

**2023-3 – OFFRE DE STAGE BUT THERMIQUE /ENERGETIQUE 2^{ÈME} ANNEE
(2-3 MOIS)**

MAITRISE D'ŒUVRE EN RESEAU DE CHALEUR URBAIN

CONTEXTE

La société MIXENER assure, via ses filiales dédiées, la maîtrise d'ouvrage pour la construction et l'exploitation de réseaux de chaleur ou de froid urbains permettant d'assurer un système de chauffage, de rafraîchissement et d'eau chaude sanitaire pour les immeubles situés dans un périmètre défini.

OBJET DU STAGE

Dans le cadre de la démarche de labellisation engagée, le stagiaire participe à la formalisation et documentation des supports de maîtrise d'œuvre pour l'activité de Mixéner et ses filiales en réseau de chaleur et de froid urbain sur les thématiques suivantes :

- RE2020 – établissement de supports documentaires,
- Notes de calculs de dimensionnement et choix des matériels,
- Supports métrologiques.

Le stagiaire sera encadré par un ingénieur **Etudes & Travaux**.

DUREE DU STAGE

Le stage sera à réaliser sur une période de 2 à 3 mois en 2023.

CONNAISSANCES REQUISES POUR LE STAGE

Profil : Bac+2/3 énergéticien

Les connaissances requises pour la réalisation du stage sont :

- Thermodynamique, Thermique, Energétique.
- Bureautique pour l'élaboration des documents (Excel, Word, Powerpoint), la maîtrise d'excel est fortement conseillée (il n'est pas demandé de pratique de logiciel spécifique),
- Méthode « qualité » pour traçabilité et lisibilité des procédures et documents à produire,

Les qualités recherchées pour la réalisation du stage sont :

- Sens du travail en équipe, curiosité, sens critique et capacité d'analyse constructive,
- Rigueur, autonomie.