



**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

## Webinaire

Réaliser son site web bas carbone en accord avec  
une démarche de sobriété numérique

---

20 juin 2023



LIFE20 GIC/FR/001820 -LIFE\_ LETsGO4Climate

The LIFE\_ LETsGO4Climate project has received funding from the LIFE Programme of the European Union.

Le projet LIFE\_ LETsGO4Climate est co-financé par le Programme LIFE de l'Union Européenne.

# Déroulé du webinaire

1. Notre besoin : des sites web cohérents avec une démarche de sobriété numérique.
2. Le template de GrisAzur.com, les mains dans le code
3. Le template de Parler-Web pour Wordpress
4. Exemples d'utilisation dans le réseau

# 1. Notre besoin : des sites web cohérents avec une démarche de sobriété numérique



# Deux visio-conférences pour comprendre le contexte et nos leviers d'actions

Sobriété numérique :  
quelques notions pour comprendre



Décembre 2020  
Visio-conférence

**PARLER WEB**

www.energie-partagee.org



## Sobriété numérique : quelques notions pour comprendre

- > Les émissions carbone du secteur
  - > Les raisons de cette augmentation
  - > Comparaisons de sites internet
  - > Nos moyens d'action pour réduire
- [La vidéo de la conférence \(1h25\)](#)
  - [Le diaporama \(en pdf\)](#)

Sobriété numérique :  
qu'est-ce qu'un site web ?



Décembre 2020  
Visio-conférence

**PARLER WEB**

www.energie-partagee.org



## Qu'est-ce qu'un site web ? Comment le rendre bas carbone ?

- > Comment est conçu un site web
  - > Les bonnes questions à se poser
  - > Statique ? Dynamique ?
  - > La démarche des SurVOLTés
- [La vidéo de la conférence \(1h35\)](#)
  - [Le diaporama \(en pdf\)](#)



## Valeurs et principes à respecter :



### 1) Permettre une appropriation du sujet par les citoyens :

- > Rendre les logiciels, outils, méthodes et savoir-faire accessibles librement
- > Les outils et langages doivent être des standards très connus
- > Le collectif doit maîtriser le contenu de son site web (accès à son code final)
- > Se former à ces outils doit être facile, rapide, et le plus accessible possible

### 2) Des partenaires respectueux des valeurs du collectif :

- > Ne pas créer d'enfermement ou de dépendance vis à vis d'un prestataire
- > Permettre le libre choix de son hébergeur (localisation du serveur, analyse du bilan carbone, éthique, charte, engagements, vision future de l'hébergeur...)
- > Maîtriser l'usage fait des données du site et de celles des visiteurs (référencement, absence d'exploitation des données des visiteurs par des tiers)

### 3) Baisser les coûts au maximum :

- > Permettre un coût d'hébergement imbattable (10€ par an par exemple)
- > La simplicité de l'outil permet à un professionnel local de faire des miracles en très peu de temps, ou d'être facilement bénévole pour le collectif

# Au choix : 2 solutions ont été développées pour les collectifs

## Site statique

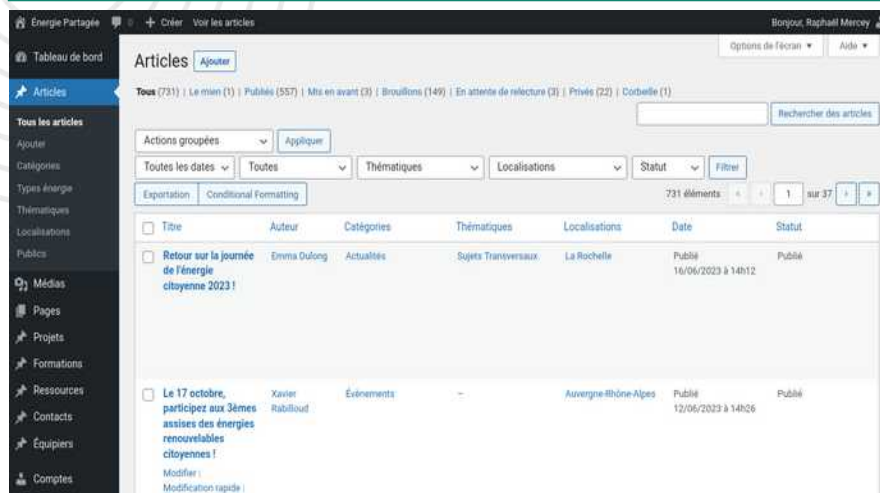


Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Consectetur purus ut faucibus pulvinar.



- > Impact carbone le plus faible !
- > Pas de base de donnée
- > Template Html5 et CSS3 gratuit
- > Le moins cher à héberger (10€/an)
- > Formation d'environ 3h
- > Les mains dans le code !

## Site dynamique



- > Modulable, évolutif, mais touffu
- > Template gratuit (dons bienvenus)
- > Besoin d'une base de données
- > Hébergement plus cher (5€/mois)
- > Formation à Wordpress (15 h)
- > Un backoffice = pas de code !

