



# Metteur au point

Autres dénominations : Metteur au point CVC – Technicien essais

*Je réalise les réglages et la mise au point des installations thermiques et climatiques chez le client pour les rendre fonctionnelles, dans le respect des normes sanitaires, de sécurité et de qualité environnementale.*



Lucas, 26 ans  
METTEUR AU POINT

« J'aime faire un réglage dans les règles de l'art après avoir réalisé plusieurs essais sur des équipements sophistiqués et satisfaire ainsi mon client. Mais je dois m'assurer au préalable du bon fonctionnement des installations en chauffage, ventilation, climatisation et répondre aux questions et demandes de mon client. Grâce à mon intervention, les équipements sont bien réglés et les utilisateurs trouvent des locaux confortables où ils travaillent dans des conditions saines et optimales. »

## Activités principales

Le Metteur au point effectue les essais, les réglages et la mise au point des installations à partir du dossier d'exécution (schémas, plan, etc.). Il assure aussi la mise en service et peut également réaliser des audits d'installations.

### Vos missions

- ✦ Effectuer les réglages aérauliques, hydrauliques et les automatismes.
- ✦ Effectuer les mesures et essais définis contractuellement: mesures de température, d'humidité, de bruit, contrôles électriques, essais fonctionnels d'automatismes, mise sous tension d'armoires électriques, l'autocontrôle des centrales d'air et des pompes, préparation des tests de régulation, etc.
- ✦ Renseigner les documents d'essais ou de qualification.
- ✦ Assurer des diagnostics, expertises, dépannages sur demande du Responsable d'affaires.
- ✦ Assure l'assistance technique des commerciaux et intervient dans la relation client en collaboration avec le Responsable d'affaires.
- ✦ Ouvrir les fiches de non-conformités relatives à ses activités et assurer le suivi du traitement en liaison avec le chargé d'affaires.
- ✦ Organiser ou superviser les essais en fonction du planning.

## L'environnement professionnel

### Le cadre de travail

Le Metteur au point intervient principalement dans des bâtiments du tertiaire (musées, centres hospitaliers, complexes sportifs) ou industriels (Data Centers). Son rôle est essentiel pour assurer les réglages de l'installation dont dépend le confort des occupants.

### Les interlocuteurs

Le Metteur au point est en relation constante avec le client, les équipes commerciales, administratives et techniques de l'entreprise. Il lui arrive aussi d'être en contact avec des fournisseurs, des sous-traitants et des organismes de contrôle ou de certification.

ACCESSIBLE  
EN 1<sup>ER</sup> EMPLOI AVEC :

Un BTS, DUT de la filière climatique.

## LES DIPLÔMES POUR FAIRE CE MÉTIER

- ✦ Bac pro maintenance et efficacité énergétique (MEE)
- ✦ Bac pro Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables (ICCER)
- ✦ BTS Fluides, énergies, domotique option A génie climatique et fluidique
- ✦ BUT métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques (MT2E)

# L'évolution professionnelle

Avec de l'expérience, le Metteur au point peut travailler sur des sites plus techniques et plus complexes. Il peut aussi accéder à des postes de technicien ou manager.

## Vos compétences

- ✦ Solides connaissances techniques en aéraulique, hydraulique, électricité, automatisme et régulation en process ventilation.
- ✦ Aptitudes au diagnostic et à l'expertise technique.
- ✦ Maîtrise des normes et des consignes de sécurité.
- ✦ Compétences rédactionnelles (documents d'essais).

## Vos qualités

Le Metteur au point aime assumer des responsabilités, réfléchir, animer, conseiller et être en contact avec les autres.

- ✦ Sens analytique développé et aptitude à la résolution de problèmes.
- ✦ Définir les besoins et être force de proposition.
- ✦ Méthodique et rigoureux.
- ✦ Sens du relationnel et de la communication.

