



COMPOSIT
CONSEILLER | CRÉER | RÉALISER



**CHARTÉ
D'ÉCO-CONCEPTION**
des sites internet



De nos jours, l'environnement est de plus en plus au cœur des préoccupations et des engagements RSE des entreprises ce qui fait de l'éco-conception un enjeu majeur.

Il est donc essentiel d'intégrer cette dimension à vos projets web. L'Agence de communication globale Composit, s'est engagée activement dans la mise en place d'une démarche RSE en cohérence avec nos enjeux et vos objectifs. Parce que le web prend de plus en plus d'envergure dans l'ensemble de vos stratégies de communication et parce qu'il semble inenvisageable de communiquer aujourd'hui sans site Internet, nous veillons à adapter nos recommandations à vos enjeux RSE et à être toujours force de proposition. Pour cela, l'éco-conception web est au cœur de nos préoccupations.

L'objectif ?

Vous proposer des solutions digitales plus responsables, accessibles et vertes tout en vous garantissant une qualité de service optimale et des prestations sur mesure. [Zoom sur l'éco-conception web selon Composit !](#)

QU'EST-CE QUE L'ÉCO-CONCEPTION WEB ?

L'idée d'éco-conception repose avant tout sur le fait d'intégrer la protection et préservation de l'environnement lors de la phase de conception de produits ou services. L'objectif étant de réduire et limiter au maximum les impacts environnementaux durant le cycle de vie d'un produit quel qu'il soit.

En matière de web, éco-concevoir son site Internet est l'un des enjeux forts et phares du moment pour les entreprises. En effet, vous n'êtes pas sans savoir que tous sites ou interfaces web sont des importants consommateurs d'énergie et par conséquent qu'ils polluent beaucoup. Face à ce constat sans appel, de nouvelles technologies, actions et solutions émergent afin de pouvoir créer un site efficace tout en réduisant au maximum son impact sur l'environnement.

L'ÉCO-CONCEPTION D'UN SITE INTERNET REPOSE SUR 3 GRANDS PRINCIPES :

- #1 RÉDUIRE LE NOMBRE DE REQUÊTES**
- #2 DIMINUER LE VOLUME INCHANGÉ**
- #3 LIMITER LES TRAITEMENTS D'INFORMATION**



LE SAVIEZ-VOUS ?

4% des émissions de gaz à effet de serre

sont liées à l'industrie du web. Un site internet génère en moyenne 4,61 grammes de CO₂ à chaque page consultée.

LES 4 PILIERS FONDAMENTAUX DE L'ÉCO-CONCEPTION WEB PAR COMPOS'IT

#1 FAVORISER UN WEBDESIGN SUR-MESURE MAIS ÉPURÉ

Parce que c'est l'un de nos engagements, l'Agence Compos'it image et conçoit des webdesigns toujours sur mesure pour refléter au mieux votre identité de marque. Quelle que soit votre maturité en termes d'éco-conception et dans votre démarche RSE, nous intégrons systématiquement ses principes pour vous. Pour cela, nous viellons à vous proposer des **webdesign le plus épuré possible** mais sans perdre pour autant de son esthétique.

- Miser sur la sobriété
- Concevoir en Mobile-first (quand cela vous est possible) ou responsive design
- Optimiser le chargement des pages
- Réduire l'utilisation de polices
- Diminuer le poids des pages : site qui charge plus vite
- Limiter les médias et redimensionner les images
- Compresser les documents à télécharger
- Limiter l'utilisation d'images
- Bien optimiser les images utilisées (compression, lazyloading, webp, svg)
- Rationnaliser l'utilisation des vidéos
- Proposer le passage à un mode sombre (dark mode)
- ...



#2 METTRE EN PLACE UNE TECHNOLOGIE PLUS ÉCONOME LORS DU DÉVELOPPEMENT ET DE L'INTÉGRATION DE VOTRE SITE

Nous favorisons toujours les **développements utilisant les technologies les plus économes**, c'est-à-dire en :

- Utilisant des langages web les plus économes
- Évitant les surcharges de code inutiles (en HTML et CSS)/ Minification de code
- Limitant le nombre de pages
- Limitant le nombre de requêtes
- Utilisant un système de cache
- Limitant le nombre d'animations
- Utilisant un Framework
- Proposant des fonctionnalités pratiques et RSE : dark-mode, accessibilité,...
-

#3 CHOISIR UN HÉBERGEUR LE PLUS VERT POSSIBLE

D'un point de vue technique, un site Internet est composé de nombreux fichiers de code qui **doivent être stockés sur un serveur afin de les rendre visibles de tous en ligne**. Pour rendre cela possible, l'éditeur du site doit avoir un hébergement web. Il s'agit donc d'un **service en ligne qui met à disposition des serveurs sécurisés pour permettre la mise en service des sites Internet**.

Vous le savez sans doute, **un hébergement est par définition très consommateur en matière d'énergie et donc très polluant**. Avec l'accompagnement de Compos'it, il est tout à fait possible d'adopter **une démarche éco-responsable** en prenant le parti-pris du « **green hosting** » ou « **hébergement vert** ». De plus en plus d'hébergeurs s'engageant sur cette voie, dans le cadre de vos projets, nous veillons à toujours vous proposer plusieurs solutions d'hébergements dont des solutions plus vertes. Le choix vous revient par la suite.

- Hébergeur local
- Utilisation d'énergies renouvelables et de technologie écologiques
- Mise en place des solutions durables respectueuses de l'environnement dans le but de réduire leur impact environnemental
- Engagé à réduire au maximum leur empreinte carbone et leurs émissions de CO₂ grâce par exemple à l'énergie décarbonée
- ...

Pour en savoir +

sur le choix de l'hébergement le plus adapté à votre besoin, rendez-vous sur [notre article dédié](#).

#4 MESURER L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL DE VOTRE SITE INTERNET POUR VALIDER QU'IL EST MOINS ÉNERGIVORE

Lors d'une refonte de site Internet, nous avons pris l'habitude de **toujours évaluer l'empreinte écologique de votre site actuel** afin de définir sa « notation », de faire émerger les points d'amélioration mais surtout de pouvoir comparer. En effet, suite à la création ou la refonte de votre site internet, et avant sa mise en ligne, Compos'it **mesurera l'empreinte écologique de celui-ci en veillant à obtenir les meilleures performances possibles**. Une preuve en plus sur laquelle vous pourrez communiquer dans le cadre de votre politique RSE. Pour exemple, **notre site Internet ne produit que 0,37g de CO₂** lorsqu'un internaute visite l'une de ses pages !



LE SAVIEZ-VOUS ?

la quantité de CO₂ est l'échelle utilisée pour mesurer l'impact écologique d'un site internet.

Envie d'aller + loin ?

Checklist de l'éco-conception à télécharger gratuitement sur notre site : [Lien à venir](#)



COMPOSIT
CONSEILLER \ CRÉER \ RÉALISER

RETROUVEZ-NOUS SUR

WWW.COMPOS-IT.FR

