



# LIBAN: LES DEFIS DE LA MONDIALISATION ET DE LA NOUVELLE ECONOMIE

---

Université Pour Tous

USJ

**Dr. Nasser Saidi**



# Plan du cours

- INTRODUCTION GENERALE
- CROISSANCE ET NOUVELLE ECONOMIE
- DEFIS ET OPPORTUNITES DE LA GLOBALISATION
- LIBAN: DEFIS ET OPPORTUNITES DE LA MONDIALISATION



- L'investissement et l'infrastructure ne suffisent pas. La bonne gouvernance et les institutions sont fondamentales.
- L'inégalité dans la distribution de la richesse, les disparités ethnico-linguistiques, le capital humain et le pouvoir politique freinent la croissance.
- Le capital humain, l'innovation, la technologie et la concurrence sont des facteurs déterminants.

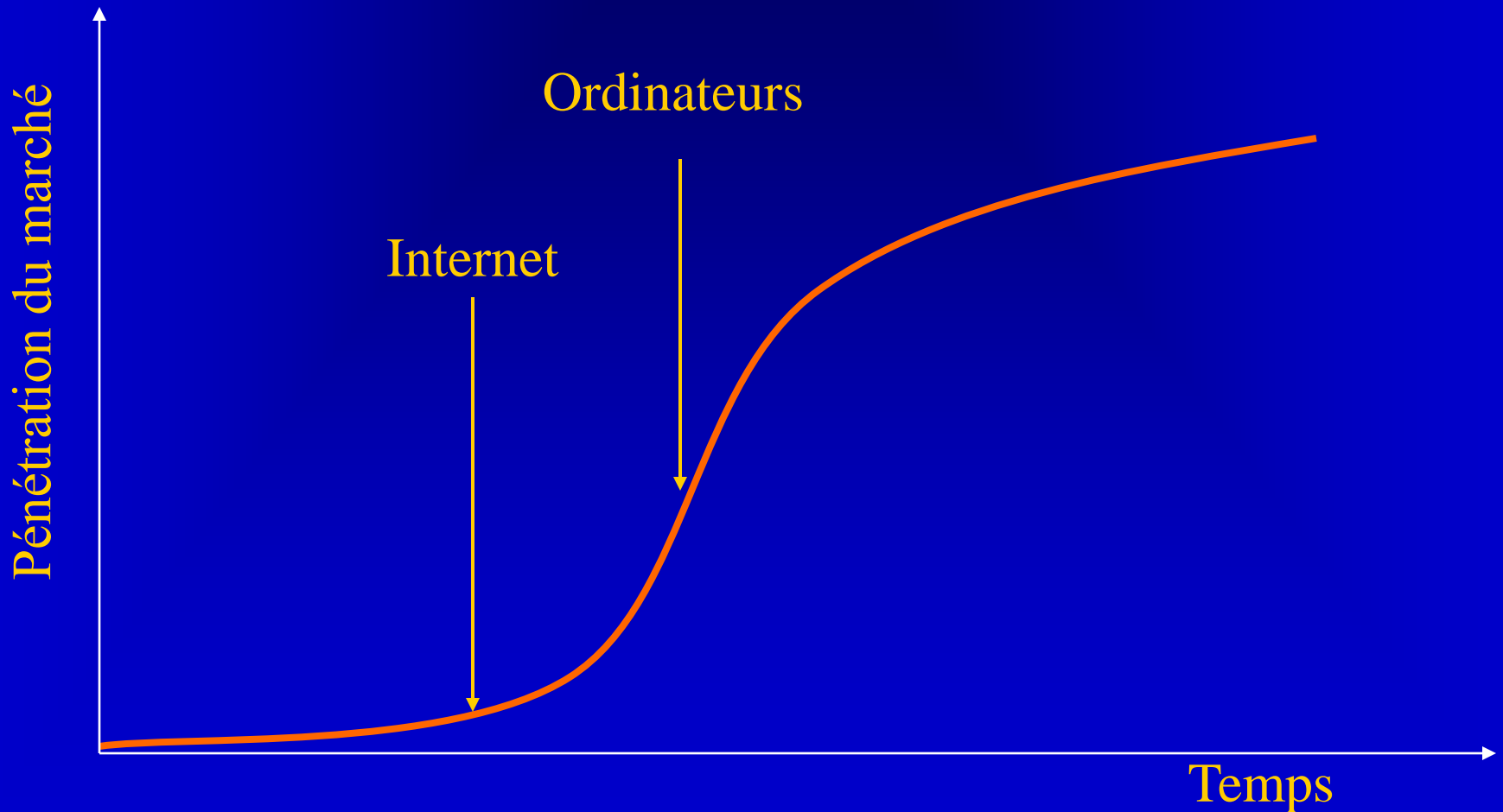
# La Nouvelle économie

- Secteur privé
- Secteur public

# La nouvelle Économie

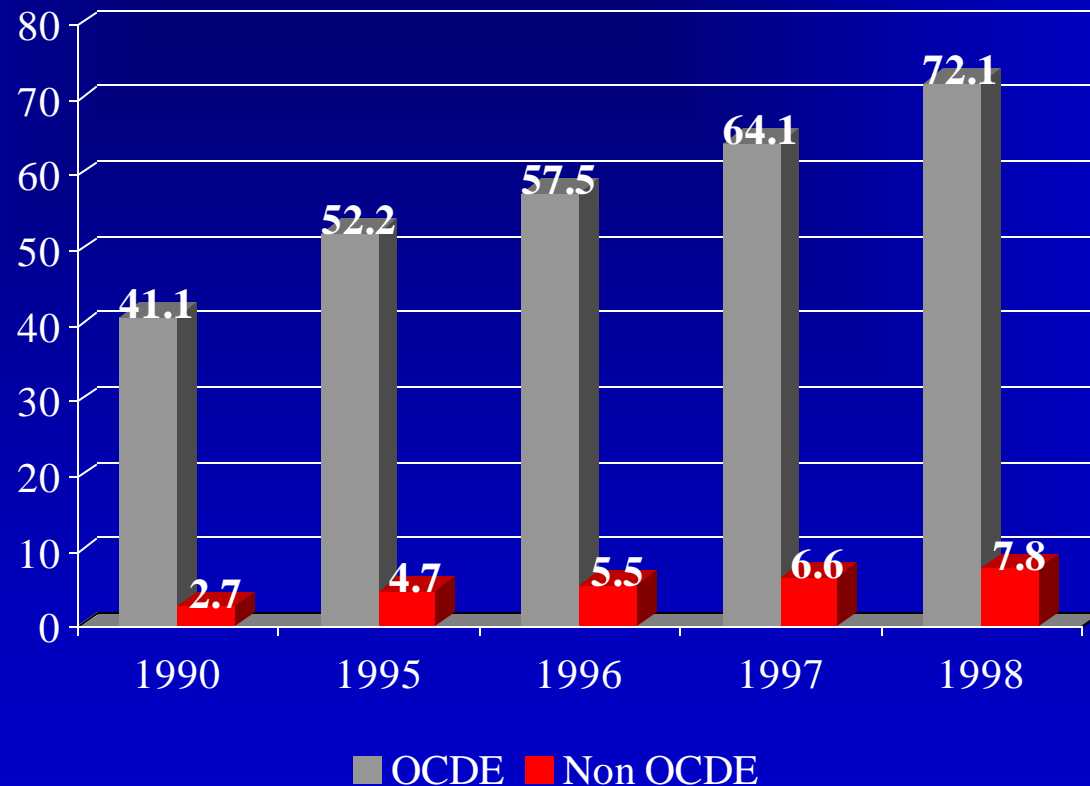
- Nouvelle économie ou économie numérique:
  - croissance soutenue
  - non inflationniste
  - investissements soutenus dans les TIC
  - restructuration de l'économie

