

# Internet et Informatique dans les zones rurales

## Cas de l'expérience Tunisienne



**CNTE**

المركز الوطني للتكنولوجيا في التربية  
Centre national des technologies en éducation

Taha Mansour

# Laboratoire Mobile d'Informatique et d'Internet

## Pourquoi?

Cette Initiative entamée au début de l'année 2002 consiste à faire bénéficier les élèves des zones rurales de l'Internet et d'outils informatiques.

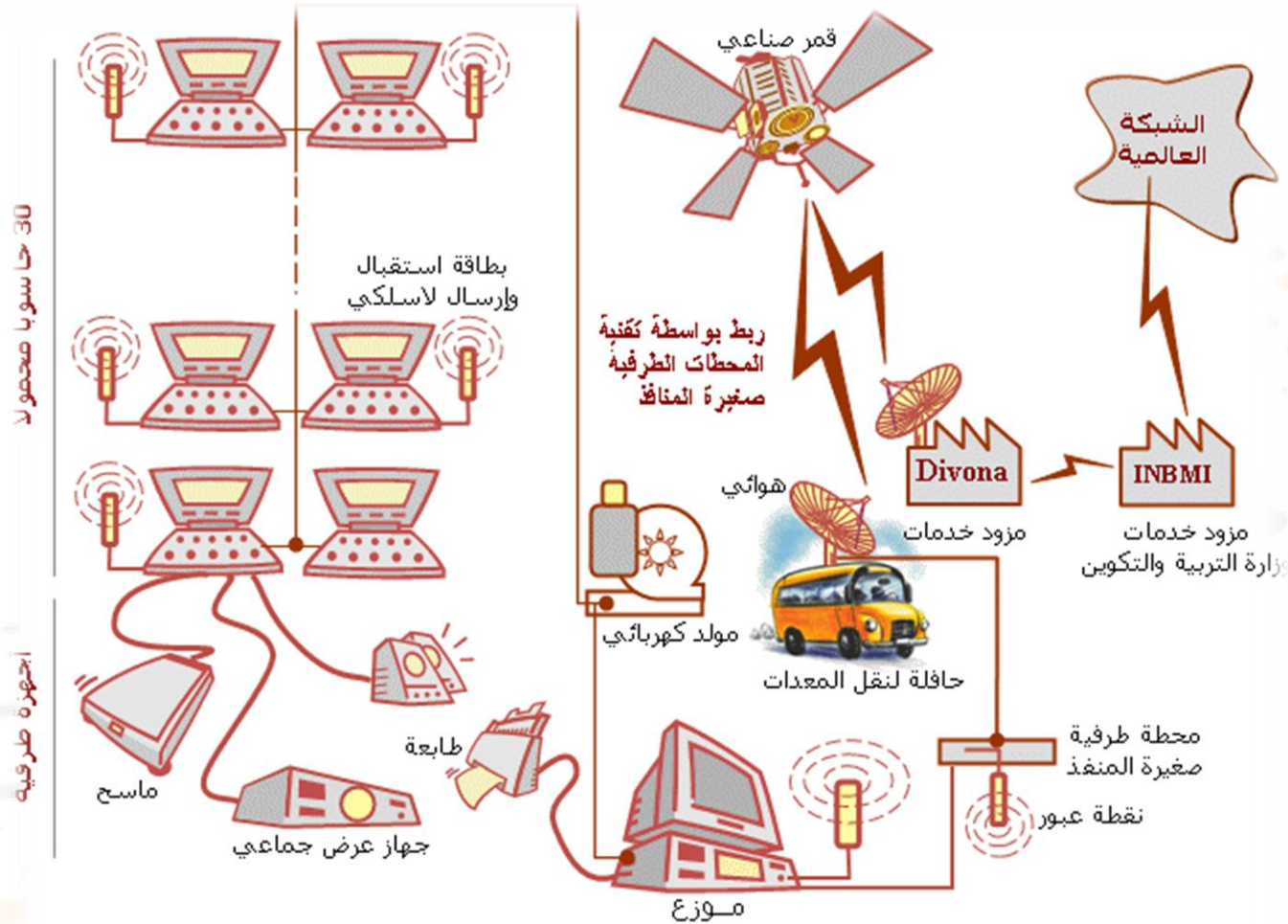
## Comment?

Il s'agit d'équiper un minibus avec

- ❖ 1 liaison VSAT pour accéder à l'Internet
- ❖ 16 ordinateurs portables
- ❖ 1 point d'accès Wifi
- ❖ 1 Groupe électrogène
- ❖ 1 extincteur



# Solution Technique



# Actions entreprises sur le terrain



# Evolution du Projet

## Phase 1 :

Au départ du projet, 10 minibus ont été équipés par cette solution technique. Le programme de visite était centralisé au Ministère de l'Education.

## Phase 2:

Le nombre de minibus est passé à 25, un laboratoire par direction régionale (aujourd'hui commissariat). Le programme est devenu régionale.



# Limites du Projet

## Aucun programme pédagogique

- ❖ Phase découverte plutôt qu'un apprentissage des TIC programmé.

## Non implication des enseignants dans le programme

- ❖ Frustration
- ❖ Non adhésion au programme
- ❖ Technologie venue d'ailleurs

## Absence de leadership

- ❖ Le nombre de visite aux écoles décroît
- ❖ Les minibus sont utilisés à d'autres fins
- ❖ Les ordinateurs sont utilisés pour d'autres tâches

## Avènement du 2G/3G

# 2G/3G



Ariana	6
Beja	97
Ben Arous	31
Bizerte	126
Gabes	72
Gafsa	99
Jendouba	167
Kairouan	256
Kasserine	244
Kebili	15
Le-Kef	142
Mahdia	121
Manouba	21
Medenine	62
Monastir	20
Nabeul	127
Sfax 1	118
Sfax 2	85
Sidi-Bouzid	277
Siliana	151
Sousse	54
Tataouine	33
Tozeur	9
Tunis 1	2
Tunis 2	12
Zaghouan	80
	<b>2427</b>

## DISTRIBUTION DES CLÉS 3G PAR RÉGION



## 2G/3G

**L'école** dispose de sa propre solution d'accès à l'internet, donc la responsabilité du programme d'intégration des TIC revient à l'école.

**L'enseignant** est directement impliqué dans l'usage des TIC dans les apprentissages (formation technique et pédagogique sur l'usage et l'enseignement avec les TIC),

**Intégration** dans les programmes scolaires et dans les pratiques pédagogiques, Le programme scolaire des classes de 5<sup>eme</sup> et 6<sup>eme</sup> primaire s'apprête à l'usage des TIC dans les apprentissages.





**CNTE**

المركز الوطني للتكنولوجيا في التربية  
Centre national des technologies en éducation

**MERCI**

**Taha Mansour**

**Ministère de l'Éducation**

**Centre des Technologies en Education**

**Mansour.taha@minedu.edunet.tn**