



L'importance du rôle des associations dans la mise en lumière du Numérique Responsable

1.

Qui suis-je

2.

Le Numérique et ses impacts

3.

Les enjeux du Numérique Responsable

4.

Le rôle des associations

5.

Les réalisations et les actions possibles

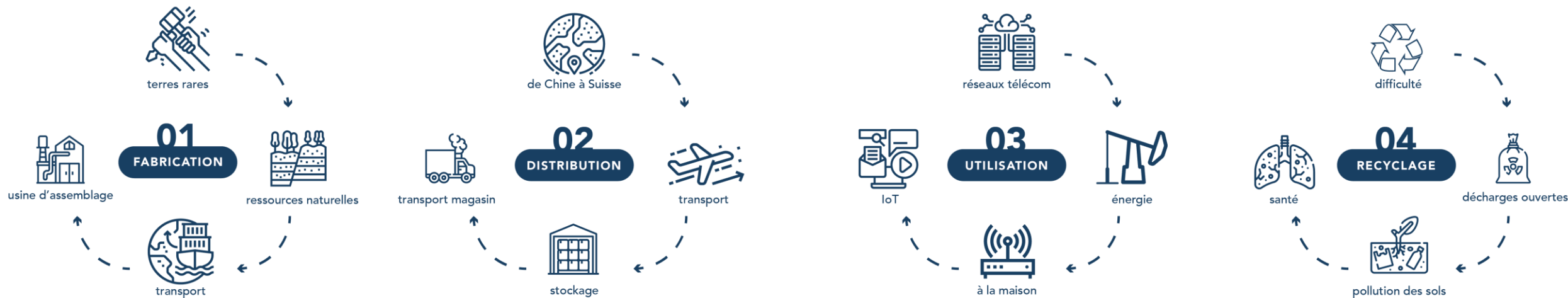


- **Florian Revaz**

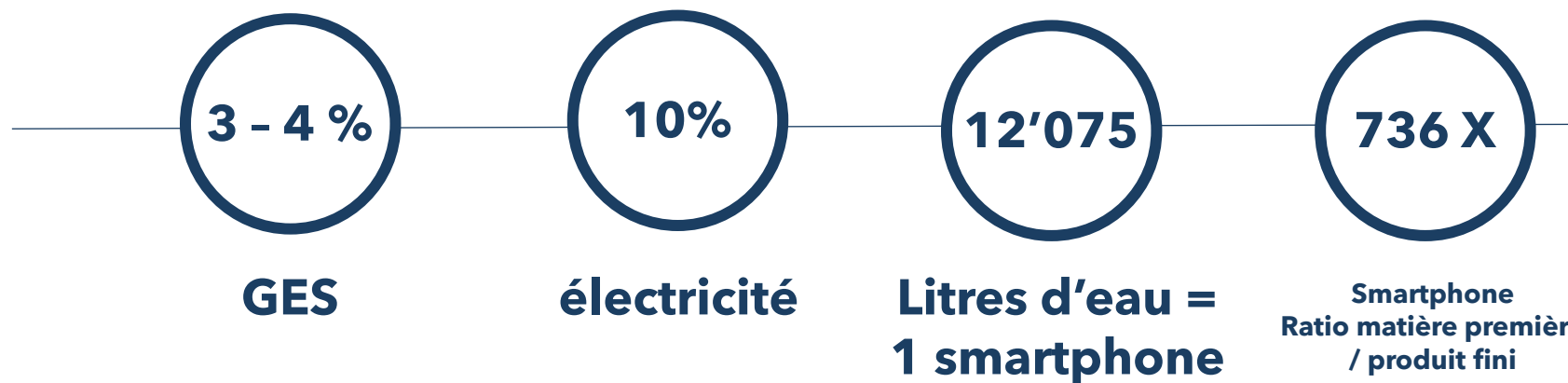
- Directeur du Swiss Institute for Sustainable IT - ISIT-CH et de IT4Future (Centre de Compétences Numérique Responsable Vaudois)
- Utopiste, optimiste et techno réaliste



- Plus de 5,5 milliards d'internautes en 2024, 66 % de la population mondiale
- Objets connectés : 15 à 20 milliards
- 175 zettaoctets de données créées d'ici 2025 (Seagate)
- 8'000 data centers dans le monde.
- 1,48 million de km de câbles sous-marins, environ 37 fois le tour de la terre



Le Numérique, c'est aussi...



