

Éco-astuces		
Titre	Description	Date de la communication
Téléchargement légal	Pour savourer un film ou une série, le téléchargement légal est à privilégier au streaming. Il en va de même pour la musique. En outre, le wifi consomme 23 fois moins d'énergie que la 4G.	6 février 2023
Favoris (recherche internet)	Lorsque vous consultez régulièrement les mêmes sites internet, n'hésitez pas à sauvegarder un signet dans vos favoris ou à taper directement l'adresse dans la barre URL. Cela évite de faire des requêtes dans un moteur de recherche qui génèrent une consommation d'électricité dans les centres de données.	14 février 2023
Grand écran	Ne jamais oublier que c'est la taille de l'écran qui définira sa consommation d'électricité, mais aussi l'énergie qu'il aura fallu pour le produire. En doublant la taille de la diagonale, on multiplie par quatre la consommation ! Les réglages peuvent aussi avoir une influence, notamment ceux qui accentuent les couleurs et les contrastes : la fonction HDR (High Dynamic Range) augmente par exemple la consommation électrique de 70%, pour un rendu pas forcément très naturel et agréable.	20 mars 2023
Standby (mode veille)	Le standby est la perte inutile d'énergie d'un appareil lorsque celui-ci est en mode veille, en mode attente ou en mode déconnecté. La consommation de ces modes représente environ 10% de la consommation électrique d'un ménage moyen. En Suisse, ce sont donc plus de 2'000 GWh par année qui sont ainsi gaspillés, ce qui correspond à un montant d'environ 460 millions de francs.	27 mars 2023
DEEE (déchets électriques et électroniques)	Réfléchissez à deux fois avant d'acheter un nouvel appareil électrique ou électronique, s'il fonctionne encore. En 2019, 7.3 kg de déchets électriques et électroniques ont été produit par habitant sur Terre. Cela correspond à 53,6 millions de tonnes, soit l'équivalent de 350 navires de croisière.	3 avril 2023
Trajet des données numériques	Les données numériques comme les emails, téléchargement, vidéos, requêtes web, etc. parcourent en moyenne une distance de 15'000 km à cause de la répartition géographique des différents centres de stockage et des différents serveurs. Cela correspond à peu près à la distance entre la Suisse et le centre de l'Australie. Pensez-y !	8 mai 2023

Favoris 2	En février, nous vous parlions de l'importance d'utiliser des favoris au lieu de faire toujours les mêmes requêtes sur vos moteurs de recherches. Saviez-vous qu'une recherche dépense 7g de CO2 ? En 1996, google traitait 10'000 requêtes internet par jour. En 2006, on en comptait 10'000 par seconde. Et aujourd'hui, en 2023, il s'agit de 100'000 requêtes par secondes ! Je vous laisse faire le calcul.	22 mai 2023
Poids de la communication	La communication à un poids non négligeable. Le saviez-vous ? Envoyer un SMS à moins d'impact environnemental qu'un message WhatsApp et envoyer un document en PDF est plus lourd qu'envoyer le lien s'il est sur un cloud. Pensez-y !	15 mai 2023
Données sombres	Connaissez-vous les données sombres ? Il s'agit des données que l'on n'utilise pas, comme des emails que vous aviez reçus il y a plusieurs années et qui sont toujours là. Les données sombres ont un impact environnemental. 90% des données de certaines organisations sont responsables de 6,4 milliards de tonnes de CO2 par année dans le monde. Alors, pensez à faire le tri dans vos boites mails, en commençant par 20 emails par jour, pourquoi pas ?	5 juin 2023