

LES ROBOTS DANS L'USINE 4.0

Aspects juridiques et pratiques

1 JOUR, 7 HEURES

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

CODE : UDTD07

Objectifs de la formation

- Appréhender les problématiques juridiques soulevées par les robots dans l'usine 4.0
- Sécuriser son projet d'intégration de robots connectés
- Acquérir une méthodologie de gestion des risques juridiques

Animée par

- **BENSOUSSAN Alain**
Avocat à la Cour d'appel de Paris,
CABINET ALAIN BENSOUSSAN
- **GAZAGNE Didier**
Avocat à la Cour d'appel de Paris,
CABINET ALAIN BENSOUSSAN

Public concernés

- Directeur Juridique, Directeur Commercial, Directeur Marketing, Directeur de production, Directeur de site...

Dates

Critères d'admission

- Cette formation entre dans le champ d'application des dispositions relatives à la formation professionnelle continue car considérée comme une action d'adaptation et de développement des compétences des salariés.

Prérequis

Accueil des participants

Comprendre le concept d'Usine 4.0 ou d'Usine du futur

- Maîtriser les enjeux de l'Usine 4.0
- Connaître les approches conceptuelles nationales, européennes et sectorielles de l'Usine 4.0
- Identifier l'écosystème robotique et cobotique dans l'usine 4.0.
- Faire le point sur le concept d'Usine intégrée

Intégrer le robot dans l'usine en prenant compte des nouvelles problématiques juridiques

- Intégrer le robot industriel dans le poste de travail et l'obligation de sécurité pesant sur le chef d'entreprise
- Comment garantir l'intégrité physique de l'opérateur humain travaillant avec ou à proximité d'un robot
- Intégrer le robot humanoïde dans votre usine

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Modalités pédagogiques

- Un questionnaire préalable sera envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques, et sera transmis au(x) formateur(s) avant la formation
- Tous nos stages de formations sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants
- Les formations sont déroulées en présentiel ou en classe virtuelle et étayées, chaque fois que cela est pertinent, d'études de cas et de mise en pratique ou en situation
- Un formulaire d'évaluation du formateur et du déroulé du programme suivi sera proposé aux participants à la fin du stage

Tarifs

- Tarif général _____ 995,00 €HT

- Evaluer les incidences des couplages homme-machine-environnement dans le poste de travail

Savoir initier la phase de diagnostic préalable à l'introduction de robot dans l'usine

- Expression des besoins, études fonctionnelles, études de faisabilité, études d'impact économique et social, ingénierie des compétences, modèle économique, choix des solutions, cahier des charges

Déjeuner

Anticiper les évolutions métiers sous un prisme juridique

- Intégrer le contrôle non destructif pour vérifier l'intégrité des pièces produites par les robots industriels ou humanoïdes
- Identifier le périmètre des responsabilités dans l'usine intégrée (fabricant/fournisseur/prestataires de services/sous-traitants)
- Quels sont les responsabilités en cas d'atteinte à l'intégrité physique de l'opérateur humain ?
- Appréhender la nouvelle diffusion des données à caractère personnel dans l'usine intégrée

Acquérir une méthodologie de gestion des risques juridiques à l'échelle de votre entreprise

- Implémenter l'analyse de risques
- Réussir le « security by default »
- Mettre en place « l'accountability »

Fin de journée
