

 Objectifs
pédagogiques


- Sensibiliser aux risques hydrauliques
- Localiser les différents points de contrôle
- Acquérir les réflexes de mise en sécurité
- Respecter l'obligation de port des EPI

 Public
concerné


- Toute personne pouvant travailler à proximité ou sur les circuits hydrauliques

 Pré-requis

- Aucun

 Moyens
pédagogiques

- Support de cours
- Composants de démonstration

 Validation des
acquis

- Attestation de stage avec validation



Protection et Sécurité

• Sécurité

Principes de fonctionnement des composants à risques
Limiteur de pression, soupape antichoc, soupape d'équilibrage, appareils de retenu de charge
Les clapets pilotés, les appareils de débit et leur mode de montage
Les distributeurs, les accumulateurs hydropneumatiques

• Risques

Les risques engendrés par un mauvais montage des appareils hydrauliques
Les risques à l'intervention, les risques sur le choix des appareils hydrauliques
Les risques liés aux réglages des composants
Les risques liés aux énergies potentielles
Les risques à la conception

La consignation/déconsignation
Équipement de protection individuelle
Système de consignation, les éléments : vannes cadenassables, volant de blocage, câble de verrouillage, étiquetage obligatoire

Plan de prévention, informations obligatoires, pancartage, balisage des zones de travail
Restitution de l'équipement

Écriture de mode de consignation/déconsignation
Principes d'écriture, localisation des risques sur schémas, mode opératoire des modes de consignation
Recherche et localisation des points de contrôles pour la mise en sécurité

• Analyse de risques

Circuit type avec exercice de consignation

Durée : 4 jours / soit 28 heures

Tarif : 1 152 € HT

► lieu :
Fontainebleau (77300)

► code stage :
21PES01

► date :
Du 8 au 12 Mars 2021