

## E02 – Cours de préparation à l'examen de thermiste 2018-2019

- DURÉE DU COURS** 8 jours
- PRIX** CHF 1'600.- par participant  
(TVA non comprise - Repas et éventuels supports de cours sont compris dans le prix)
- DATES DU COURS** **Session 2018-2019 - du 2 novembre 2018 au 22 février 2019**  
Les vendredis :  
2, 9, 23 et 30 novembre 2018 ; 11 et 25 janvier ; 1<sup>er</sup> et 22 février 2019
- COURS À LA CARTE** Possibilité à discuter
- OBJECTIFS**
- Rafraîchir les connaissances acquises au cours pour personnel de chaufferie et préparer le candidat à l'examen professionnel de thermiste selon nouveau règlement 2017.
- CONTENU DU COURS**
- Notions de base  
Unités, pression, température, mécanique, calorimétrie, vaporisation, condensation, ...
  - Combustibles, combustion et contrôle de combustion  
Théorie et pratique
  - Traitement d'eau  
Théorie et pratique
  - Equipements  
Robinetterie, purgeurs, régulation, appareils de mesure, ...
  - Chaudières, échangeurs, économiseurs, pompes et compresseur  
Théorie et pratique
  - Exploitation, entretien, normes et prescriptions  
Théorie et pratique
  - Connaissance des installations vapeur et eau surchauffée  
Théorie, calculs et pratique
  - Exercices et tests pour contrôler les connaissances et corriger les points faibles
- PUBLIC CONCERNÉ**
- Futurs candidats à l'examen professionnel de thermiste
- CONDITIONS**
- Les conditions de participation au cours de préparation à l'examen de THERMISTE sont identiques aux conditions d'admission à l'examen, soit:
    - Posséder tous ses droits civiques.
    - Posséder un certificat de capacité d'une profession de la branche métallurgique ou électrique et avoir au moins 1 an de pratique dans une chaufferie (ou installation équivalente...).
- DOCUMENTATION**
- Eventuels supports de cours