Désinformation

Sécurité

Inclusion

Parité

Inclusion

1/4

Fracture numérique

Accessibilité

des familles françaises modestes
n'a pas l'équipement informatique nécessaire

10 à 20 %

25%

Éthique

Bien-être

des Suisse souffrent d'illectronisme

des entrepreneurs et salariés
dans la Tech sont des femmes

2%

Bien-être

des sites web sont accessibles

**Accélération &
surconsommation**

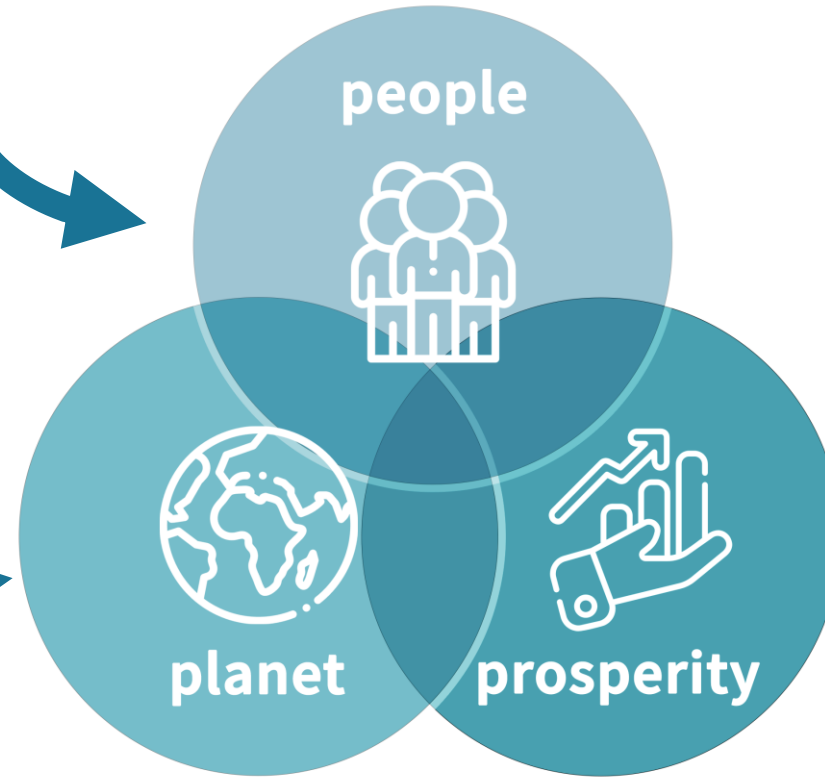
Accessibilité

**Sécurité /
Privacy**

Mixité

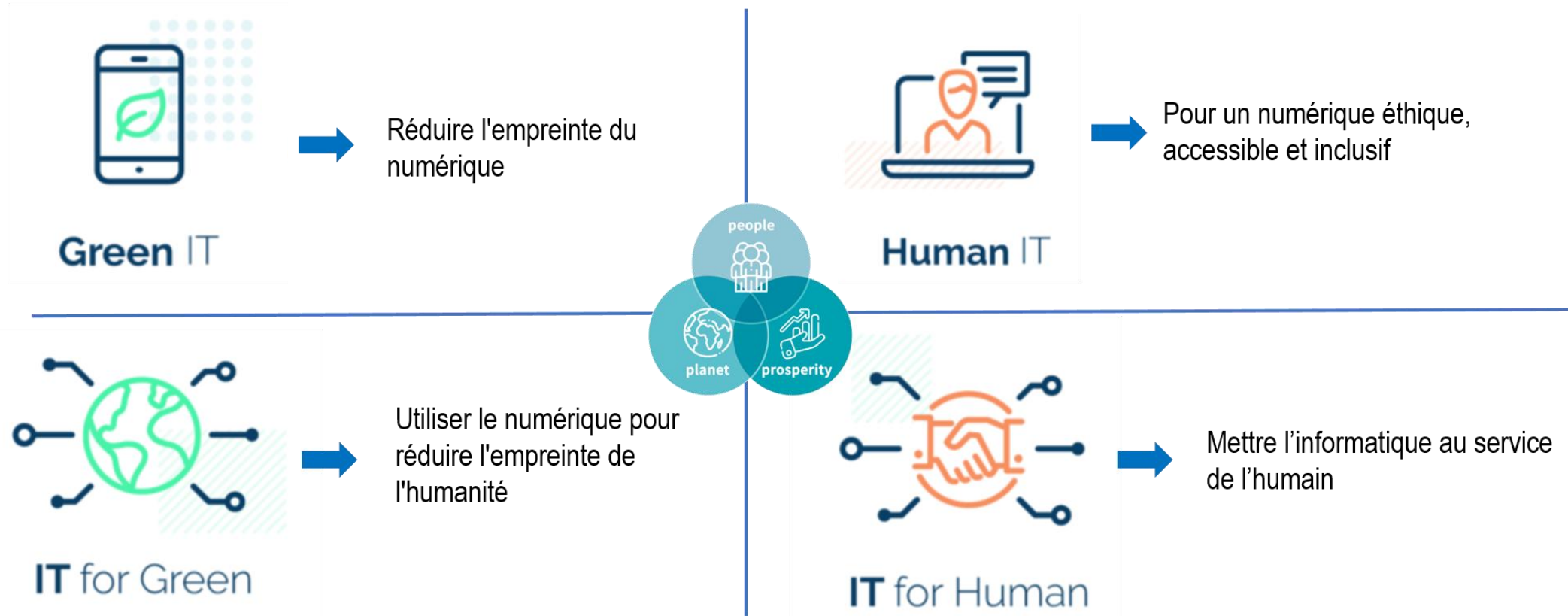
Accessible au plus grand nombre, cherchant à diminuer la fracture numérique

Durable, s'inscrivant dans les ODD de l'ONU




Contribuant à redistribuer la valeur créée de manière équitable


LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE AGIT SUR CHAQUE ENJEU



Co-construire un numérique qui contribue à la sauvegarde de la planète et bénéficie équitablement à toutes et tous.



Marketing & Communication :
communication interne et externe sur la démarche



Direction : définir la stratégie d'entreprise et donner les objectifs




IT : expertise technique




R&D : services & produits éco-conçus