# NTICM: Nouvelles technologies coûts, progrès, diffusion

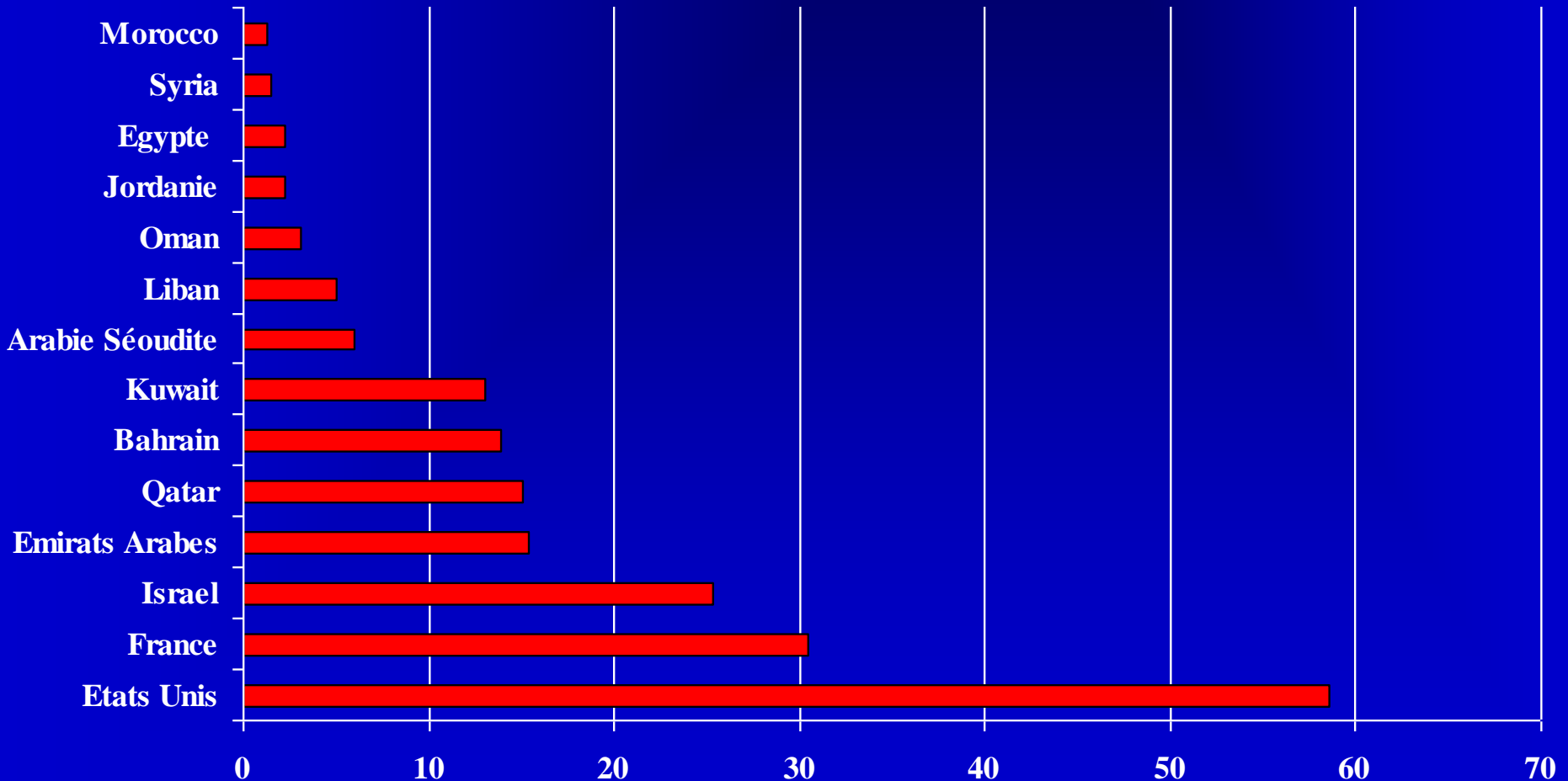


# Comment évaluer le fossé numérique?

**Accès à la communication**  
(lignes fixe et mobile) par 100 habitants