## Quels hébergeurs choisir ?

### **Des hébergeurs respectueux d'une charte !**

Collectif des Hébergeurs Alternatifs, Transparents, Ouverts, Neutres et Solidaires : <https://www.chatons.org/>

- > Cherchez les services d'hébergement mutualisés pour vos sites web
- > Sont souvent des associations : [Koumbit](#), [l'autre.net](#), [infini](#), [Libreon](#)...)

### **Quelques hébergeurs privés :**

- [OVH](#) - proposent 10 Mo avec le nom de domaine – voir aussi Kimsufi
- [Aquaray](#)
- [Yulpa](#) : (anciennement association web4all)
- [Gandi](#)
- [Hetzner](#) (Allemagne)
- [Infomaniak](#) (Suisse) – proposent 10Mo avec le nom de domaine.
- ...

## 2. Le template de GrisAzur.com, les mains dans le code, mais tout simplement





# D'un site pour le collectif des SurVOLTés du Canal...

## Besoins et envies bien définis :

- Présentation de l'association et des projets
- Intro à la sobriété
- Quelques actus
- Site sobre et léger, en accord avec éthique asso

## Ressources bien définies aussi !

- 2 personnes motivées
- Peu d'évolution pour le site : projets et sobriété
- Actus déjà communiquées par newsletters en pdf



## Architecture et design

- Pages « vitrine »
- Notes dans le code pour modifier
- Design simple et personnalisable
- Respect standards + accessibilité
- Validation W3C (HTML / CSS)

## Les mains dans le code

- Modifications hors ligne
- Sauvegarde fichiers par asso
- Site-test avec exercices en amont
- Documentation complète du site fournie
- V3 du template : adieu JavaScript + bienvenue simplification HTML



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Consectetur purus ut faucibus pulvinar.



## Avantages

- Coût (OVH et Infomaniak offrent 10Mo d'hébergement lors de la réservation d'un nom de domaine)
- Pas de maintenance technique
- Pas de langage de programmation = sécurité +++
- Sauvegarde sur ordi

## Inconvénients

- Prise en main
- Rigueur (et calme :-))
- Apprentissage supplémentaire nécessaire pour évolution



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Consectetur purus ut faucibus pulvinar.





**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

# DÉMONSTRATION



- Titre + description dans en-tête de chaque page
- Texte alternatif dans les balises image
- Synthétiser : Textes courts, une idée par phrase
- Attention taille/poids images et PDF
- Organisation arborescence fichiers



## Comment créer un tel site léger ?

- 1- Télécharger la notice explicative ici ([en pdf](#))
- 2- Télécharger puis dézipper le modèle de site ([Site-Web-template-energie\\_V3.zip](#))
- 3- Installer le logiciel libre [Brackets](#) qui permet de modifier le code du site
- 4- Quand le site est prêt sur votre ordinateur, réserver un nom de domaine et un hébergement (selon la taille du site) et envoyer votre site par ftp sur l'hébergeur.

3. Le template de « ParlerWeb »  
pour Wordpress, pour changer  
50 % du web mondial !



## Besoins

- Reprise de l'existant ;
- Reproduire le graphisme d'origine ;
- Publier quelques pages informatives ;
- Publier quelques communiqués de presse.

## Ressources

- 1 personne en interne pour la rédaction ;
- 1 prestataire externe pour sécurisation et maintenance.



Pourquoi ? ▾ Pour qui ? ▾ Passez à l'action ▾ Presse ▾

### 🌀 Développer les énergies renouvelables citoyennes

Géré depuis 2018 et détenu depuis 2022 par [Énergie Partagée](#), EnRciT est un **dispositif d'investissement destiné à intervenir au côté des acteurs territoriaux (collectivités et citoyens) pour sécuriser le financement du développement de projets locaux d'énergie renouvelable.**

EnRciT a été lancé en 2018 avec la participation et le financement de la Banque des Territoires, l'Ircantec et le Crédit Coopératif. Ces actionnaires initiaux ont décidé en 2022 de céder à Énergie Partagée, le réseau de référence de l'énergie citoyenne, le dispositif EnRciT désormais pleinement fonctionnel, pour poursuivre son essor et l'adapter à l'évolution du besoin des acteurs territoriaux dans le développement des énergies renouvelables.



## Avantages

- Modulable, polyvalent et évolutif ;
- Des milliers de plugins disponibles ;
- Une communauté forte ;
- Fonctionne sur des serveurs mutualisés (5€/mois).

