Formation

# Se former à la conception thermique et fluides du bâtiment

- Énergie

- 18/10/2023 > 22/12/2023
- 124 Rue du Bon Vent
  73000 Chambéry
  France

- Organisé par :
  Organisateur
  Asder
- formation@asder.asso.fr · 04 79 85 88 50
- Toutes les informations et inscription
- Public :
  Adultes • Salariés •
- Accessibilité : Contacter l'organisateur

Article déposé par ASDER le jeu 17/08/2023 - 14:29

Garant de la performance énergétique du bâtiment, devenez maître d'œuvre en bureau d'études thermique et fluides !

Cette formation vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour intégrer un bureau d'études thermique et fluides et participer à la phase de conception d'un bâtiment performant (simulation thermique dynamique, réglementation RE2020, dimensionnement d'installations fluides...), des compétences indispensables dans la course à l'efficacité énergétique !

## La formation en bref

### Objectifs :

- Comprendre les objectifs et les enjeux de la simulation thermique dynamique
- Concevoir une architecture hydraulique adaptée à un projet
- Acquérir des connaissances sur le calcul réglementaire

- Connaître les critères de sélection des équipements et des canalisations hydrauliques et aérauliques
- Concevoir et dimensionner les installations fluides d'un bâtiment (chauffage, climatisation, eau chaude et ventilation) pour un fonctionnement optimal, assurant confort, simplicité d'usage et efficacité énergétique

### Les points forts de la formation :

- Des cours théoriques avec études de cas, utilisation des logiciels Pleiades et AutoCAD
- Des simulations thermiques dynamiques et des mises en pratique d'exercices d'applications théoriques
- Visite de site permettant d'apprécier les aspects technico-pratiques abordés en salle

Cette formation est l'un des blocs de compétences de la formation Chargé.e de Projet Énergie et Bâtiment Durables. En cas de réussite à l'examen, vous validez ce bloc de compétence, inscrite au RNCP (code 34389BC06).

### Déroulé :

**Tarif** : 2 200 € net de taxe – Eligible CPF
**Durée** : 10 jours (soit 70 heures)
**Lieu** : ASDER – Maison des Énergies à Chambéry

**Dates de la prochaine session :**

- 18, 19, 20 octobre 2023
- 20,21, 22 novembre 2023
- 19,20 21 et 22 décembre 2023

Cette formation vous intéresse et vous souhaitez la découvrir plus en détails ? Consultez notre site pour connaître les modalités et avoir accès au programme !

Pour toute demande complémentaire, contactez-nous à l'adresse suivante : formation@asder.asso.fr

## CONSULTEZ AUSSI