

RESEARCH OUTPUTS / RÉSULTATS DE RECHERCHE

School-IT

Smal, Anne; Henry, Julie

Publication date:
2018

Document Version
le PDF de l'éditeur

[Link to publication](#)

Citation for published version (HARVARD):

Smal, A & Henry, J 2018, 'School-IT: une « mallette numérique » pour éduquer à l'informatique', Didapro 7, Lausanne, Suisse, 7/02/18 - 9/02/18.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal ?

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

School-IT : une « malette numérique » pour éduquer à l'informatique

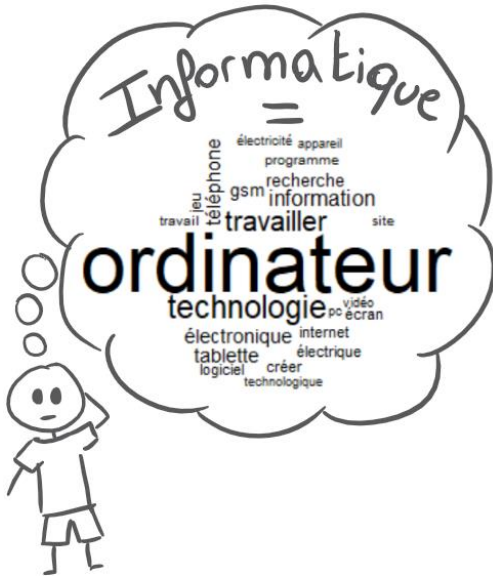
Anne Smal & Julie Henry (school-it@unamur.be)

Problématique :

Manque de ressources humaines dans les métiers de l'informatique

Pourquoi ce manque d'intérêt pour l'informatique?

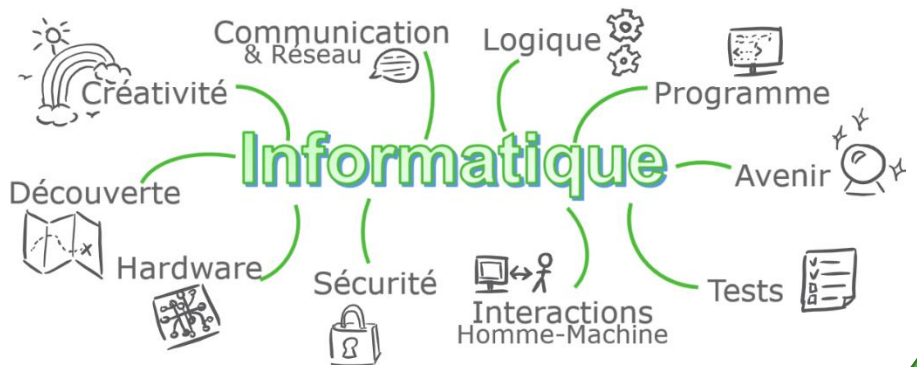
Hypothèse : méconnaissance du domaine



Pourtant...

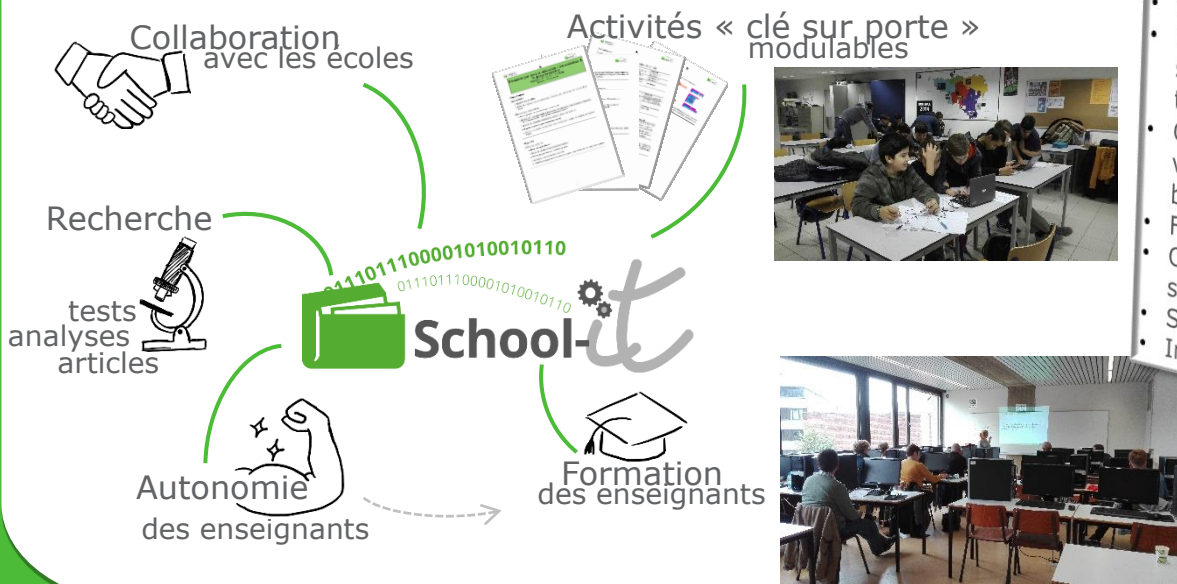


Computer science is no more about computers than astronomy is about telescopes



School-IT :

Changer la vision qu'ont les jeunes de l'informatique



Planning

- Education au numérique
- Découverte d'un système informatique tangible
- Concepts de base : variables, conditions, boucles
- Fonctions
- Communication et sécurité
- Structure de données
- Intelligence artificielle