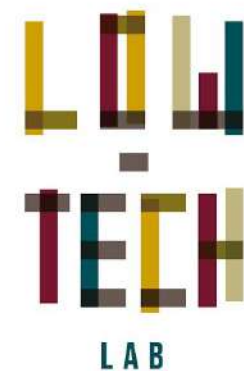


EN QUÊTE D'UN NUMÉRIQUE LOW-TECH

- L'EXPO -



LOW-TECH ET NUMÉRIQUE

Contexte et objectifs

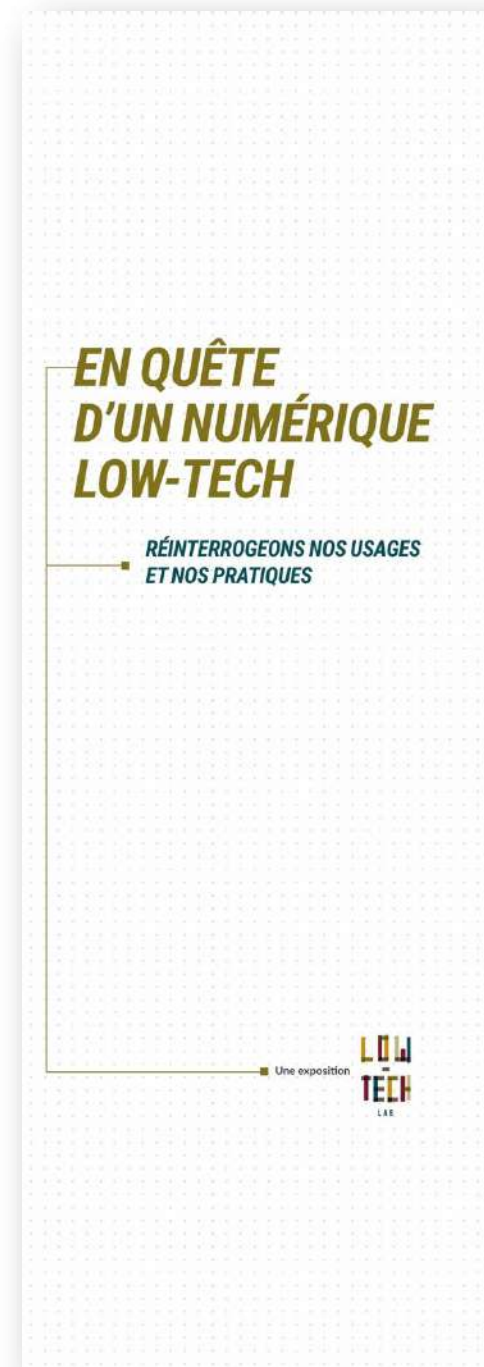
Le Low-tech Lab s'appuie beaucoup sur internet pour diffuser la philosophie et les techniques low-tech. Dès 2019, l'association s'est interrogée sur l'impact de son usage du numérique. A l'automne 2020, elle mettait en ligne son site éco conçu, un projet en cohérence avec sa démarche et ses valeurs.

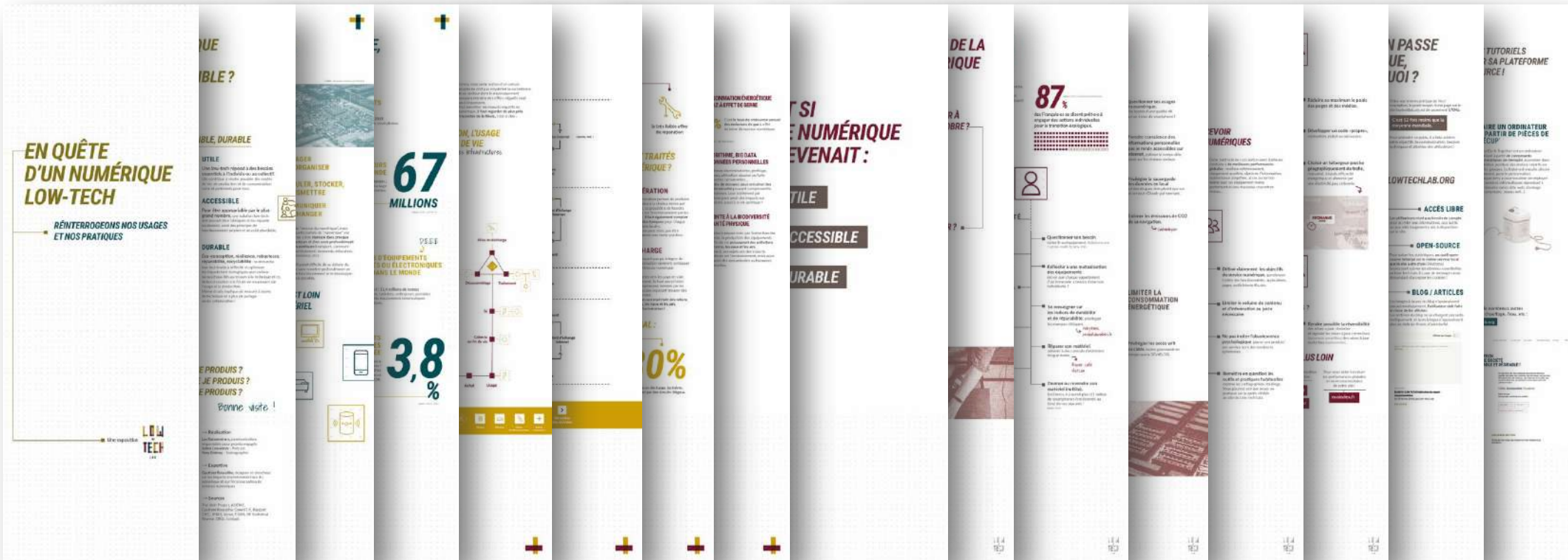
À l'occasion du lancement de ce site basse-consommation et grâce au soutien de la Fondation Schneider Electric, cette exposition interrogeant le numérique low-tech a vu le jour pour une présentation au Forum International Météo et Climat 2020.