Achats : politique d'achats responsables




RSE : créer du lien avec les autres initiatives



RH : bien-être numérique et formation des employés



Finance & Comptabilité : financement, amortissement, sortie d'inventaire...



Production & logistique : l'usine 4.0 responsable



Réduire l'empreinte carbone de votre IT



Compléter votre stratégie RSE



Attirer des talents



Sensibiliser et former vos collaborateurs



Obtenir des financements



Anticiper les nouvelles réglementations



Diversifier et améliorer son image de marque



Agir pour l'inclusion et l'accessibilité



Réduire vos coûts



Mener par l'exemple



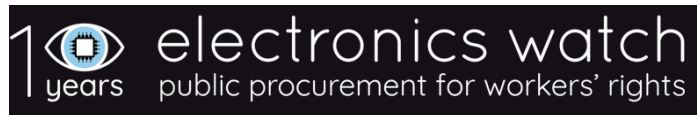
Et bien plus encore !





Pourquoi les associations sont essentielles ?

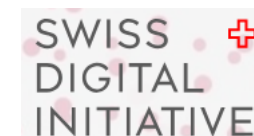
- Améliorent les conditions de vie (éducation, santé, culture)
- Complètent l'action des États
- Agissent localement et globalement
- Réactivité face aux crises
- Espace d'expression citoyenne
- Moteurs d'innovation sociale et technique



Pourquoi s'intéresser aux associations internationales du numérique responsable ?

