

Législation, droit du travail, Santé au travail, ingénierie soutenable, décarbonation (SHES901_PCHYFISA)



Présentation

Description

Législation et droit du travail

Santé au travail

Ingénierie soutenable et décarbonation

Objectifs

Ce cours vise à rendre l'élève apte à :	Niveau	A l'issue de ce cours l'élève sera capable :
définir la dimension des ressources humaines et la législation du travail	Application	d'utiliser ses connaissances en ressources humaines et législation du travail dans son entreprise
analyser et traiter une situation	Application	de mettre en application les notions de législation lors d'une situation en entreprise
connaître les principales notions d'ergonomie	Application	d'appliquer les notions d'ergonomie dans le contexte industriel
prendre en compte la dimension ergonomique dans leurs secteurs d'activité et de responsabilité	Application	de mettre en application les connaissances en ergonomie à l'occasion de projets en entreprise

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	18h
TD	Travaux Dirigés	8h
TP	Travaux Pratiques	8h

Pré-requis obligatoires

Notions de droit vues en semestre 5

Modules de développement durable des semestres 5, 6 et 7

Plan du cours

1. Législation

- Sources du droit du travail et organisation judiciaire
- Principaux éléments du contrat de travail
- Durée du travail/salaires/congés payés
- Représentation du personnel
- Eléments sur la responsabilité civile et pénale du dirigeant et de ses préposés

2. Ergonomie

- L'ergonomie (Origine, définition, champ d'action)
- Le dimensionnement des postes de travail
- La fatigue physique
- La fatigue mentale
- Le confort thermique
- Le confort visuel
- Le confort auditif
- Méthode d'analyse de poste de travail et démarche ergonomique
- Contribution de l'ergonomie à la prévention de la pénibilité

3. Ingénierie soutenable

Libellé court : SHES901_PCHYFISA

Nature : MODULE

Infos pratiques

Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)