

Implantations

Centres de formation Industrial Boiler Institute
& Usines de Bosch Industrial Boilers

IBI

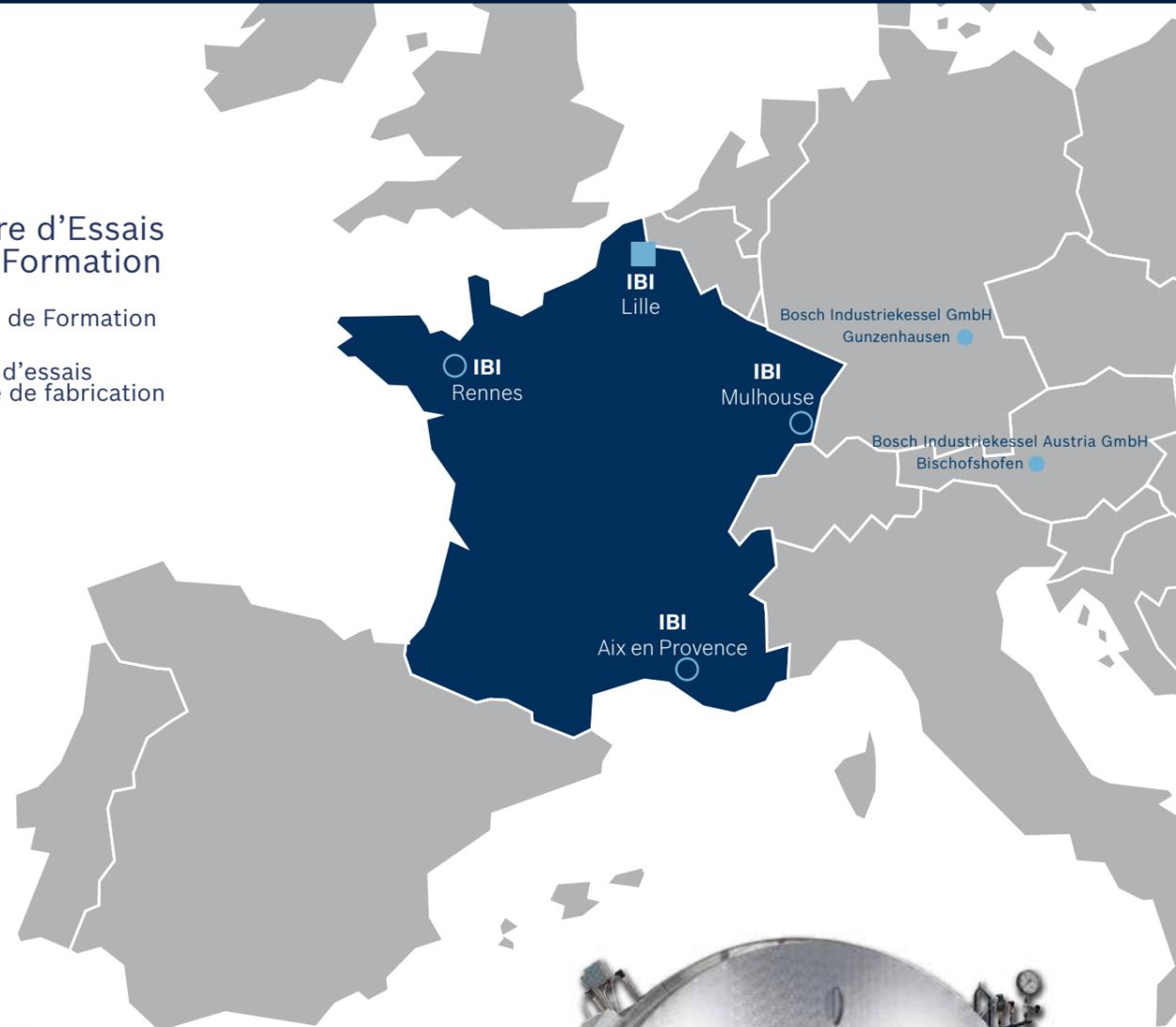
Industrial
Boiler
Institute

Centre de formation
chaudières industrielles

■ Centre d'Essais
& de Formation

○ Agence de Formation

● Centre d'essais
& usine de fabrication



Industrial Boiler Institute

39 rue Albert Einstein
P.A. du Château - BP 60129
62211 CARVIN CEDEX
Tél. : 03 21 69 82 87
Fax : 03 21 40 40 01
Email : contact@ibi-formation.fr
Web : www.ibi-formation.fr



**Industrial
Boiler
Institute**

 Formation sur matériel **BOSCH**
 TESTABLE EN CONDITIONS RÉELLES


1 Les objectifs pour nos participants ?

Les installations des réseaux de chaleur et des industriels ne permettent pas de tester dans toutes les conditions la chaudière et son brûleur. Hors, il est indispensable pour bien comprendre et maîtriser la partie technique, de pratiquer, de pouvoir réaliser des scénarios, des tests, d'effectuer les contrôles, les réglages sur une chaudière industrielle en fonctionnement.