L'exposition est construite autour de l'axe : comment le numérique peut-il être low-tech ?

L'objectif est de démontrer que low-tech ne s'oppose pas à high-tech mais qu'un numérique plus conscient de ses ressources et de ses impacts est possible si l'on applique une démarche low-tech à tous les niveaux de la chaîne.

Pour construire les contenus, le Low-tech Lab s'est appuyé sur l'expertise de Gauthier Roussilhe et la réalisation opérationnelle a été confiée aux Raisonné·e·s.

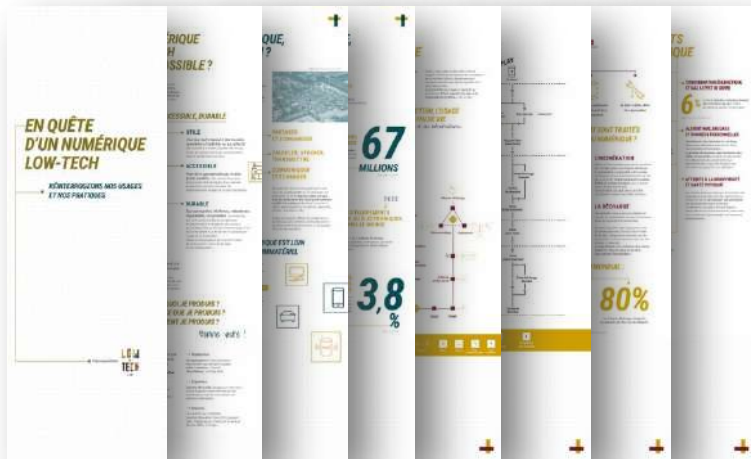




LE PARCOURS

Partie 1 : numérique low-tech, de quoi parle-t-on ?

En partant des définitions de la low-tech et du numérique, l'exposition invite à plonger dans la matérialité du numérique, ses impacts, ses implications.



Partie 2 : conversion au numérique low-tech, les clés d'actions

En caractérisant les principes de la sobriété numérique, l'exposition donne des exemples concrets à l'échelle des individus, du collectif, de l'entreprises.



LE PARCOURS

Les 16 panneaux sont accompagnés de tablettes permettant une expérience interactive et sonore au visiteur.

LOW TECH LAB

ECOUTEZ LES EXPERTS



GAUTHIER ROUSSILHE
Designer et chercheur sur les impacts environnementaux du numérique et l'écoconception de services numériques



SOLÈNE DE JACQUELOT
Directrice de la communication Low-tech Lab



AGNÈS CREPET
Head of Software Longevity & IT Fairphone



SYLVAIN JULÉ
Designer et développeur web

LOW TECH LAB

VISITEZ LE SITE ÉCO-CONÇU DU LOW-TECH LAB !



- **Stratégie et contenu** : Solène de Jacquilot et Guénoé Conrad (Low-tech Lab), Amandine Garnier (Les Raisonné-e-s)
- **Développement et SEO** : Sylvain Julé, Derek Salmon (Pikselkraft)
- **Expertise et évaluation** : Gauthier Roussilhe

LOW TECH LAB

CONSULTEZ LES TUTORIELS DU LOW-TECH LAB !



Collaborative, open-source et accessible partout dans le monde, la plateforme Wiki du Low-tech Lab rassemble des tutoriels pas-à-pas permettant la compréhension ou la construction DIY de low-technologies !

LOW TECH LAB

CONSULTEZ LES TUTORIELS DU LOW-TECH LAB SUR UN MINI-ORDINATEUR : LE RASPBERRY 3



Les Raspberry sont des **mini-ordinateurs** très simples et modulaires qui permettent de répondre à la plupart des besoins :

- **Traitement bureautique classique** (écriture de documents, création de diaporamas, etc.)
- **Navigation sur internet** (réseaux sociaux, envoi de mails, etc.)
- **Utilisation multimédia basique** (visionnage photo, vidéo, etc.)



