

Colloque fabrication additive appliquée à la Physique des deux infinis

lundi 7 juin 2021

Réalisation en FA: Calcul - Visioconférence (14:00 - 14:20)

time	[id] title	presenter
14:00	[40] La conception algorithmique - Nouvelle approche de l'ingénierie produit au temps de la FA	GLEYZES, Hervé
14:10	[58] La FA à l'IRT SystemX	LORANG, Xavier

Réalisation en FA: Optique/spatial - Visioconférence (14:20 - 15:00)

time	[id] title	presenter
14:20	[41] Pièces optiques flexibles	LACROIX, Mickaël
14:30	[42] L'impression 3D pour la fabrication de miroir en astronomie.	ROULET, Mélanie
14:40	[43] Antennes RF	NIZERY, François
14:50	[44] Support de détecteur spatial	MANIL, Pierre

Réalisation en FA: Impression métal - Visioconférence (15:20 - 15:50)

time	[id] title	presenter
15:20	[45] Impression cuivre	BAFFIE, Thierry
15:30	[46] Fabrication métallique au LMS	CONSTANTINESCU, Andrei
15:40	[54] Fabrication et réparation additive à l'IMSIA	SZMYTKA, Fabien

Réalisation en FA: Impression d'autres matériaux - Visioconférence (15:50 - 16:10)

time	[id] title	presenter
15:50	[47] Fabrication polymère aux petites échelles	BODELOT, Laurence
16:00	[48] les méta-matériaux en mécanique: quand la fabrication additive décuple les perspectives	TARANTINO, Gabriella

Réalisation en FA: Applications - Visioconférence (16:30 - 17:20)

time	[id] title	presenter
16:30	[53] Un programme Européen pour développer la FA sur accélérateur: IFAST WP10	TORIMS, Toms
16:40	[49] L'impression métallique pour des sources d'ion	DUMONT, Pierre Olivier ANDRÉ, Thomas
16:50	[51] Peek chargé avec du Carbone pour DUNE	ROSIER, Philippe

17:00	[52] Peek chargé avec du Carbone pour DUNE : industrialisation	GAY, Nicolas
17:10	[50] Impression du tungstène pour une application médicale	BLOT, Aurélien