

# 17.05.2018 Brunch Virtual Twin

Dans les locaux de l'UP&S DiteX, Metz au cours de la journée « Cobotique et Virtual Twin dans l'Industrie du Futur »

11:30 - 12:00 Accueil et émargement

12:00 - 12:15 Mot de bienvenue par Nidhal REZG et Julien ZINS

12:15 - 13:30 Table ronde, échanges et restauration

13:30 - 14:00 Conclusions et discussions libres autour d'un café gourmand



**Patrick SCHARF**, animateur du Brunch, est cofondateur de l'entreprise Austrasia Communication. Il a toujours été à l'aise pour interviewer ses interlocuteurs; le verbe facile et l'écoute attentive, il officie régulièrement derrière les pupitres et autour des tables rondes qu'il dirige dans le cadre des événements de ses clients.



**XAVIER FOUGER**, directeur des programmes académiques de Dassault Systèmes, pilote les programmes d'innovation pédagogique de l'entreprise pour transférer dans le monde de l'éducation les nouvelles pratiques numériques et les savoirs de l'Industrie du Futur.



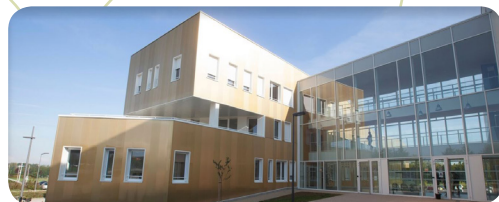
**FREDDY HAGEN**, concepteur, chef de projet et directeur technique. Il a créé la société Tech 3D en janvier 2010 qui propose des prestations d'ingénierie industrielle dans des secteurs aussi diversifiés que l'automobile, l'aéronautique, les télécommunications, la sidérurgie, l'industrie pharmaceutique, etc.



**ZOUHOUR GUIRAS**, doctorante du Laboratoire de Génie Informatique, de Production et de Maintenance de l'Université de Lorraine. Son sujet de recherche concerne le développement d'un environnement de simulation sous UNITY 3D pour tester l'aptitude d'un patient atteint d'un AVC à reconduire son véhicule.



**DAVID GAUCKLER**, chargé de mission pour le suivi du schéma et directeur numérique de l'Université de Strasbourg où il a mis en place un dispositif de 3D immersive ouvert basé sur la technologie open-source Opensimulator. Il est par ailleurs responsable opérationnel du projet EOLE pour l'Université de Strasbourg.



**Jérôme DINET**, directeur du Laboratoire Lorrain de Psychologie et Neurosciences de la Dynamique des Comportements (2LPN, EA 7489). Professeur en psychologie, spécialiste des interactions entre des agents humains et des agents ou environnements numériques et de la dynamique de ces interactions.

Construit avec :



**Marie DUMONTEIL**, Chargée de Projets Innovation Entreprises et référente de la filière "l'Industrie du Futur" à la Direction des Partenariats, de l'Université de Lorraine.

Mots-clés : Industrie du Futur, développement, perspective, application, cobotique, métrologie humaine, production, usage, jumeau virtuel, technologie, plateforme, interface, maquette, pédagogie, conception, fabrication, évolution, données, performance, produit, initiative, nouvelles pratiques, compétence, apprentissage, usine

Réalisation audiovisuelle par la Direction du Numérique de l'Université de Lorraine



Cette démarche s'inscrit dans le cadre du projet EOLE-DUNE (Développement d'universités Numériques Expérimentales) soutenu par l'ANR-PIA2.