L'Industrial Boiler Institute (IBI) met à disposition son centre d'essais où les participants testent des chaudières industrielles en conditions réelles de fonctionnement.

Alternance de cours théoriques en salle, et de travaux pratiques, les stagiaires peuvent ainsi faire fonctionner la chaudière ou les différents équipements d'une chaufferie (barillet, dégazeur, ...) et valider leurs acquis au fur et à mesure.

Le centre de formation permet à nos participants de :

- Comprendre les plans, schémas et notices techniques
- Assurer l'entretien préventif et la maintenance des différents types de chaudières
- Localiser et diagnostiquer les pannes
- Réparer, remis en état ou remplacer des pièces
- Contrôler le fonctionnement après l'intervention
- Conseiller l'exploitant
- Appliquer rigoureusement les normes d'installation et les règles de sécurité

Une formation alternant théorie et pratique sur une chaudière pouvant débiter de la vapeur.

2 Les moyens mis à disposition ?

- Générateur vapeur,
- Brûleur modulant avec came numérique en fonctionnement GN,
- Bâche alimentaire dégazante,
- Traitement d'eau,
- Cheminée.



Mise à disposition d'un metteur au point
1 formateur qualifié et agréé
1 Salle de formation pour 10 personnes
1 Salle de contrôle commande

3 Quels sont les publics concernés ?

Les formations s'adressent à l'ensemble des intervenants techniques en centrales thermiques, mais aussi tous ceux qui contribuent à concevoir, à installer et commercialiser les équipements de chaufferie :

- Conducteur de chaudière,
- Technicien de maintenance/exploitation,
- Exploitant de chaufferie,
- Responsable chaufferie,
- Chargé d'affaires (BE, Ingénierie, ...),
- Commercial ou avant vente énergie,
- Traiteur d'eau,
- Etc.

4 Les formations proposées ?

Le fonctionnement de l'IBI et des formations dispensées reposent sur la pratique. Notre infrastructure pédagogique ultramoderne et une chaufferie en fonctionnement sont les bases d'une formation technique réussie ! Pour une meilleure efficacité, nos programmes sont personnalisables en fonction des besoins et du niveau de chaque participant.

Les thèmes proposés :

- Connaissance de base sur la vapeur,
- Conduite de chaudière, (respect des montés en pression et des températures, gestion du niveau d'eau lors des remplissages chaudière, ...)
- Dépannage 1er niveau, (Défauts d'allumage, Défauts de niveau, 1er niveau LBC (automate chaudière) ...)
- Optimisation des combustions, (Came numérique, régulation oxygène, Variateur de vitesse, ...)
- Maintenance préventive et corrective, (ouverture/fermeture coté eau et coté feu, respect des préco des IS du constructeur, préparation visites réglementaires ...)
- Règles de conception des chaufferies, normes et décrets applicables,
- Les gains énergétiques en chaufferie,
- Formation à la carte sur une machine en fonctionnement...

5 Les stages proposés ?

Les stages IBI permettent de tester des chaudières BOSCH en condition réelle pour une véritable formation pratique.

Notre centre vous accueille pour un parcours de formation personnalisé sur une courte période 2 à 3 jours, avec une capacité d'une quinzaine de stagiaires en même temps. Mais pour une meilleure efficacité et qualité d'apprentissage, les inscriptions par cession sont limitées à 8 personnes.

→ 2 ou 3 jours selon les formations,

→ Par groupe de 8 personnes maximum,

→ Dans notre centre d'essais et de formation de Lille (Carvin) sur machines en fonctionnement, ou dans l'une de nos agences de formation (Rennes, Aix-en-Provence, Mulhouse,)

→ 1 Programme de formation adaptable aux besoins de l'entreprise,

→ Privatisation du centre de formation pour l'entreprise (Séminaire, ...)

Programme détaillé des stages sur demande

N'hésitez pas à nous contacter pour connaître l'ensemble des possibilités qu'IBI peut offrir à vos collaborateurs

Par Téléphone : 03 21 69 82 87
 Par Email : contact@ibi-formation.fr

6 Logistique ?

L'Industrial Boiler Institute est située à proximité de Lille le long de l'autoroute A1 à côté de l'aéroport de Lille-Lesquin.

Sur place l'IBI peut s'occuper de la logistique, de la réservation d'hôtel en passant par la restauration ou les transferts. Nos stagiaires n'ont plus qu'à profiter des infrastructures mises à leurs dispositions.

Moyen d'accès :

En voiture

- Carvin est située à 16,5 km de Lille et à 1h30 de Paris
- Accès direct par l'autoroute A1

En avion

- Aéroport de Lille Lesquin à 10 min
- Navette à votre disposition

En train

- Gare TGV Lille Europe à 15 min
- TER Nord-Pas-de-Calais.
- Navette à votre disposition

Hébergement :

- Hotel «Parc Hôtel»
- Novotel
- Ibis,
- Campanile
- ...

