

Utilisation d'une caméra thermique // #3101

 21 h  525,00 €

Public

Architectes, auditeurs PAE, certificateur PEB, responsables PEB, bureaux d'études en construction, professionnels de la construction

Objectifs

Au terme de la formation, le travailleur sera capable d'utiliser une caméra thermique en vue d'évaluer les déperditions énergétiques d'une paroi et établir un rapport d'analyse.

La formation est axée sur trois objectifs principaux :

- Compréhension de la technologie : une formation permet de comprendre le fonctionnement de la caméra thermique, y compris ses principes de base, les différentes fonctionnalités et les limites de l'appareil.
- Utilisation correcte : apprendre à utiliser correctement la caméra thermique garantit des mesures précises et fiables. Cela inclut la manipulation de l'appareil, le choix des paramètres appropriés et la prise en compte des conditions environnementales.
- Interprétation des données : la formation permet d'apprendre à interpréter les images thermiques capturées par la caméra. Savoir distinguer les variations de température et comprendre ce qu'elles représentent est essentiel pour tirer des conclusions précises.

Cette formation est agréée Chèques-Formation sous le numéro 3101 : en voici le lien direct : [fiche agréée chèque-formation](https://www.leforem.be/catalogue-des-formations/formations/25159911-88fb-41dd-adf1-9da9e2a45ff7). (<https://www.leforem.be/catalogue-des-formations/formations/25159911-88fb-41dd-adf1-9da9e2a45ff7>) Cette fiche se retrouve dans le [Catalogue wallon des formations](https://www.leforem.be/catalogue-des-formations) (<https://www.leforem.be/catalogue-des-formations>) et vous pouvez aussi utiliser le numéro d'agrément dans la recherche par mot-clé. Le titre de la formation peut varier d'un catalogue à l'autre, sans incidence sur la validité du numéro d'agrément.

Journée 1

1. Notions de base

Théorie du rayonnement l'humidité, les ponts thermiques et les infiltrations d'air hors infiltrométrie Evaluation via questionnaire et son correctif.

2. Prise en main d'une caméra thermique

Applications pour caméras FLYR et Testo

3. Visite du parcours PEB

Prise en main d'une caméra thermique à travers un exercice pratique d'analyse sur le module « thermographie »

Journée 2

La thermographie professionnelle Analyse de rapports de thermographie Protocole d'établissement d'un rapport

Notions complémentaires Les ponts thermiques La thermographie et l'électricité (compteurs, panneaux photovoltaïques ...) La thermographie et le test d'étanchéité à l'air

A l'issue de cette journée, chaque participant aura un devoir pour la prochaine journée : faire quelques clichés avec caméra thermique (3 à 5) et établir pour chacun un petit rapport d'analyse.

Journée 3

Présentation des clichés Chaque participant expose ses clichés en expliquant le protocole mis en place ainsi que la justification des réglages et l'argumentation des conclusions.

Etablissement d'un rapport Sur base des échanges, chaque participant établit le rapport en lien avec un de ses clichés

Conclusion Evaluation finale via questionnaire et son correctif

Informations pratiques

- > **Droit d'inscription**
525,00 €

- > **Horaires**
 - 📍 Liège - contruform
 - > Du 13 janvier 2026 au 27 janvier 2026
De 9h à 17h

- > **Certificat - Attestation**
Attestation de participation

Utilisation d'une caméra thermique - Le mardi 13, jeudi 15 et mardi 27 janvier 2026, Liège - contruform

Renseignements

04/229.84.60

€ 525,00 €



Dates de formation

Le mardi 13, jeudi 15 et mardi 27 janvier 2026

Horaire

De 9h à 17h



Site de Liège Château Massart

Rue du Château Massart, 70
4000 Liège
Belgique

inscription-chateau-massart@centreifapme.be

[04/229.84.60](tel:042298460)

Formateur

Dimitri LEONI