L'EXPOSITION EN PHOTOS



MISE À DISPOSITION

L'exposition a été conçue pour un transport et un montage aisé.

Afin de favoriser son itinérance et son rayonnement, nous mettons à disposition son contenu aux structures intéressées.

Nous proposons aux partenaires intéressés d'adapter la version originale à la surface du lieu d'accueil.

La mise à disposition comprend :

- Le prêt des objets d'exposition et du dispositif de scénographie : les 16 panneaux textiles, leurs poteaux et les bases, les tablettes tactiles et les 3 tables démontables
- La consultation à distance pour l'aide à l'installation

Besoins techniques :

- Prises électriques
- Accès Wifi

Attention !

Le transport, l'installation et l'assurance de l'exposition sont à la charge de la structure d'accueil.

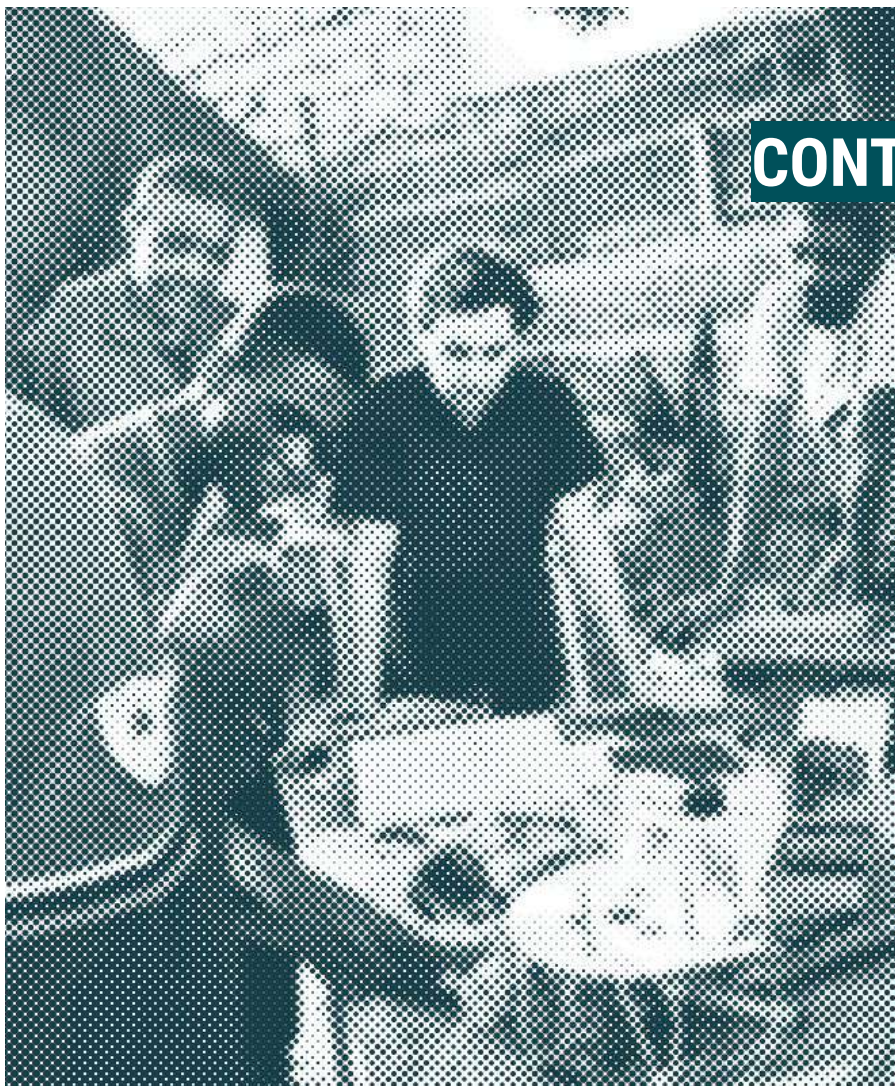
Le nombre de poteaux est modulable, permettant ainsi que l'exposition s'adapte à des surfaces allant de 10m² à 20m².

L'exposition s'installe dans de nouveaux murs, ceux de la structure d'accueil, tout en gardant le contenu de l'exposition originale et le parti-pris scénographique initial.



Détails du montage : tiges filetées et écrous fixées dans poteau en bois. Pied stabilisé en béton.



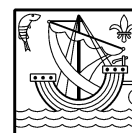


CONTACTS

Solène Rennuit - Communication
+33 6 69 97 62 88
solene@lowtechlab.org

Les partenaires du Low-tech Lab

Schneider *Fondation*
Electric



VILLE DE
BOULOGNE-
BILLANCOURT



LOWTECHLAB.ORG

