

MODULE 6: La solidarité numérique



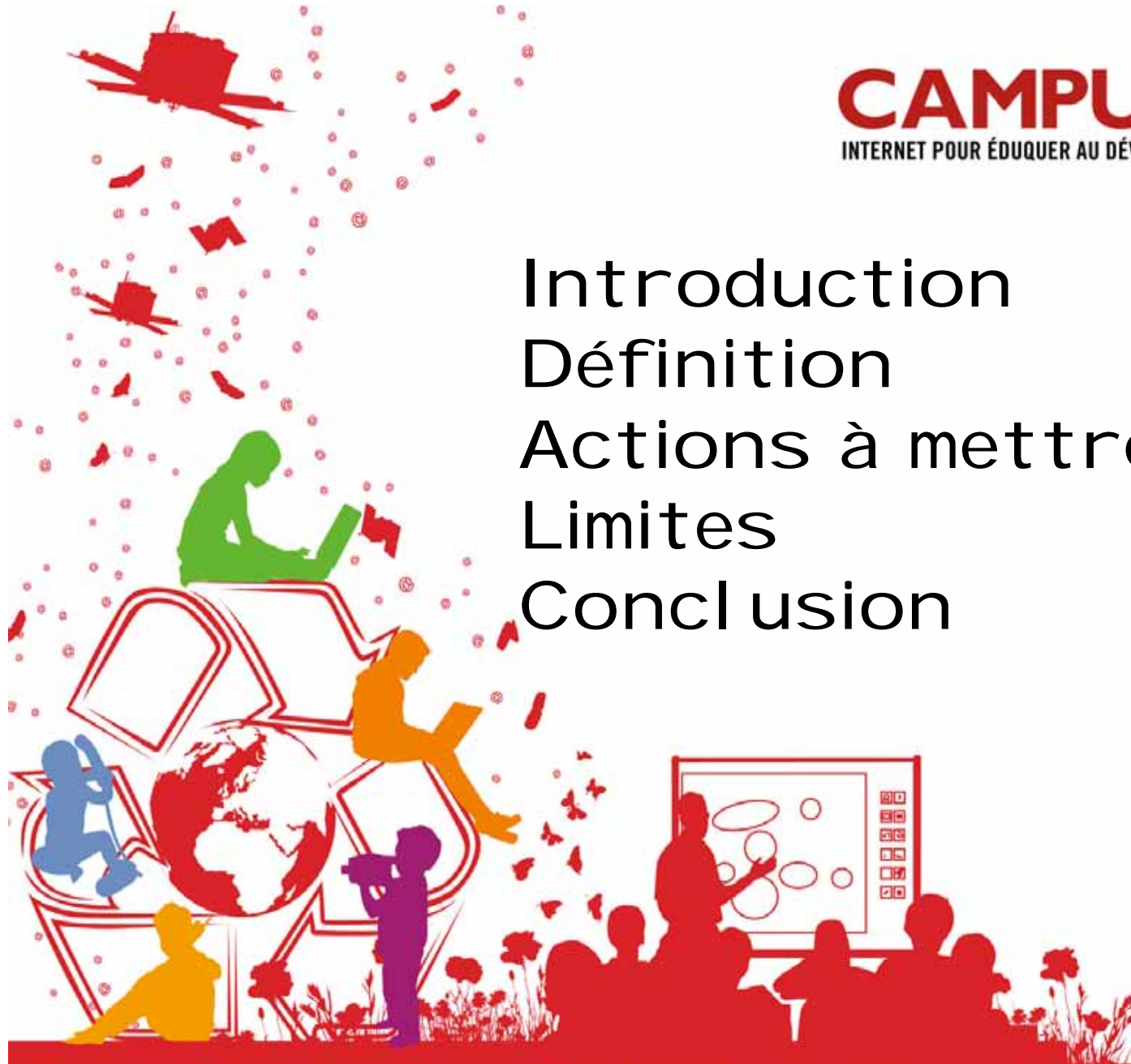
Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Introduction
Définition
Actions à mettre en œuvre
Limites
Conclusion



Introduction



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Introduction

Le développement durable se définit comme la capacité à prendre en compte, de manière coordonnée, une économie efficace, une amélioration des conditions sociales et le respect des grands équilibres naturels.



Introduction

le concept de « *Green IT* » est né et a permis l'émergence d'une réflexion sur les enjeux du développement durable des TIC.



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Introduction

De nombreuses entreprises et associations concourent, dans leurs domaines de compétences respectifs à :

- faire connaître les dysfonctionnements ;**
- définir des solutions et à les promouvoir ;**
- agir pour que le développement économique bénéficie au plus grand nombre tout en préservant notre planète.**



Qu'est-ce que la solidarité numérique ?



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Qu'est-ce que la solidarité numérique ?

