



# BDC • La gestion des procédés et matériels nécessaires aux essais/contrôles métallurgiques



Produire - Réaliser

Fonderie - Forge

## MISSION(S) VISÉE(S) PAR LA QUALIFICATION

*Cette activité consiste, d'abord, à définir les différentes étapes d'un contrôle métallurgique en enchaînement d'opérations élémentaires, chronologiques et cohérentes. Selon la taille et la structure de l'entreprise, cette activité peut être formalisée différemment. Dans le cadre d'une modification d'un produit existant, d'un nouveau produit, d'un nouvel équipement industriel (four, machine-outil...), ou d'un nouvel appareil de contrôle ou de mesure, le technicien de laboratoire métallurgique doit savoir adapter (créer, mettre à jour ou améliorer) le mode opératoire du contrôle ou de l'essai.*

*Cette activité consiste également à garantir la conformité du matériel présent dans le laboratoire. L'ensemble des moyens utilisés dans le laboratoire métallurgique sont tous étalonnés et garantis conformes par un organisme agréé ou par un contrôle interne à fréquence régulière. C'est au technicien de laboratoire métallurgique qu'est confié la gestion de cette conformité (suivi, alerte et traçabilité).*

## COMPÉTENCES

- Adapter un mode opératoire d'essai/contrôle métallurgique
- Gérer techniquement et administrativement un parc de matériels d'essais/contrôles



### > Les interlocuteurs

- L'UIMM territoriale la plus proche
- Représentant des salariés
- Directement en entreprise
- Conseiller d'orientation
- Conseiller en évolution professionnelle : Pôle emploi, APEC...

### > Identification

N° Cert. : CQPM 0295

État : Active

### > Dispositif d'accès

Qui peut accéder à la certification ?

- Jeunes et adultes
- Salarié(e)s
- Intérimaires

Comment accéder à la certification ?

**Par la formation**

- Plan de développement des compétences