## Inconvénients

- Connaissances de Wordpress ;
- Sécurisation et maintenance de la plate-forme impératives  
(50 % des sites webs mondiaux => WP est aussi la plate-forme la plus attaquée) ;
  - > Une petite formation suffit pour apprendre à réaliser soi-même la maintenance du logiciel
  - > Il vaut mieux être accompagné par un prestataire pour la sécurisation du site





**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

# DÉMONSTRATION

- Prise en main ;
- Mise à jour ;
- Rédiger un article
- Attention taille/poids images et PDF

## Comment créer un tel site léger ?

- 1- Choisir un nom de domaine et un hébergeur avec base de données
- 2- Installer wordpress sur ce serveur. Il s'active en ligne.
- 3- Installer le thème Canopee : <https://codeberg.org/themesinfrance/canopee>
- 4- Ressources :
  - > Le site de wordpress : <https://fr.wordpress.org/>
  - > Webinaire de présentation d'une ancienne version du thème ([vidéo 1h30](#))
  - > Webinaire de présentation du thème dans sa dernière version (vidéo à venir)

## 4. Exemples d'utilisation de ces templates dans le réseau





**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

lessurvoltesducanal.fr  
> site statique

[Accueil](#) [Qui sommes nous ?](#) [Nos projets](#) [La sobriété énergétique](#)

**Bienvenue !**

# les SurVOLTés du Canal

pour une énergie citoyenne

Basée sur la métropole orléanaise, notre association a pour but de contribuer à la production d'énergie renouvelable citoyenne et locale, et de promouvoir la sobriété énergétique.

**PROCHAINS RENDEZ-VOUS**

**TÉLÉCHARGEMENTS**

- Notre dernière lettre d'info





**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

Energiecitoyenneentouraine.fr  
> site statique

[Accueil](#) [Vaucanson](#) [Velpéau](#) [Nous rejoindre](#)



Energie  
Citoyenne  
en Touraine



## Pour une énergie Renouvelable, Coopérative, Citoyenne et Locale

Energie Citoyenne en Touraine est une association à taille humaine née en 2015, contribuant à son échelle à la transition énergétique. Elle regroupe citoyens, collectivités, entreprises locales, et a pour ambition de valoriser les ressources énergétiques du territoire en créant une solidarité entre les acteurs locaux pour une transition énergétique et écologique. Elle est ouverte à tous, 1 personne = 1 voix.

### Nos actions :

#### **Produire de l'énergie renouvelable**

L'association a pour objectif de créer des biens communs en portant des projets produisant de l'énergie renouvelable. Ces projets d'énergie s'inscrivent dans le respect de la nature, du vivant et des besoins des générations futures. Ils permettent en plus de pérenniser des emplois non délocalisables.

[Participer au financement](#)

#### **Sensibiliser à la transition énergétique**

Sensibiliser aux problématiques de transition énergétique et créer du lien entre les citoyens en les réunissant autour d'un projet.

[Nous rejoindre](#)



**LETsGO4Climate**

Un projet LIFE coordonné par  
la Région Centre-Val de Loire

<https://enrcit.fr/>

> site dynamique (Wordpress)



[Pourquoi?](#) [Pour qui?](#) [Passez à l'action](#) [Presse](#)

## 🌀 Développer les énergies renouvelables citoyennes

Géré depuis 2018 et détenu depuis 2022 par [Énergie Partagée](#), EnRciT est un dispositif d'investissement destiné à intervenir au côté des acteurs territoriaux (collectivités et citoyens) pour sécuriser le financement du développement de projets locaux d'énergie renouvelable.

EnRciT a été lancé en 2018 avec la participation et le financement de la Banque des Territoires, l'Ircantec et le Crédit Coopératif. Ces actionnaires initiaux ont décidé en 2022 de céder à Énergie Partagée, le réseau de référence de l'énergie citoyenne, le dispositif EnRciT désormais pleinement fonctionnel, pour poursuivre son essor et l'adapter à l'évolution du besoin des acteurs territoriaux dans le développement des énergies renouvelables.



[Bouche de presse](#)

[Mentions Légales](#)

[FAQ / Faire Aux Questions](#)

Thème Casapop par Thèmes in France

# NEST – Nouvelles Energies en Sud Touraine

AGIR ET NE PAS SUBIR

VIE DE  
L'ASSOCIATION

▼ AGIR ET NE PAS  
SUBIR

PROJETS ENER  
LOCAUX

▼ PRESSE ET INFOS  
DIVERSES

▼ CONNAITRE LES  
ENER

▼ ÉOLIEN &  
IMMOBILIER



NEST a été créée en septembre 2019 à l'initiative de plusieurs maires du territoire, dont deux vice-présidents de la CC Loches Sud Touraine. Nous sommes une association destinée à promouvoir la production d'énergies renouvelables, dont l'éolien.

BIENVENUE

Pour en savoir plus



Derniers articles

Rechercher :



## Ambition : PARTAGEONS NOS MODÈLES

### **Puisque les solutions proposées sont libres :**

- Il est facile de partager nos réalisations entre collectifs
- Nous pouvons constituer une banque de modèles
- Nous pouvons organiser des « Café à thème » pour partager nos astuces, nos difficultés et monter progressivement en compétence
- Nous pouvons mutualiser les coûts de prestations d'accompagnement

### **Ce qui fait la différence :**

- Le travail d'un·e professionnel·le peut améliorer du code en très peu de temps (donc, pour pas cher)
- Faire un choix entre avoir un site vitrine qui change rarement (couplé à des réseaux sociaux) ou un site qui est souvent actualisé
- La qualité est meilleure qu'avec tout autre solution gratuite en ligne...



Merci pour votre participation !

