

# STAGE : “COMMENT TRANSFORMER UN VÉLO (MUSCULAIRE) EN VAE”

## Samedi 29 mars 2025 à l'Écocentre Trégor

### PRÉSENTATION ET DÉROULÉ DU STAGE

Cette journée permettra d'aborder tous les points pour **transformer un vélo en VAE** (vélo à assistance électrique) en **installant un kit d'électrification avec batterie**.

Vous pourrez tester plusieurs VAE de technologies et de puissances différentes.

Après une **présentation des aspects réglementaires**, nous détaillerons les composants d'un VAE et leurs rôles.

L'après-midi sera consacré à **l'installation d'un kit d'électrification sur un vélo** (amené par le formateur).

**Cette formation est ouverte à tous.les sans pré-requis.**

**NB :** L'installation du kit ne sera effectuée **que sur le vélo du formateur**.

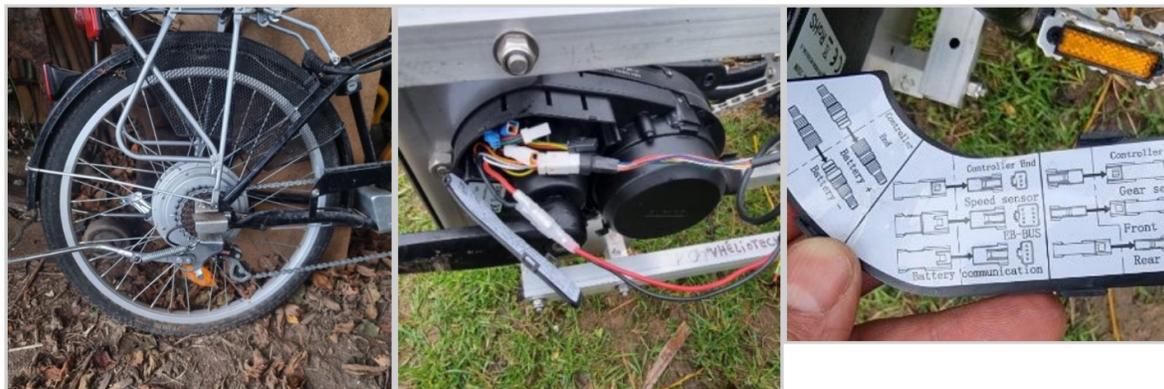
### AU PROGRAMME

#### Matin :

- Tests de plusieurs VAE.
- Moteur roue, moteur pédalier...
- Présentation des éléments d'un VAE : moteur, batterie, contrôleur, capteur de couple, de vitesse, de frein...
- Ce qui est permis et ce qui ne l'est pas...
- La régénération, qu'est-ce que c'est ?
- Exemples de prix.

#### Après midi :

- Installation d'un kit d'électrification sur un vélo.



 **Pour plus d'informations sur le contenu technique du stage, appelez Laurent au 02 96 91 10 52.**

### LE FORMATEUR

Véritable fondu d'énergie durable et de système D, **Laurent AUBERTIN**, de Nerzh Nevez (« *Forces nouvelles* », en breton) propose depuis plusieurs années des stages autour du travail du métal pour construire différents objets. Issus pour la plupart de vieilles bouteilles de gaz, ces butaphones, rockets stoves ou encore barbecues sont de réels bijoux d'ingéniosité tout en permettant de gagner en autonomie.

Des règles de sécurité à l'utilisation de l'objet fini en passant par toutes les étapes de

fabrication, Laurent accompagne avec pédagogie et bienveillance les stagiaires toujours enchantés par ces expériences enrichissantes !



### ÉQUIPEMENT À PRÉVOIR

- Chaussures de marche ou de travail.
- Des vêtements solides, chauds et confortables.
- De quoi prendre des notes.

### CÔTÉ CONVIVIALITÉ !

Pour le repas du midi, nous vous invitons à **ramener un plat à partager** pour une auberge espagnole à la bretonne !

### DURÉE

**1 jour**, le samedi 29 mars 2025 de 9h à 18h.

### NOMBRE DE PLACES

10 maximum, 5 minimum.

### LIEU, ACCESSIBILITÉ, MODALITÉS D'ACCUEIL

RETROUVEZ **TOUTES LES INFORMATIONS PRATIQUES ICI !**

### TARIFS DU STAGE

-  « Fonctionnement » : **85 €**
-  « Je suis solidaire » : **94 €**
-  « J'ai besoin de solidarité » : **76 €**

POUR EN SAVOIR PLUS SUR NOS TARIFS, **C'EST PAR ICI !**

### POUR TOUT RENSEIGNEMENT...

Contactez Aurélien / Flora / Noémie au 06 40 56 84 46 ou par mail à [ecocentre.tregor@gmail.com](mailto:ecocentre.tregor@gmail.com).

### POUR LES IRRÉDUCTIBLES QUI PRÉFÈRENT S'INSCRIRE « À L'ANCIENNE » :

- Téléchargez et remplissez **lisiblement** le bulletin d'inscription **en cliquant ici**.
- Envoyez-nous votre bulletin **accompagné de votre règlement** (*intégralité ou acompte – voir les montants ci-dessous sur le formulaire Hello Asso*) à l'adresse postale suivante :  
Écocentre Trégor – Route du Radôme 22560 Pleumeur-Bodou.



✖ Nous vous confirmerons par mail la bonne réception de ces éléments.

