



# FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

## PROGRAMME



### **PUBLIC**

Personnel intervenant :  
techniciens de  
maintenance, méthode,  
préparateurs, agents de  
production...

### **PREREQUIS**

Aucun

### **DUREE**

1 jour (7 heures)

Evaluation formative tout  
au long de la session avec  
questionnaire individuel en  
fin de formation  
Délivrance d'une attestation  
de fin de stage

### **LIEU DE LA FORMATION**

1 rue Xavier Latty  
28160 BROU

### **DATES 2020**

23-24-25-26 mars  
15-16-17-18 juin  
28-29-30 sept – 1<sup>er</sup> oct

### **TARIFS**

400 €/module/personne

### **CONTACT**

Christelle CAVANNA  
Tel : 01 69 86 13 50  
[c.cavanna@latty.com](mailto:c.cavanna@latty.com)

*Organisme enregistré sous  
le n° 24-75-00190-28 auprès  
de la Direction Régionale du  
Travail, de l'Emploi et de la  
Formation du Centre*

### **ROBINETTERIE**

- Introduction
  - Définition et principe de fonctionnement
  - Cahier des charges
- Boulonnerie et serrage : les différentes techniques
- Joint plat
  - Définition et principe
  - Composition
- Presse-Etoupe
  - Définition
  - Principe de fonctionnement
- Calcul du frottement d'un Presse-Etoupe de robinet
- Démonstration sur banc pédagogique instrumenté

### **ASSEMBLAGES BOULONNES**

- Introduction
  - Définition et principe de fonctionnement
  - Cahier des charges
- Types de brides
- Boulonnerie et serrage : les différentes techniques
- Joint statique : définition et principe
- Les différents types de joints
- Calcul des assemblages à Brides boulonnées
- Démonstration sur banc pédagogique instrumenté

### **TRESSES D'ÉTANCHEITE**

- Introduction
  - Définition et principe de fonctionnement
  - Cahier des charges
- Tresse d'étanchéité
  - Définition et principe
  - Constituants d'une tresse suivant les caractéristiques recherchées
- Presse-Etoupe
  - Définition
  - Principe de fonctionnement
- Calcul de frottement d'un Presse-Etoupe de Machine Tournante
- Presse-Etoupe de Pompe : fonctionnement
- Démonstration sur banc pédagogique instrumenté

### **GARNITURES MECANIQUES**

- Introduction
  - Définition et principe de fonctionnement
  - Cahier des charges
- Description d'une Garniture Mécanique
  - Constitution
  - Analyse des forces agissant sur les faces
- Choisir la bonne Garniture Mécanique : choix, problèmes et solutions
- Facteurs agissant sur l'étanchéité
  - Faces de frottement
  - Géométrie des faces de frottement
- Démonstration sur banc pédagogique instrumenté