

PERSONNES CIBLÉES	Installateur sanitaire CFC ou personnes au bénéfice d'une formation équivalente
TEMPS INDICATIF	Pour le traitement méthodique-didactique du module, nous recommandons aux prestataires de planifier 30 heures de cours.

### Compétences

Après avoir réussi l'examen du module, vous êtes en mesure, pour des immeubles jusqu'à max. 8 appartements et 4 étages (constructions neuves ou rénovations), d'établir des esquisses isométriques de tracés de conduites et de définir les cotes X à partir des instructions des fabricants et fournisseurs. Vous êtes capable de calculer la longueur de coupe des tuyaux et des raccords pour la préfabrication. Enfin, vous êtes en mesure d'établir des sorties de matériel pour les systèmes de conduites et les fixations.

### Sujets / objectifs

#### 1. Dessin de fabrication / représentation

- 1.1. Vous établissez des esquisses isométriques (C3).
- 1.2. Vous définissez les cotes X pour la préfabrication (C3).

#### 2. Listes de matériel pour fixations et supports

- 2.1. Vous établissez une liste de matériel (C3).
- 2.2. Vous contrôlez qu'une liste de matériel est complète et correcte (C4).

#### 3. Calcul des gauchis

- 3.1. A partir de gauchis, vous déterminez les cotes M-M des tuyaux (C3).

#### 4. Technique de pose et systèmes de fixation

- 4.1. Vous tenez compte des instructions des fabricants et fournisseurs lors de l'établissement des esquisses isométriques (C4).
- 4.2. Vous tenez compte des normes et directives lors de l'établissement des esquisses isométriques (C4).

### Examen du module / aides

Vous terminez le module par un examen écrit de 180 minutes.

L'ensemble des documents écrits sont autorisés à l'examen.

Une partie de l'examen du module peut être effectuée sans documents écrits.

## **11.22 Préparation du travail 2 Evacuation**

VERSION : 29.04.2015

Une partie de l'examen peut être effectuée à l'aide de moyens informatiques.

### **Validité du certificat de module**

Le certificat de module est valable pendant 5 ans.