

3DEXPERIENCE : Usine 4.0

Dates de la formation	Sur demande - Nous contacter
Tarif	Sur devis - Nous contacter
Durée de la formation	70 heures
Niveau d'accès	Bac+3
Localisation	Metz et agglomération
Modalités d'études	Rythme adapté salarié, Présentiel
Laboratoire(s) de recherche associé(s)	LGIPM - Laboratoire de Génie Informatique et Production de Maintenance
Intervenant(s)	Julien ZINS
La formation délivre	Attestation de formation
Contact(s)	christian-ulrich.tchounke-lonang@univ-lorraine.fr / nadia.ndhaief@univ-lorraine.fr
Facultés, écoles, instituts, UFR	UFR MIM

Description

Objectifs :

- Identifier les outils et les équipements industriels
- Évaluer l'ergonomie d'une activité humaine
- Simuler et évaluer la performance d'un processus industriel
- Optimiser la distribution d'un processus industriel

Plus d'informations

Programme

- Présentation des équipements industriels : machines d'usinage, robots, convoyeurs
- Simulation d'un processus humain et gestion des tâches
- Construction d'un scénario industriel
- Simulation et évaluation de la performance du système industriel

Applications

- Content and Simulation Platform
 - Related brands : 3DVIA, DELMIA, SIMULIA

Langues

- Anglais, espagnol, français

Certifications de l'organisme formateur

La formation est dispensée par [DITEX \(http://ditex.univ-lorraine.fr/\)](http://ditex.univ-lorraine.fr/) qui dispose du Label Dassault Systèmes Education Partner 2018

Association(s) étudiante(s)

UP&S DITEX (Digital Industry Tools EXPerts)

En savoir plus

<http://ditex.univ-lorraine.fr/> (<http://ditex.univ-lorraine.fr/>)

Et avant / et après

Quel profil pour cette formation ?

Prérequis :

- Notions de 3DExperience platform, de CAO, de FAO, d'usinage prismatique

Public visé :

- Techniciens et Ingénieurs industriels
- Enseignants chercheurs

- Personnels BIATSS