



### Public ciblé :

Opérateur électrotechnicien bobinier intervenant sur des activités de réparation ou de rénovation de machines électriques tournantes (type moteur et/ou générateur) sur sites industriels ou en atelier de réparation, souhaitant acquérir le CQPM équivalent.

### Pré requis :

- ✓ Niveau BEP / CAP électrotechnique
- ✓ Habilitation électrique BR

### Durée :

- 364 heures de formation,
  - 14 heures d'examen.
- Soit un total de **378 heures** (54 jours)

### Objectif :

Satisfaire aux exigences de l'examen validant le CQPM opérateur électrotechnicien bobinier

### Programme :

• Electrotechnique	56 heures
• Machines tournantes	14 heures
• Essais et mesures	14 heures
• Schématique ( schémas de bobinage adaptation bobinage)	84 heures
• TP bobinage (débobinage, rebobinage, imprégnation)	56 heures
• Diagnostic bobinage	14 heures
• Technologie des composants	7 heures
• Lecture de plan (dessin industriel, croquis coté)	35 heures
• Technologie mécanique	35 heures
• TP mécanique (démontage, remontage)	35 heures
• Préparation intervention, prise en charge, dépannage, remise en service	14 heures

➤ **Total :**      **364 heures**

### Lieu de formation :

Centre de formation LEROY SOMER

### Moyens pédagogiques :

Alternance de formation théorique et pratique  
Exercices et TP spécifiques liés au métier

### Support pédagogique :

Supports adaptés aux exercices proposés

### Validation de la formation :

A l'issue de la formation, les stagiaires sont soumis à une validation en rapport avec les modalités du CQPM opérateur électrotechnicien bobinier (MQ 2009 12 16 0286). La réussite des épreuves est sanctionnée par un CQPM délivré par l'UIMM.