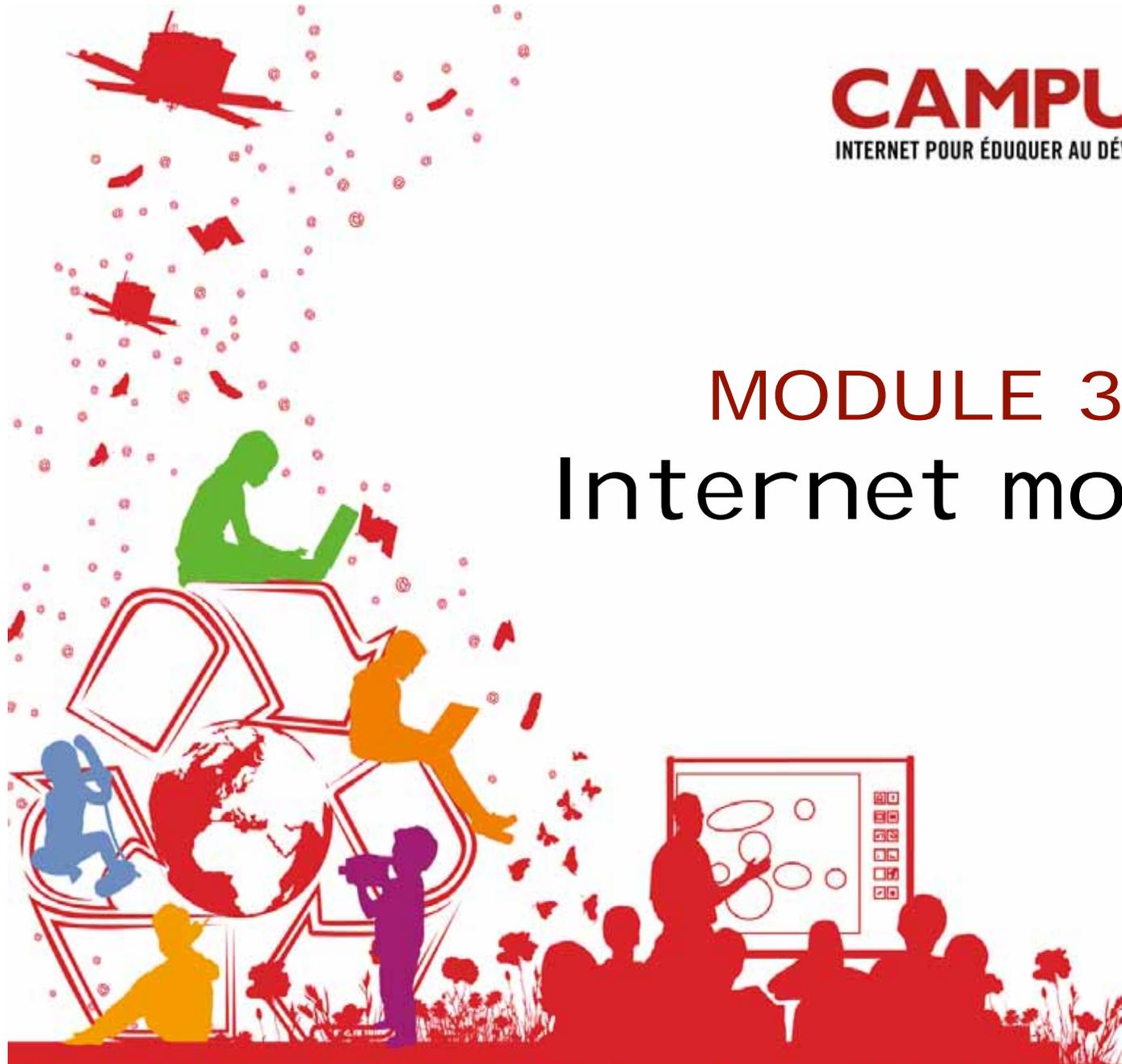


MODULE 3: Internet mobile



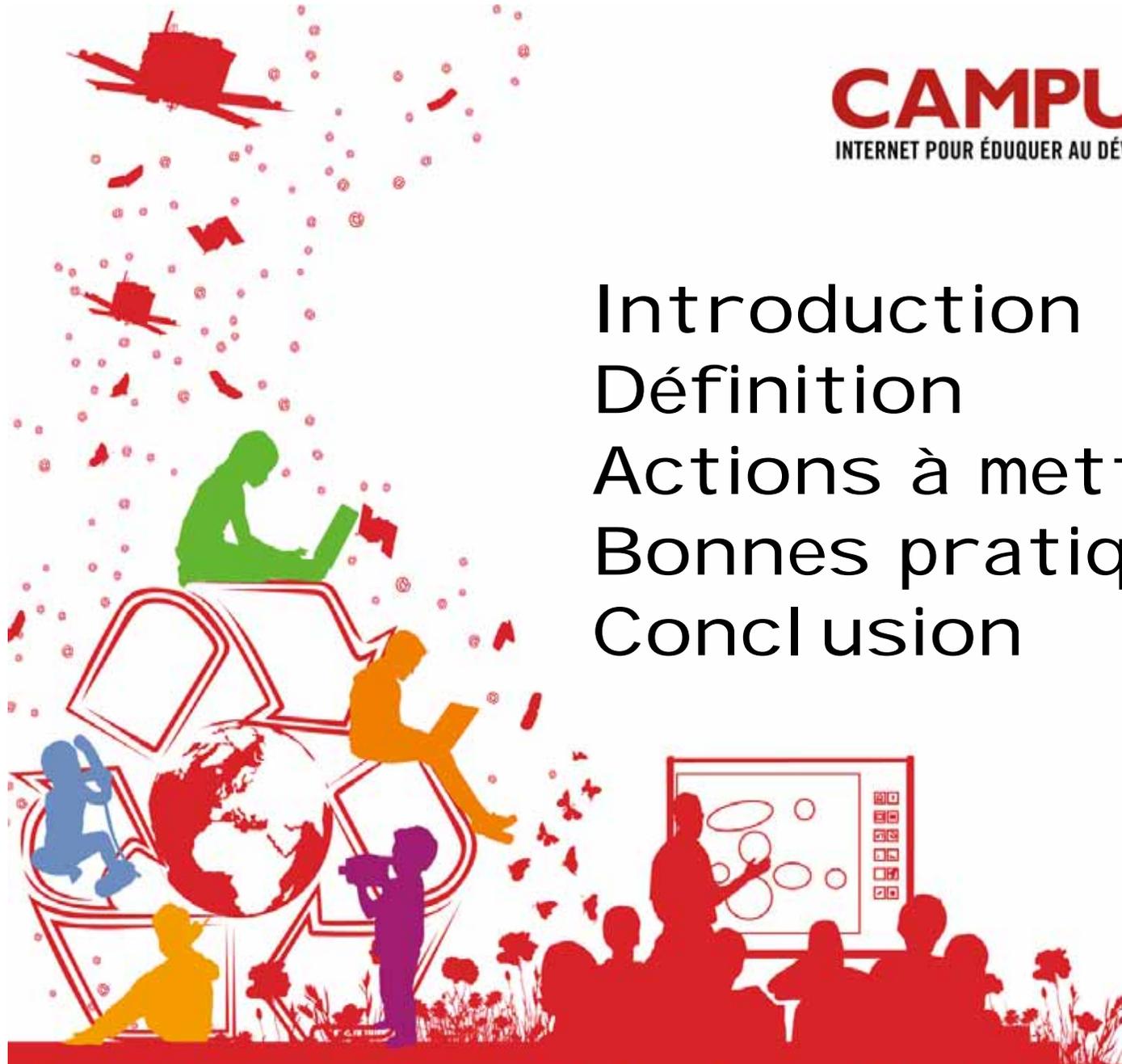
Programme d'autoformation développé par :



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



Introduction
Définition
Actions à mettre en œuvre
Bonnes pratiques
Conclusion



Introduction



Programme d'autoformation développé par :



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



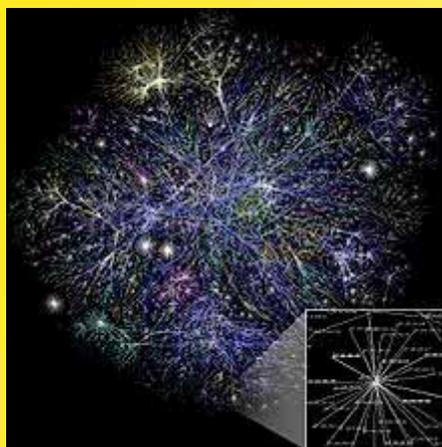
Introduction

**Internet est un réseau basé sur des communications filaires, satellitaires et hertziennes.
Les évolutions technologiques majeures des dernières années ont permis de multiplier les usages d'Internet.**



Introduction

Internet permet de consulter le Web, de regarder la télévision et de téléphoner.



<http://fr.wikipedia.org/wiki/Internet>



Programme d'autoformation développé par :



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



Introduction

Les usages se développent !

Consulter Internet depuis un appareil mobile devient fréquent.



Introduction

**L'internet des objets nous promet de nouvelles manières d'accéder à Internet.
Ces évolutions sont prometteuses en termes de développement durable.**



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?



Programme d'autoformation développé par :



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



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?