- Réduire l'empreinte environnementale du numérique
- Promouvoir un usage éthique et inclusif
- Créer un cadre global de bonnes pratiques
- Collaborer à l'échelle internationale

Des initiatives aussi en Suisse qui transforment le numérique vers un numérique plus responsable



Participez au changement. Devenez numériquement responsable

Le Swiss Institute for Sustainable IT (ISIT-CH)

Association à but non lucratif créée en 2020, l'ISIT-CH a pour objet d'être un lieu de réflexion sur les trois enjeux clés du numérique responsable :

- la réduction de l'empreinte (économique, sociale et environnementale) du numérique
- la capacité du numérique à réduire l'empreinte (économique, sociale et environnementale) de l'humanité
- la création de valeur durable / innovation responsable via le numérique pour réussir l'e-inclusion de tous

[› Découvrir notre site internet](#)



Les objectifs de l'ISIT-CH

- Favoriser les échanges et le partage des connaissances
- Promouvoir les meilleures pratiques
- Aider les acteurs sociaux, institutionnels, économiques et le grand public à comprendre et s'appropriier les valeurs du numérique responsable
- Contribuer à créer les conditions pour que le numérique responsable participe à augmenter la capacité innovatrice du tissu économique et des institutions
- Recenser et communiquer sur les expériences, outils et actualités pour agir
- Développer les moyens scientifiques, technologiques, logistiques, méthodologiques et sociaux existants ou à venir à ces fins
- Jouer un rôle de facilitateur pour fédérer des organisations autour de grandes thématiques « numérique responsable » et les aider à porter en commun des projets







Networking

L'ISIT-CH favorise la mise en réseau de ses membres et l'élargissement de la communauté

Support

Toujours à l'écoute, l'ISIT-CH est à l'écoute de ses membres pour les aiguiller dans la mise en place de leur stratégie numérique responsable

Livre blanc

Un rapport annuel nommé « Démarches NR & bonnes pratiques NR » : livre blanc qui valorise les démarches NR des adhérents de l'ISIT-CH. Lancement Avril 2025

Événements

L'ISIT-CH crée des événements à destination de tous et de ses adhérents. Ses adhérents ont un accès privilégié au Sustainable IT Day et des rendez-vous réguliers avec des experts du NR tout au long de l'année. L'ISIT-CH organise également un séminaire annuel pour ses adhérents.

Formations

L'ISIT-CH favorise la montée en compétences de ses membres en proposant des workshops lors de son séminaire annuel et l'accès à un catalogue de formations à prix préférentiel

Communication

L'ISIT-CH agit pour faire connaître le numérique responsable et les entreprises qui se mobilisent à ses côtés auprès du plus grand nombre lors d'événements en Suisse et dans sa stratégie de communication globale.

Charte Numérique Responsable

964 organisations signataires en France, Suisse & Belgique et dans le monde

5 ENGAGEMENTS POUR UN NUMERIQUE RESPONSABLE



ENVIRONNEMENT

S'engager à optimiser les outils numériques pour limiter leurs impacts et consommation



ÉTHIQUE

S'engager pour des pratiques numériques éthiques et responsables



ACCESSIBILITÉ

S'engager à développer des services numériques accessibles à toutes et tous, inclusifs et durables



RÉSILIENCE

S'engager vers un numérique responsable, indispensable pour assurer la résilience des organisations



VALEURS

S'engager à favoriser l'émergence de nouveaux comportements et valeurs

[SIGNER LA CHARTE](#)

charter.isit-europe.org

Label NR

Faire reconnaître la démarche réalisée au sein de l'entreprise pour convaincre l'ensemble des parties prenantes et contribuer à faire reconnaître les enjeux d'un numérique plus responsable.

