



Stage auto-construction d'une éolienne piggott

Du 21 au 25 septembre 2019 à l'ÉCOCENTRE TRÉGOR

PRÉSENTATION DU STAGE

L'éolienne a été spécialement conçue pour être facile à fabriquer, avoir une bonne production avec les vents moyens et résister aux vents forts.

Son inventeur, Hugh PIGGOTT, diffuse ses connaissances et ses plans un peu partout dans le monde depuis une dizaine d'années.

Un peu de théorie (électricité, aérodynamique, mécanique...) sera mélangée avec beaucoup de pratique. Les ateliers tournants permettront d'aborder les différentes étapes et d'échanger les techniques entre les participants.

Plusieurs ateliers sont prévus :

- Bois (sculpture des pales pour obtenir un profil d'aile d'avion),
- Mécanique (nacelle, mâts, moyeu de voiture qui sert d'axe de rotation),
- Electricité et résine (fabrication de la génératrice discoïde, branchements électriques...).

TRIPALIUM est une association qui a pour but de diffuser les moyens et les techniques nécessaires à l'auto-construction d'éoliennes individuelles. <http://www.tripalium.org>

LE FORMATEUR :



Laurent Aubertin de Nerzh Nevez (force nouvelle en breton) est un fondu d'énergie durable et de système D.. Depuis plusieurs années il propose des stages autour du travail du métal pour construire différent objet tel que des rockets stoves, BBQ, tabourets, éoliennes. Ces stages ont un double objectif :

fabriquer un objet utile et découvrir ou perfectionner des techniques qui vous serviront dans vos réalisations et vous permettront de devenir plus autonome.

ÉQUIPEMENT À PRÉVOIR :

- Chaussures de marche ou de travail
- Des vêtements solides, chauds et confortables
- Un tablier solide si vous avez
- Tout le métal, les bouteilles de gaz et les outils nécessaires pour le stage sont prévus et compris dans le prix du stage
- Vous pouvez amener vos propres outils si vous souhaitez vous exercer avec

TARIF : 370 euros

Comprenant 5 jours de stage et un manuel complet

Tarif solidaire : pour les petits budgets nous pouvons ajuster le tarif, n'hésitez pas à nous contacter.

Un chèque d'acompte de 100 euros vous est demandé à l'inscription.

L'éolienne réalisée durant le stage peut être acquise par l'un des stagiaires en s'acquittant du coût des matériaux.

DURÉE : 5 jours du 21 au 25 septembre de 9h à 18h

Ce stage s'adresse aux débutants comme aux initiés.

NOMBRE DE PLACES : 8

Renseignement et inscription : Contactez Aurélien au 06 77 01 20 73 ou par mail à ecocentre.tregor@gmail.com

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



CÔTÉ CONVIVIALITÉ :

- **Les repas du midi et collations sont compris dans le prix du stage.** Repas bio et végétarien.
- Repas du soir et petits déjeuners en auto gestion une cuisine équipée est mise à disposition.

HÉBERGEMENT

Vous avez la possibilité de dormir sur place gratuitement dans votre tente, camion ou dans un dortoir (non chauffé).

Pour plus de confort, contactez-nous avant pour vous trouver un gîte près de chez nous.

Accueil possible la veille du premier jour de stage à 18h00 (sur demande)



Bulletin d'inscription :

Pour vous inscrire, renvoyez ce coupon complété à : **Écocentre Trégor, 4 Crec'h Ar Beg, 22560 Pleumeur-Bodou** ou **par mail à ecocentre.tregor@gmail.com**

Je souhaite m'inscrire au stage :

Stage auto-construction d'une éolienne piggott

Du 21 au 25 septembre 2019 à l'Écocentre Trégor de Pleumeur -Bodou

Nom : _____ Prénom _____

Adresse : _____

Tél. : _____

Courriel : _____

Prix du stage : 370€ - Comprenant 5 jours de stage et un manuel complet. Les repas du midi et collations sont compris dans le prix du stage.

Tarif solidaire : pour les petits budgets nous pouvons ajuster le tarif, **n'hésitez pas à nous contacter.**

Explication du tarif :

Nous proposons un tarif juste qui permet à l'intervenant et à l'Écocentre de mener une activité viable économiquement tout en ayant le souci de rendre le stage accessible au plus grand nombre grâce à un tarif solidaire.

70% du prix revient à l'intervenant pour se rétribuer les heures de préparation et durant le stage, payer les charges associées à son statut professionnel, tout le matériel et l'outillage nécessaire pour le stage ainsi que ses frais de déplacements.

30% du prix revient à l'Écocentre pour les heures passées à la communication, à la gestion des inscriptions et les frais liés à la mise à disposition du lieu du stage (eau, élec., loyer, assurance) et à la préparation des repas durant le stage.

Acompte à l'inscription : Merci d'accompagner votre inscription d'un acompte de **100€**. La réception de votre acompte validera votre inscription.

L'acompte peut être réglé par chèque joint au bulletin d'inscription ou par virement bancaire sur le compte de l'Écocentre Trégor

RIB: Association Ecocentre Tregor Spered All

Établissement: 20041 / **Guichet:** 01013 / **N° de compte:** 0773348T034 / **Clé RIB:** 55

IBAN: FR14 2004 1010 1307 7334 8T03455

BIC: PSSTFRPPREN

Annulation :

- Si vous ne souhaitez plus ou ne pouvez plus participer à un stage, veuillez nous le faire savoir au plus vite.
- En cas d'annulation du stage de notre part ou de désistement de votre part au plus tard une semaine avant le début du stage, l'acompte vous sera reversé intégralement.
- En cas de désistement de votre part moins d'une semaine avant le début du stage l'acompte ne vous sera pas remboursé.
- Le solde étant payable au démarrage du stage.

Merci de remplir une fiche par stage.

Renseignement et inscription : Contactez Aurélien au 06 77 01 20 73 ou par mail à

ecocentre.tregor@gmail.com

Pour plus d'informations sur le contenu technique du stage, appelez Anne au 06 82 95 10 68