveaux alliages d'aluminium pour la FA lit de poudres SIMAP/LGF/CEA	Guilhem Martin / SIMAP
12h00	Impression 3D par extrusion MIM like LABECAM/SIMAP/G-SCOP/ID Pro	Aurélien Etiemble / LABECAM Jean Michel Missiaen / SIMAP
12h15	TABLE RONDE : Bilan R&D Technos et Matériaux I3D / Partenaires I3D <i>Animateur Jean Jacques Blandin</i>	
12h45	Présentation du partenariat Formnext 2022/ France	
12h50	Repas / visite des stands et des plateforme S.mart	

	Session PROJETS FA en AURA <i>Animateur Maxime Fayolle</i>	
14h30	Projet AMBITION : fabrication additive du Cuivre	Guillaume Fribourg / SCHNEIDER ELECTRIC
14h45	Projet ALMEE : Aluminium additive Layer Manufacturing for Electronic Equipment	Melek Genc / THALES
15h00	AEROPRINT / Industrialisation Fabrication Additive Titane et Aluminium pour l'aéronautique	Victor Chastand / DASSAULT AVIATION
15h15	Opportunités Horizon Europe pour la fabrication additive	Quentin Courbon / CIMES
15h30	FA WAAM : cas d'usages et applications industrielles	Thibault Agius / AXIVE ADDITIVE
15h45	Pause / Visite des stands et des plateformes S.mart	
	Session FORMATION FA en AURA <i>Animateur Jean Jacques Blandin</i>	
16h15	Bilan Formation Techniciens FA en AURA AFPMA/ID Pro	Julien Bajolet / AFPMA
16h30	Bilan Formation Ingénieurs FA en AURA Grenoble-INP/EMSE/INSA Lyon/ENISE/ECAM/SIGMA	Frédéric Vignat / G-SCOP
16h45	Retour HSE en Fabrication Additive Métallique Industrielle	Philippe Vannerot / ADD'UP
17h00	TABLE RONDE : Bilan sessions Projets / Formation / Sécurité <i>Animateur Franck Simon</i>	
17h30	Fin de la journée	
18h00 21h00	Cocktail Formnext / partenariat France (Novotel Grenoble Centre- 7 Pl. Robert Schuman)	