

# Annexe 3 : Coopération entre les lieux de formation – déroulement chronologique de la formation sur les trois lieux de formation

## Installatrice en chauffage CFC / installateur en chauffage CFC

|   | 1 <sup>er</sup> sem. |    |            | 2 <sup>e</sup> sem. |    |            | 3 <sup>e</sup> sem. |    |            | 4 <sup>e</sup> sem. |    |            | 5 <sup>e</sup> sem. |     |            | 6 <sup>e</sup> sem. |     |            | 7 <sup>e</sup> sem. |    |            | 8 <sup>e</sup> sem. |    |            |    |
|---|----------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|-----|------------|---------------------|-----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|----|
|   | Ecole                | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI  | Entreprise | Ecole               | CI  | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise |    |
| <b>1. Planification des travaux</b>   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 1.1 Aménager et sécuriser le poste de travail                                   | B/A                  |    | E          |                     |    | Au         |                     |    |            | B/A                 |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| 1.2 Dessiner des schémas de montage   | B                    |    |            | A                   |    | E          | A                   |    |            | A                   |    |            | A                   |     |            | A                   |     | Au         | A                   |    |            |                     |    | I          |    |
| 1.3 Gérer le matériel   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            | B/A                 |    | E          |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 1.4 Mettre en place les composants d'installation                               |                      |    | E          |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     | Au         |                     |     |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 1.5 Définir le déroulement du travail et coordonner les travaux sur le chantier | B                    |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            | A                   |     | E          |                     |     |            |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 1.6 Mettre à jour des documents de montage                                      |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            | B/A                 |     | E          |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 1.7 Rédiger des rapports  | B/A                  |    | E          |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     | Au         |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| 1.8 Trier et éliminer les déchets   | B                    |    | E          | A                   |    | Au         | A                   |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| 1.9 Entretien des outils et des machines  | B                    |    | E          | A                   |    |            |                     |    |            |                     |    | Au         |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| <b>2. Montage d'installations et d'appareils thermiques</b>                     |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 2.1 Monter des pompes à chaleur   |                      |    |            |                     |    | E          |                     |    |            |                     |    |            |                     | B   |            |                     | A   |            |                     | A  |            |                     | Au | I          |    |
| 2.2 Monter des installations solaires   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     | B   |            |                     | A  |            |                     | Au | I          |    |
| 2.3 Monter des chaudières à combustibles solides                                |                      |    |            |                     |    |            | B                   |    | E          | A                   |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 2.4 Monter des chaudières à mazout et des citernes                              |                      |    | E          | B/A                 |    |            | B/A                 |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 2.5 Monter des chaudières à gaz   |                      |    | E          | B                   |    |            |                     |    |            | A                   |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 2.6 Monter des conduits de fumée  |                      |    | E          | B                   |    |            |                     |    |            | A                   |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 2.7 Monter des installations spéciales  |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     | E          | B/A                 |    |            |                     |    | I          | Au |
| 2.8 Monter des accumulateurs thermiques et techniques                           |                      |    |            |                     |    |            | B                   |    |            |                     |    | E          |                     |     | Au         | A                   |     |            |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| 2.9 Démonteur des installations   |                      |    | E          | B/A                 |    |            |                     |    |            |                     |    | Au         |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    | I          |    |
| <b>3. Installation de conduites et de robinetteries</b>                         |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 3.1 Préfabriquer des conduites et des composants d'installation                 |                      |    | E          |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au |            |    |
| 3.2 Installer des conduites   |                      |    |            |                     |    |            | B                   |    | E          |                     |    |            |                     |     |            |                     | A   |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 3.3 Installer des robinetteries   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    | E          | B                   |    |            | A                   |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| 3.4 Installer des pompes ainsi que des dispositifs de mesure et de régulation   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            | B                   |    | E          |                     |     |            |                     |     |            |                     | A  |            |                     |    | I          | Au |
| 3.5 Installer des dispositifs de sécurité                                       |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            | B                   |    | E          | A                   |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au | I          |    |
| <b>4. Montage d'émetteurs de chaleur</b>  |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |     |            |                     |     |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 4.1 Monter des corps de chauffe   |                      |    |            |                     |    |            |                     |    | E          |                     |    |            |                     | B/A |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au |            | I  |
| 4.2 Poser des chauffages par surface  |                      |    |            |                     |    |            |                     |    | E          |                     |    |            |                     | B/A |            |                     |     |            |                     |    |            |                     | Au |            | I  |
| 4.3 Monter des aérothermes et des panneaux rayonnants de plafond                |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    | E          |                     |     |            |                     | B/A |            |                     |    |            |                     | Au |            | I  |

**Ecole professionnelle :**  
**B** = Bases  
**A** = Approfondissement  
**I** = Interconnexion

**Cours interentreprises :**  
 Cours 1 : 8 jours (1<sup>er</sup> sem.)  
 Cours 2 : 1 jour (EPIaC; 1<sup>er</sup> sem.)  
 Cours 3 : 8 jours (2<sup>e</sup> sem.)  
 Cours 4 : 8 jours (3<sup>e</sup> sem., évtl. 4<sup>e</sup> sem.)  
 Cours 5 : 8 jours (5<sup>e</sup> sem.)  
 Cours 6 : 10 jours (6<sup>e</sup> sem.)  
 Cours 7 : 8 jours (7<sup>e</sup> sem.)

**Entreprise :**  
**E** = Le formateur enseigne la CO progressivement aux personnes en formation (montrer, exercer).  
**Au** = A la fin du semestre, les personnes en formation sont en mesure d'exécuter la CO de manière autonome.

|  | 1 <sup>er</sup> sem. |    |            | 2 <sup>e</sup> sem. |    |            | 3 <sup>e</sup> sem. |    |            | 4 <sup>e</sup> sem. |    |            | 5 <sup>e</sup> sem. |    |            | 6 <sup>e</sup> sem. |    |            | 7 <sup>e</sup> sem. |    |            | 8 <sup>e</sup> sem. |    |            |    |
|--|----------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|---------------------|----|------------|----|
|  | Ecole                | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise | Ecole               | CI | Entreprise |    |
| <b>5. Mise en service d'installations thermiques</b> |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |    |
| 5.1 Effectuer des essais de pression                 |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            | B/A                 |    |            |                     |    | B/A        | E                   |    |            |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 5.2 Rincer une installation                          |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    | B/A        | E                   |    |            |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 5.3 Remplir une installation                         |                      |    |            |                     |    |            |                     |    | B          |                     |    |            |                     |    | A          | E                   |    |            |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 5.4 Régler une installation                          |                      |    |            |                     |    |            |                     | B  |            |                     |    |            |                     |    |            |                     | A  | E          |                     |    |            |                     |    | I          | Au |
| 5.5 Remettre l'installation au client                |                      |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            |                     |    |            | B/A                 |    |            |                     | E  | I          | Au |