

Source : <http://sortirdunucleaire.org/Comprendre-et-concevoir-votre-installation>

Réseau Sortir du nucléaire > À vous  
d'agir > Agenda > **Comprendre et concevoir votre installation solaire électrique autonome**

**23 septembre 2017**

# Comprendre et concevoir votre installation solaire électrique autonome

## Chauvé (44)

**Où : Chauvé (44320) il y a un BUS depuis Nantes ou Pornic (Lila 3) et du covoiturage sera organisé - précisé après réservation - Quand : le 23 septembre 2017 de 9h à 17h30**

Parce qu'à mon sens, la sobriété est difficile dans le monde de l'abondance (il est facile d'être raccordé au réseau nucléaire), je vous propose un petit atelier d'une journée afin de vous initier à l'autonomie électrique photovoltaïque. Vous repartirez avec les clés pour comprendre et concevoir votre installation solaire autonome. Cette journée vous est proposée à travers l'association Eco-Formation (EFPL).

Contenu :

- Visite d'une installation photovoltaïque autonome ;
- Compréhension des éléments de l'installation : production, stockage, gestion et transformation de l'énergie, sécurité ;
- Étude de cas sur une installation type ;
- Hypothèse de calcul de vos besoins électriques journaliers ;
- Dimensionnement d'un système électrique autonome (combien de panneaux, puissance du régulateur etc...) ;
- Le coût, la rentabilité ;

Public : le citoyen X, Y, le toi, le nous ! (Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis). La jauge est de 10 personnes.

Prix : au CHAPÔ :

- 20€ = PRIX DE BASE à régler lors de votre inscription (matières premières, frais logistiques...)
- + PRIX LIBRE ET CONSCIENT (merci de lire ce document pour être en plein accord)
- + 10€ adhésion à EFPL (seulement si vous ne l'êtes pas déjà)

Infos supplémentaires :

- Le midi c'est repas partagé, apportez ce que vous avez envie de nous faire goûter, on met tout sur la table et on partage !
- Apportez calculatrice, papier, crayon
- Si vous voulez vous rapprocher le plus possible de la vérité, venez avec la liste de vos appareils électriques ainsi que la puissance (en Watt) de chacun. Un petit logiciel pour vous y aider : <http://calconso.zici.fr>

Réserver vos places dès maintenant sur le site :

<http://eco-formation.org/stages/autonomie-electrique-solaire-dimensionner-son-installation-photovoltaïque/>

<http://eco-formation.org/stages/autonomie-electrique-solaire-dimensionner-son-installation-photovoltaïque/>

David Mercereau

0663691604

<http://david.mercereau.info/contact/>