



## Formation Logiciel Autocad – Chauffage

BTN-05

### PRÉSENTATION SUCCINCTE DE LA FORMATION

Grâce à la formation Logiciel Autocad – Chauffage, vous apprendrez à réaliser un plan d'exécution chauffage depuis un CCTP.  
À l'issue de cette formation, vous serez capable de convertir des plans en PDF et de les imprimer en A3 avec cartouche.

### OBJECTIFS

Réaliser un Plan d'Exécution Chauffage sur Autocad.

### PROGRAMME DE LA FORMATION

#### 1 – Prendre connaissance d'un CCTP

- Présentation des notions de base d'un CCTP et des différents types de lot
- Analyse de son propre lot technique
- Prise en compte des autres lots techniques dans son étude

#### 2 – Réaliser un plan d'exécution Chauffage

- Ouverture d'un nouveau projet
- Enregistrement d'un projet
- Paramétrage de l'unité de travail
- Dimensionnement des réseaux de chauffage
- Importation d'une bibliothèque de symbole chauffage
- Implantation des équipements de chauffage (radiateur...)
- Gestion des calques
- Insertion des textes
- Implantation des canalisations de chauffage
- Réalisation d'une légende

#### 3 – Imprimer des plans

- Implantation et gestion du cartouche
- Insertion d'image
- Configuration de l'impression
- Impression du projet format échelle
- Export du .dwg en format .pdf

### PÉDAGOGIE

- Pédagogie active
- Formation action
- Apports théoriques et techniques
- Modalités de formation en présentiel

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation tout au long de la formation
- Attestation de fin de formation remise

### INTERVENANT(S), OUTILS ET MOYENS TECHNIQUES

La formation proposée sera assurée par des personnels qualifiés disposant des certifications nécessaires et répondant aux exigences d'expérience professionnelle pour assurer une formation de qualité.

### DUREE

1 jour soit 7h.

### PUBLIC CONCERNE

Technicien Bureau d'étude CVC  
Chef de chantier Génie Climatique

### PREREQUIS

- Avoir connaissance de l'environnement Windows
- Avoir des notions du logiciel Autocad
- Notion de lecture de plan
- Notion de dimensionnement des installations de chauffage
- Notions des normes de chauffage en vigueur (RT2020...)

### CONDITIONS D'ACCES

Aucune condition  
Pour les personnes en situation de handicap, un accompagnement spécifique peut être envisagé pour faciliter leur parcours.

### LIEUX DE FORMATION



### MODALITES D'INSCRIPTION

Sur dossier d'inscription.  
Session en INTER ou INTRA.

### EFFECTIF

Ouverture d'une session à partir de 6 participants, maximum 10.

### MODALITES DE FINANCEMENT

- Financement personnel
- Financement Pôle Emploi
- Plan de développement des compétences

### TARIF

350 € Net de taxes

### DATES

21 et 22 janvier 2025.  
Nous consulter pour toute demande spécifique.

Mis à jour le 08/01/2025