C'est faire en sorte que le développement des TIC profite au plus grand nombre et que ceux qui sont le plus en avance soient en mesure d'aider ceux qui débutent ou ceux qui se sentent écartés des évolutions majeures en cours.



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État chargé du Développement de l'Économie numérique



Qu'est-ce que la solidarité numérique ?



Fracture numérique, l'exemple d'Internet

**77 % des populations d'Amérique du Nord et 58,4 %
des populations d'Europe sont connectés,**

10,9 % des populations africaines.



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Qu'est-ce que la solidarité numérique ?

Fracture numérique, l'exemple d'Internet

En France, deux personnes sur trois sont connectées à domicile (67 %) mais le fossé numérique existe toujours.

57 % des personnes qui ont moins de 900 euros par mois pour vivre pensent que ce n'est pas important.



Qu'est-ce que la solidarité numérique ?

**Comment réussir à informer, à former, à
encourager des populations aux niveaux national ou
international ?**



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Actions à mettre en œuvre



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Actions à mettre en œuvre

La possibilité de disposer ou non d'un équipement (et encore plus d'un équipement personnel) est la première des fractures.



**Voir le programme
« One laptop per child »
<http://laptop.org/en/>**

Actions à mettre en œuvre

La deuxième fracture consiste à occulter le fait que l'innovation demande de conduire un changement dans les pratiques professionnelles mais aussi dans les pratiques culturelles.

L'adoption des technologies ne va pas de soi.



Bonnes pratiques



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Bonnes pratiques

Équiper

Pour trouver de l'équipement informatique recyclé à bon marché : voir [ordi 2.0](#)

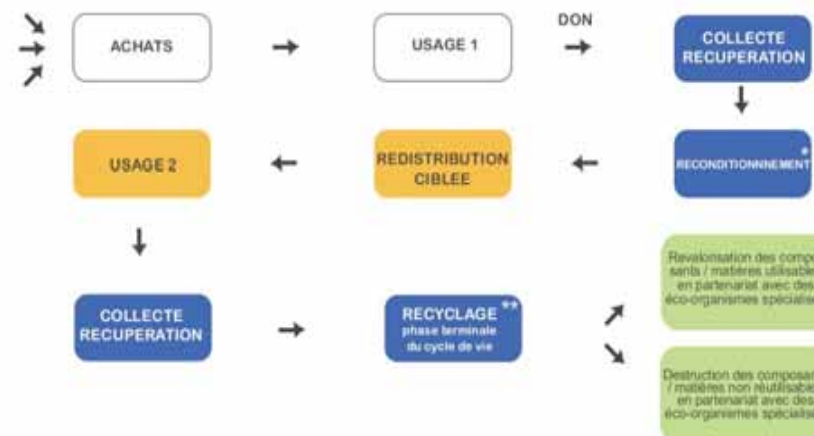
SCHEMA DU CYCLE DE VIE D'UN ORDINATEUR

Ord2.0

A ce jour, le cycle de vie traditionnel d'un ordinateur :



Le cycle durable proposé et souhaitable :



* Remise à niveau :
Inspection / audit
Démantèlement des équipements
Tri des composants / matières
Régénération (remise à niveau hardware, remise à niveau logiciel)

** Recyclage
Inspection / audit
Démantèlement des équipements
Tri des composants / matières

● Solidarité / Lutte contre la fracture numérique
● Génération d'activité (ESS ou non)
● Respect de l'environnement



Bonnes pratiques

Équiper

Plusieurs collectivités équipent les élèves des collèges.

Quelques exemples :

- [Ordi 35](#)
- [Un collégien, un ordinateur portable dans les Landes](#)
- [Ordicollège en Corrèze](#)
- [Ordina13 dans les Bouches du Rhône](#)



Bonnes pratiques

Équiper

Le plan École numérique rurale permet l'équipement des communes de moins de deux mille habitants.



Bonnes pratiques

Accompagner

L'Agence mondiale de solidarité numérique



Le projet de la Délégation interministérielle à l'éducation numérique en Afrique



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État chargé du Développement de l'Économie numérique



Bonnes pratiques

Accompagner

En France, les espaces publics numériques

NetPublic

Accompagner l'accès de tous à l'Internet



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Bonnes pratiques

Accompagner

En France, l'école pour tous



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Bonnes pratiques

Accompagner

A l'étranger, un projet d'aide et de soutien à l'éducation en Afrique par le gouvernement indien.



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État chargé du Développement de l'Économie numérique



Conclusion



Programme d'autoformation développé par :



Réalisé avec le soutien du Secrétariat d'État
chargé du Développement de l'Économie numérique



Conclusion

La solidarité numérique est aujourd'hui, tant au niveau national qu'international, devenue un moyen de combattre la fracture numérique. Des actions exemplaires sont menées dans tous les pays du monde pour éradiquer le fossé, qui se creuse d'autant plus que les évolutions technologiques sont rapides.

