

## Identification du module

Personnes ciblées : Installateur/installatrice en chauffage CFC, constructeur/constructrice d'installations de ventilation CFC ou personnes au bénéfice d'une formation équivalente.

Temps indicatif : Pour un traitement méthodique-didactique approprié du module, nous recommandons aux prestataires de planifier environ 36 heures de cours (~ 48 leçons de 45 min).

### 1. Compétences

Après avoir réussi l'examen du module, vous êtes en mesure d'effectuer des planifications. Vous établissez des plans de disposition de tuyauteries et des schémas d'installations de chauffage. Vous êtes aussi en mesure d'esquisser des isométries d'éléments d'installations pour leur préfabrication et des plans d'évidements pour les installations. Vous réalisez des esquisses qui contiennent toutes les cotes nécessaires à la poursuite des travaux.

### 2. Sujets / objectifs

**Sujet :** 1. **Établissement de plans**

**Objectifs :** 1.1 Vous établissez des plans de conduites et d'installations (C3).  
1.2 Vous dessinez des détails, des coupes et des croquis d'atelier (C3).

**Sujet :** 2. **Isométrie**

**Objectifs :** 2.1 Vous établissez des dessins isométriques (C3).

**Sujet :** 3. **Évidements**

**Objectifs :** 3.1 Vous spécifiez les dimensions et la position des évidements (C3).  
3.2 Vous dessinez sur le chantier les évidements et les perçages (C3).

**Sujet :** 4. **Relevés de construction à l'aide d'esquisses**

**Objectifs :** 4.1 Vous établissez des relevés à l'aide d'esquisses (C3).  
4.2 Vous relevez les cotes sur le chantier (C3).

### 3. Examen du module / aides

Vous terminez le module par un examen écrit de 120 minutes.  
L'ensemble des documents écrits sont autorisés à l'examen. Une partie de l'examen du module peut être effectuée sans documents écrits.

### 4. Validité du certificat de module

Le certificat de module est valable pendant 5 ans.