95 organisations engagées sur LNR 2, dont 67 labellisées

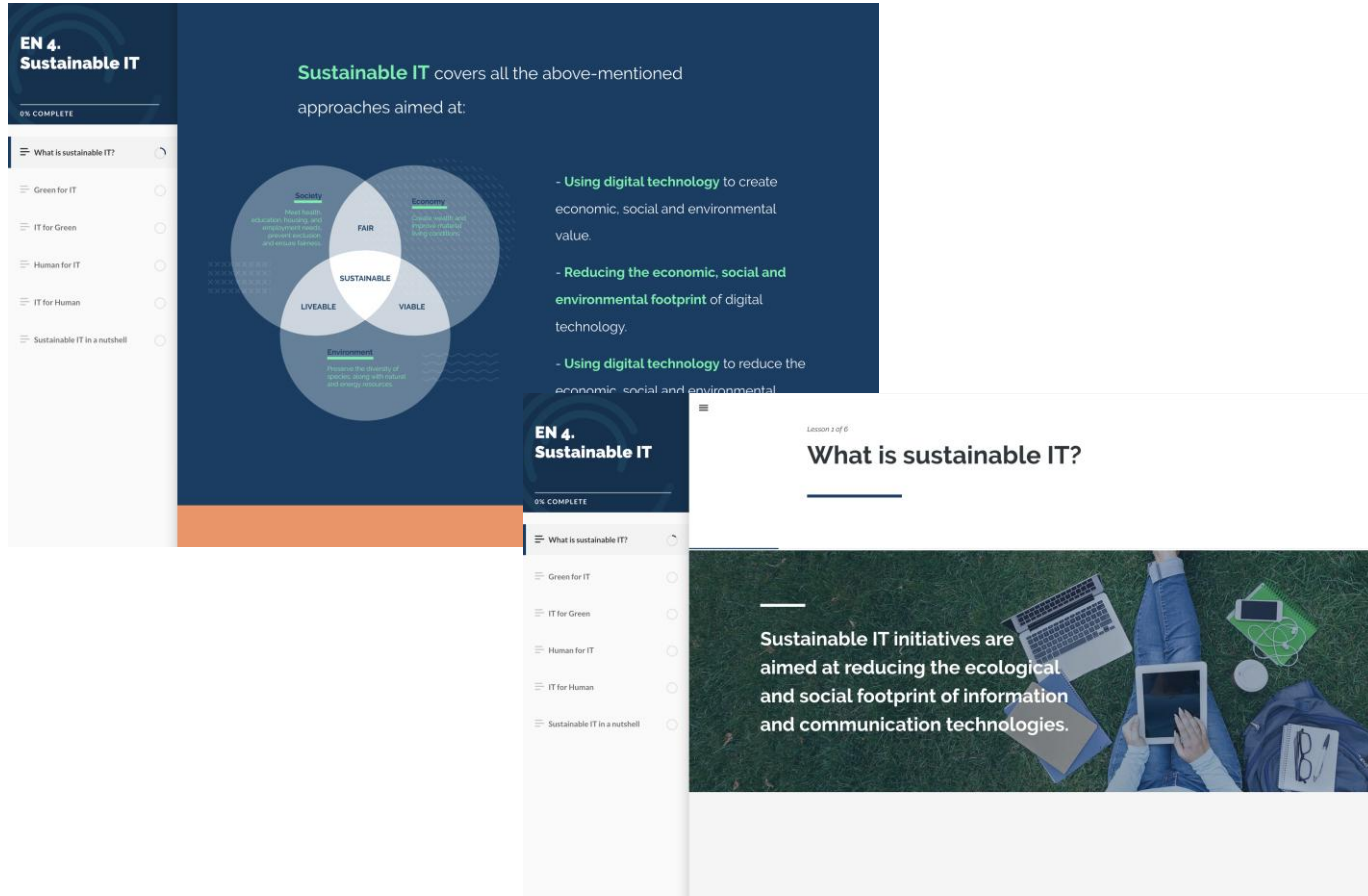
229 organisations engagées sur LNR 1, dont 91 labellisées

Pour la Suisse :

- 13 organisations engagées en tout
- 7 sur LNR 1 : 1 Candidat (Bubble Go) et 6 Labellisés (Aéroport International de Genève, Tessi Conseil et Intégration, transports Publics de Genève, Darest, la FER et l'état de Genève)
- 6 sur LNR 2 : 3 candidats (SPIE ICS Switzerland, Etat de Vaud, Ville de Genève) et 3 labellisés (les SIG, HUG et la ville de Lausanne)



www.label-nr.fr



EN 4. Sustainable IT
0% COMPLETE

Sustainable IT covers all the above-mentioned approaches aimed at:

- Society:** Promote digital education, training and employment opportunities, prevent exclusion and ensure fairness.
- Economy:** Create wealth, help people succeed, bring solutions.
- Environment:** Improve the quality of services, along with reduced and energy consumption.

