

# CAP Monteur Installateur sanitaire

Mis à jour le 9 décembre 2024

## Conditions d'entrée et prérequis

Maîtrise des connaissances de base.

Aptitude et motivation au métier d'installateur sanitaire.

## Niveau d'entrée

Sans diplôme

## Niveau de sortie

Niveau 3 - CAP

## Public visé

Demandeurs d'emploi, Jeune, Public en emploi, Particuliers.

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

861 heures

## Durée en entreprise

441 heures

## Validation

Obtention du CAP Monteur Installateur Sanitaire (délivrance de blocs de compétences en cas de validation partielle).

- SST, PRAP, R408,
- Habilitations électriques B1V,
- Attestation de fin de formation précisant les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

## Objectifs professionnels

- Préparer, poser et mettre en service une installation en partant des plans du maître d'oeuvre,
- Tracer, percer, façonner, souder, assembler et raccorder des tubes en cuivre, acier, PVC et PER,
- Poser les appareils sanitaires, effectuer les essais et réglages et contrôle,
- Effectuer des remises en état sur des installations sanitaires existantes,
- Modifier, entretenir, réparer, changer un élément,
- Raccorder les émetteurs des installations thermiques aux différents conduits et réseaux et mettre en service les générateurs (fioul, gaz),
- Réaliser l'entretien et le dépannage des ballons électriques, remplacement résistance et thermostat,
- Vérifier la conformité des installations.

## Contenu

- Communication technique : lire un plan, établir des cotations simples, exploiter et utiliser des données informatisées
- Organisation du travail, de l'entreprise et d'un chantier (règles de sécurité)
- Installations et équipements
- Les réseaux fluidiques (le parcours des canalisations, les règles de pose)
- Le traitement et l'épuration des eaux
- Les combustibles et énergies (définition, stockage)
- Les systèmes de production d'eau chaude (diversité, fonctionnement)
- La ventilation des locaux
- PSE (Prévention, Sécurité, Environnement)
- Habilitations électriques
- SST (Sauveteur, Secouriste du Travail)
- Français -Histoire -Géographie
- Mathématiques/sciences-physiques
- Anglais

## Modalités pédagogiques

Formation à temps plein, en présentiel, avec quatre périodes de stage en entreprise en alternance avec la formation en centre.

VAE (Validation des acquis de l'expérience)

## Profil des intervenants

Formateurs professionnels expérimentés.

## Méthodes pédagogiques

Apports théoriques, échanges de pratiques entre participants, études de cas pratiques et concrets, retours d'expériences.

## Moyens pédagogiques

Plateaux techniques professionnels dédiés à la formation d'installateur en froid et conditionnement d'air (ateliers, salles de technologie, vestiaires).

# CAP Monteur Installateur sanitaire

Contrôle continu en cours de formation.

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

## Nombre de participants

8 à 12

## Entrée et sortie permanente

Non

## Codes réglementaires

- Code RNCP : [RNCP38305](#)

Salle de cours et salle d'informatique.

## Délais et modalités d'accès

Entrée en septembre.

## Financements possibles

17,50 € de l'heure stagiaire en centre.

Demandeur d'emploi : financement par la Région Grand-Est dans le cadre d'un Plan Régional de Formation.

Public en emploi : dispositifs de financements de la formation continue des salariés et des professionnels.

Particulier : nous contacter.

Possibilité par la VAE.

Les conditions générales de ventes sont disponibles sur notre site internet

## Référent handicap

Accompagnement spécifique au projet et durant la formation organisé et coordonné par nos référentes handicap selon les besoins. Les locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

## Réseau

- GRETA CFA de la Marne
- 20, rue des Augustins CS 30037  
51725 REIMS CEDEX
- [contact@gretamarne.com](mailto:contact@gretamarne.com)
- 03.26.84.55.40
- [gretamarne.com](http://gretamarne.com)
- SIRET : 19510035900023
- Numéro d'activité : 2151P000451
- Date d'obtention : 29/10/1982