Voici les derniers concepts en matière de technologie mobile :

- les smartphones ;**
- la mobiquité ;**
- les objets intelligents ;**
- la réalité augmentée.**



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?

Les smartphones

Ils permettent de multiples usages qui se réalisaient jusque là sur un ordinateur.



Programme d'autoformation développé par :



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



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?

La « mobiquité »

**Être connecté partout et tout le temps (ubiquité)
avec un appareil mobile (mobilité) = mobiquité.**



Programme d'autoformation développé par :



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



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?

Les objets intelligents

Ceux-ci interagissent en fonction de la situation en allant chercher une information contextuelle sur le Web ou en faisant participer les possesseurs d'un objet à une communauté d'intérêt.



Qu'est-ce que l'Internet mobile ?

La réalité augmentée

Ceux-ci interagissent en fonction de la situation en allant chercher une information contextuelle sur le Web.



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



Réfléchir sur le bien fondé des innovations est nécessaire au moment où les systèmes informatiques enregistrent des données personnelles concernant l'espace et le temps des actions menées dans un cadre professionnel ou privé.



Actions à mettre en œuvre



**Informez sur les technologies intelligentes
mobiles afin d'aider à choisir les objets et les services en
fonction de ces besoins avec :**

Proxima
mobile

Le portail
de services aux citoyens
sur téléphone mobile



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

Inventer une pédagogie de la mobilité favorise la prise de conscience de tous les avantages à utiliser les modes les plus économes en matière d'énergie et ceux qui favorisent le renforcement du lien social.



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



Développer la solidarité par la coopération et la collaboration.



Programme d'autoformation développé par :



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



Bonnes pratiques



Programme d'autoformation développé par :



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



Faire des économies d'énergie

Dans la maison, aujourd'hui des applications pour téléphones mobiles gèrent le chauffage domestique à distance.



Faire des économies d'énergie

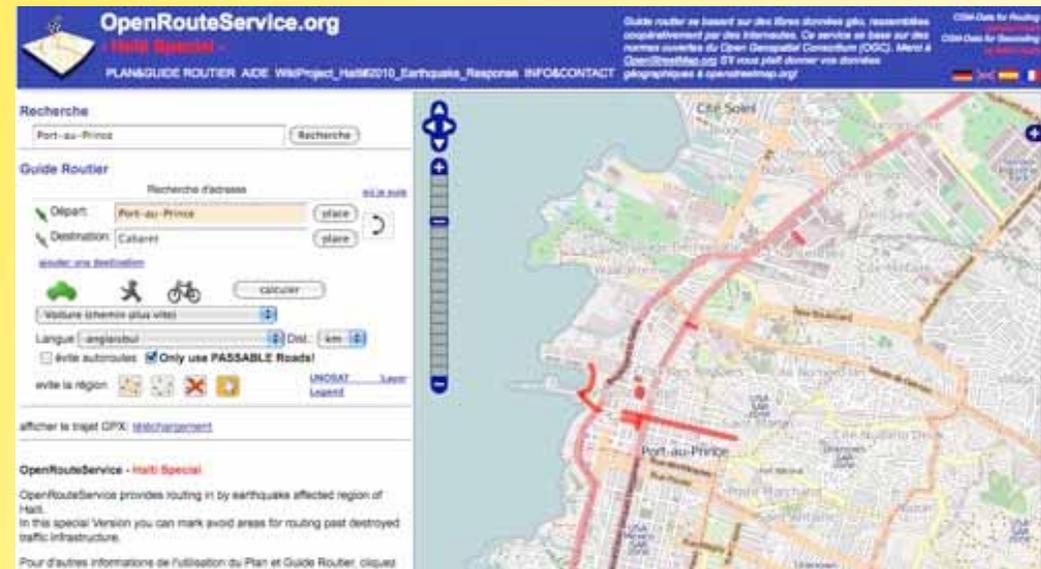
Des applications mobiles améliorent les déplacements dans les centres urbains ou informent les personnes handicapés du lieu des places réservées, d'autres sont alimentés par les mobinautes et facilitent le covoiturage ou informent sur le trafic du métro. Exemple « [comuto](#) »



Bonnes pratiques

Développer la solidarité

Lors des événements naturels comme les tremblements de terre ou après les conflits, des applications mobiles reliés aux réseaux sociaux permettent une action d'urgence coordonnée ou facilitent les recherches de disparus.



Conclusion



Programme d'autoformation développé par :



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



Les technologies mobiles sur Internet sont prometteuses. Elles peuvent favoriser la résolution de nombreux problèmes écologiques et sociaux.

Toutefois, la transparence sur l'utilisation des données stockées et enregistrées à partir des terminaux mobiles de l'utilisateur doit être exigée.