FAIR
SUSTAINABLE
LIVEABLE **VIABLE**

- Using digital technology to create economic, social and environmental value.
- Reducing the economic, social and environmental footprint of digital technology.
- Using digital technology to reduce the economic, social and environmental footprint of digital technology.

EN 4. Sustainable IT
0% COMPLETE

What is sustainable IT?

Lesson 1 of 6

What is sustainable IT?

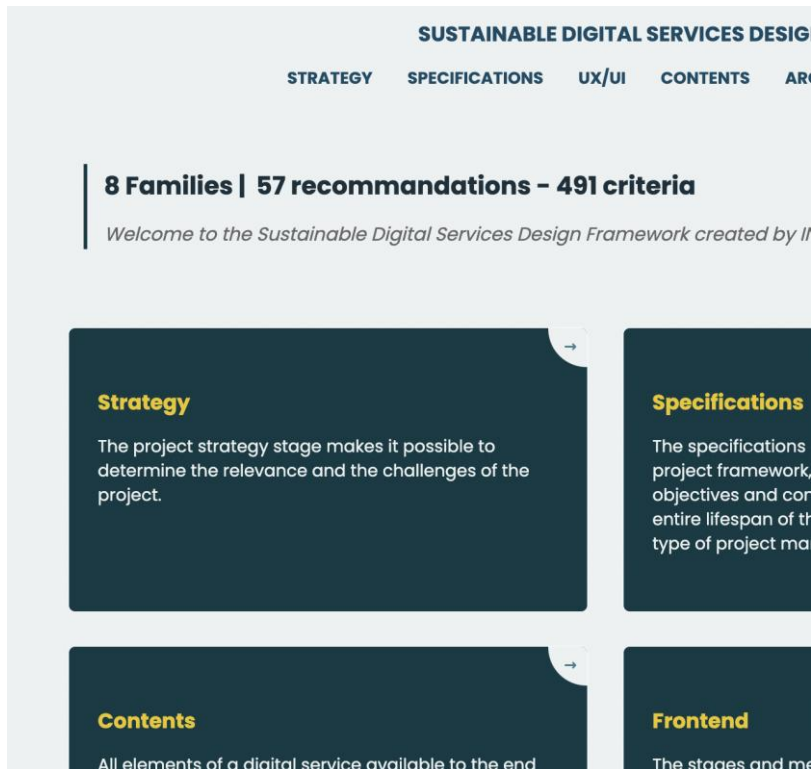
Sustainable IT initiatives are aimed at reducing the ecological and social footprint of information and communication technologies.

2 MOOC pour obtenir les connaissances essentielles sur le numérique responsable

- 30min de sensibilisation
- 4h30 pour approfondir

Disponible en FR / EN

<https://www.academie-nr.org/>



516 bonnes pratiques

- 516 Recommandations classées dans 8 familles retraçant les différents étapes d'un projet
- 41 recommandations classées incontournables
- Segmentation également possible selon les Objectifs de Développement Durable (ODD) de l'ONU.
- <https://gr491.isit-europe.org/>
- Disponible en FR / EN

Une initiative vaudoise



IT4 Future

Centre de Compétences
Numérique Responsable

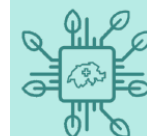


Un contact privilégié pour les
entreprises vaudoises:

+41 26 924 78 75
info@it4future.org
www.it4future.org

Des groupes de travail

Communauté et événements



SustainableITday

 Au programme : **35 speakers / 18 ateliers / 5 tables rondes**

 1 journée pour :

- Découvrir les **opportunités liées à l'IA durable/frugale**, aux achats IT responsables, à l'éco-conception,
- Décrypter les enjeux de **souveraineté numérique**
- Se saisir des opportunités de **l'IT For Green**
- Structurer une **stratégie numérique responsable** dans votre organisation
- Mieux comprendre les **impacts du numérique et de l'IA**

Rendez-vous :

 Impact Hub Lausanne

 De 8h30 à 19h

-  Découvrez le programme, les speakers & inscrivez-vous : <https://sustainableitday.org>





info@isit-ch.org

https://isit-ch.org

© Swiss Institute for Sustainable IT - 2025