

## LICENCE PROFESSIONNELLE - LOGISTIQUE ET PILOTAGE DES FLUX - Logistique et pilotage des flux

### Logistique et performance industrielles - Lean 4.0

#### Objectifs du parcours

La licence professionnelle LPI - Lean 4.0 ouverte uniquement en formation continue permet de compléter une formation initiale bac+2, secondaire ou tertiaire, ou une expérience personnelle et professionnelle significative, par un ensemble de compétences professionnelles spécifiques aux métiers de l'amélioration continue, Lean management et pilotage des projets d'amélioration et d'optimisation, transversales aux divers branches d'activité.

Langue du parcours			Français
ECTS			ECTS
Volume horaire			
TP : 0h	TD : 0h	CI : 0h	CM : 0h
Formation initiale			Oui
Formation continue			Oui
Apprentissage			Oui
Contrat de professionnalisation			Oui

#### Compétences à acquérir

- Diagnostiquer la performance d'un processus de délivrance produit ou de service
- Définir les axes de progrès prioritaires concourant aux objectifs de la démarche Lean
- Proposer les leviers ou actions d'améliorations les plus pertinents
- Préparer les équipes aux méthodes et outils d'améliorations Lean
- Piloter les actions d'amélioration de la performance des processus
- Mesurer la performance des processus
- Détecter et mettre en oeuvre des actions correctives
- Standardiser les bonnes pratiques
- Valoriser les résultats obtenus et les actions mises en oeuvre

#### Contact

Ivana Rasovska : [ivana.rasovska@unistra.fr](mailto:ivana.rasovska@unistra.fr)

## Lean - 4.0

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
<b>UE 1 – Les principes fondamentaux du Lean</b>	<b>9 ECTS</b>						
L1 - Les fondamentaux du Lean							
L2 - Les bases du juste à temps et les outils associés							
L3 - 5S et management visuel							
L4 - Projet Lean							
<b>UE 2 – Les méthodes et outils de l'excellence opérationnelle</b>	<b>9 ECTS</b>						
M1 - Méthodes de résolution de problèmes (8D, A3, QRQC, ...)							
M2 - Travail standard, ergonomie au poste et santé au travail							
M3 - Value stream mapping							
M4 - TPM et les indicateurs							
<b>UE 3 – Les méthodes et outils de la performance industrielle</b>	<b>9 ECTS</b>						
P1 - Gestion de projet							
P2 - Management de terrain							
P3 - Juste à temps avancé							
P4 - La qualité en production (autocontrôle, MSP, Poka-Yoké, ...)							
<b>UE 4 – Les principes de gestion dans le contexte Lean - 4.0</b>	<b>9 ECTS</b>						
T1 - Lean office							
T2 - Entreprise 4.0 / système de production avancée							
T3 - Modélisation et simulation de flux							
T4 - Gestion du changement							
<b>UE 5 – Projet professionnel</b>	<b>24 ECTS</b>						
PP - Projet professionnel							