

Le petit éolien

Energie - Environnement

Continue

Durée

8h

Tranche d'âge

18 à 25 ans

25 ans et +

Finalité

Attestation

Pratique en entreprise / Alternance

Non

Métier en pénurie / Fonction critique

Non



Objectif

Informer sur le concept énergétique qui permet de fournir une énergie gratuite, auto-produite

Acquérir les connaissances théoriques de base pour une application « petit éolien »

Informer des procédures administratives à effectuer pour la réalisation d'un « petit éolien »

Compétences acquises

Être capable de dimensionner une installation éolienne en fonction des besoin énergétique d'une l'habitation.

Programme

Comment choisir un bon site éolien

Quel doit être la capacité de production électrique de l'éolienne

Puis-je installer une éolienne ? (Nuisances sonores, servitudes urbanistiques, servitudes techniques, servitudes aéronautiques, IBPT, avifaune, infrastructures routières...)

Les aides disponibles pour l'installation d'une éolienne de petite puissance en Wallonie

Que faire avec l'électricité produite ?

Prévoir le raccordement au réseau de distribution d'électricité

Réalisation de l'installation d'une éolienne (type d'éolienne, puissance et caractéristique du vent, limite de Betz, puissance, énergie produite, régulation et contrôle)

Après l'installation : conformité électrique par rapport au RGIE

Aspect financier et rentabilité du projet





Les Isnes - G2

Rue Saucin, 70 5032 Gembloux (Les Isnes)

081 72 84 05

Secrétariat :

Du lundi au jeudi : de 8h à 17h

Le vendredi : de 8h à 16h

/

centre.gembloux@ifapme.be

Type d'inscription

Formulaire d'inscription

Bon à savoir

Plus d'informations sur : [www.formatpme.be](http://formatpme.be) (<http://formatpme.be/>)

Pour toute demande de renseignements, nous vous invitons à contacter notre secrétariat par téléphone au 081/728 405