

---

## Techniques et Applications de la Mesure sur le Bâtiment

### Formation professionnelle

#### ***INTRODUCTION A LA MESURE DE L'ETANCHEITE A L'AIR***

● **PUBLIC**

Techniciens et ingénieurs du BTP, BE, MO MOE, Opérateurs en thermographie IR, architectes, conducteurs de travaux, énergéticiens, entreprises de contrôle et assistance aux travaux...

● **OBJECTIF OPERATIONNEL**

Vérification -Autocontrôle de l'étanchéité à l'air en neuf ou rénovation et/ou dans le cadre de la réglementation thermique (RT2012). Performance énergétique des bâtiments. Appréhender une nouvelle activité.

● **OBJECTIF PEDAGOGIQUE**

A l'issue de la formation, les participants seront capables d'utiliser seuls une porte soufflante pour la mesure du débit de fuite dans un habitat individuel.

● **DURÉE -COÛT**

1 journée (DIF 8heures)

500 € ht (prise en charge par les organismes et OPCA possible)

● **PRE-REQUIS**

Aucun pour le public indiqué.

● **CONTENU PÉDAGOGIQUE**

*Le matin (théorie)*

1. Comprendre le concept d'étanchéité à l'air d'un bâtiment
2. Décrire les conditions d'utilisation d'une porte soufflante en autocontrôle
3. Comprendre les différences entre l'autocontrôle et la mesure normative
4. Comment préparer les lieux
5. Décrire les différents éléments matériels et logiciel

*L'après-midi (pratique)*

Démonstration d'une porte soufflante :

1. Vérification des différents éléments
2. Montage de la porte
3. Séquence de mesures avec le logiciel
4. Etude des résultats avec le logiciel
5. Démontage de la porte

● **METHODES PÉDAGOGIQUES**

En salle -Le matin : présentation, exposés, échanges -L'après-midi : montage de porte soufflante.

● **EVALUATION - VALIDATION**

Vérification des connaissances - Fiche d'évaluation – Attestation de formation délivrée par l'Association Française de thermographie infrarouge.