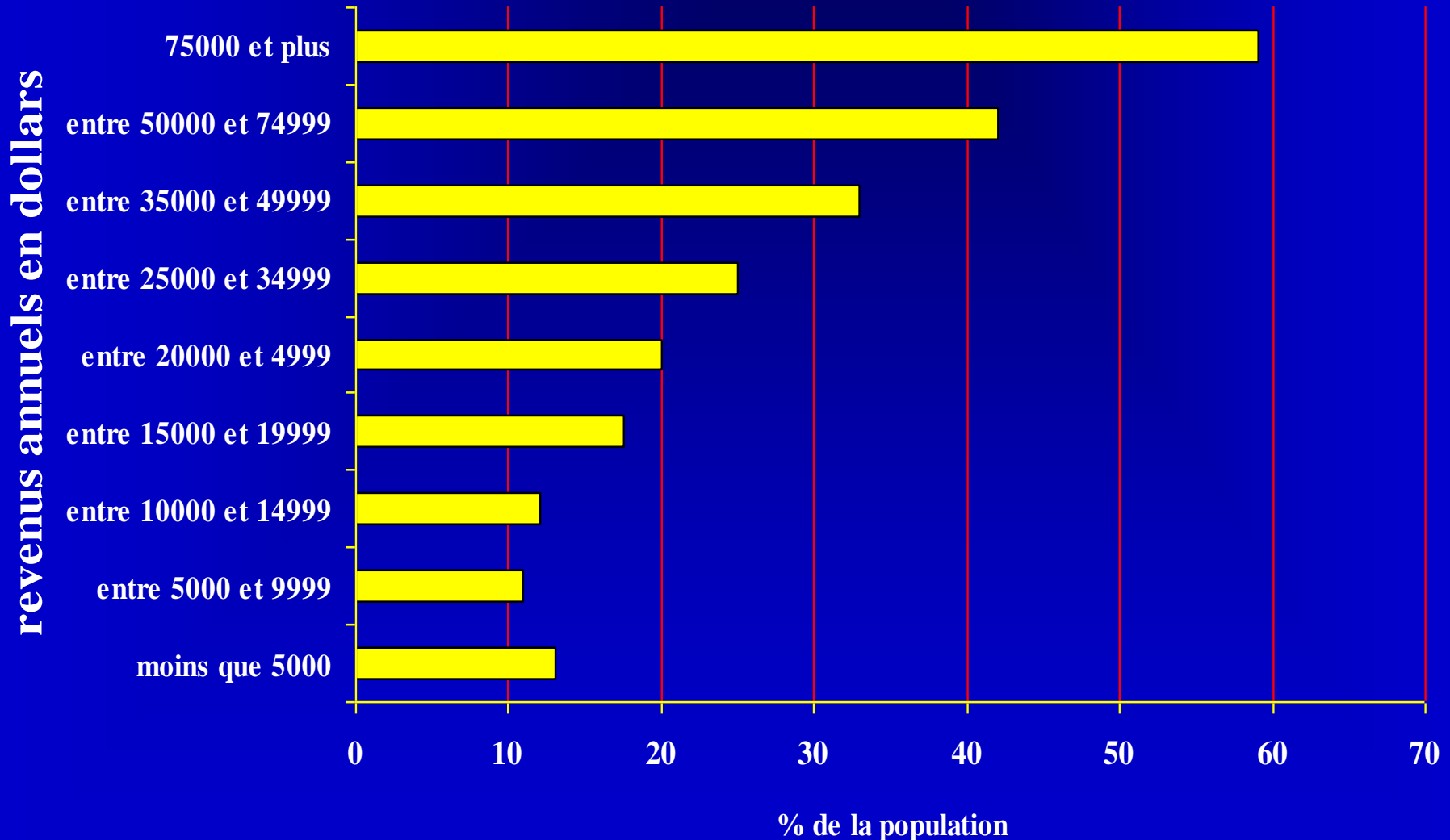


# Fossé numérique entre pays: Utilisation des PCs par 100 personnes (fin 2000)





# Fossé numérique à l'intérieur des EU: Pénétration Internet (en % de la population, 1999)



18 Février 2002

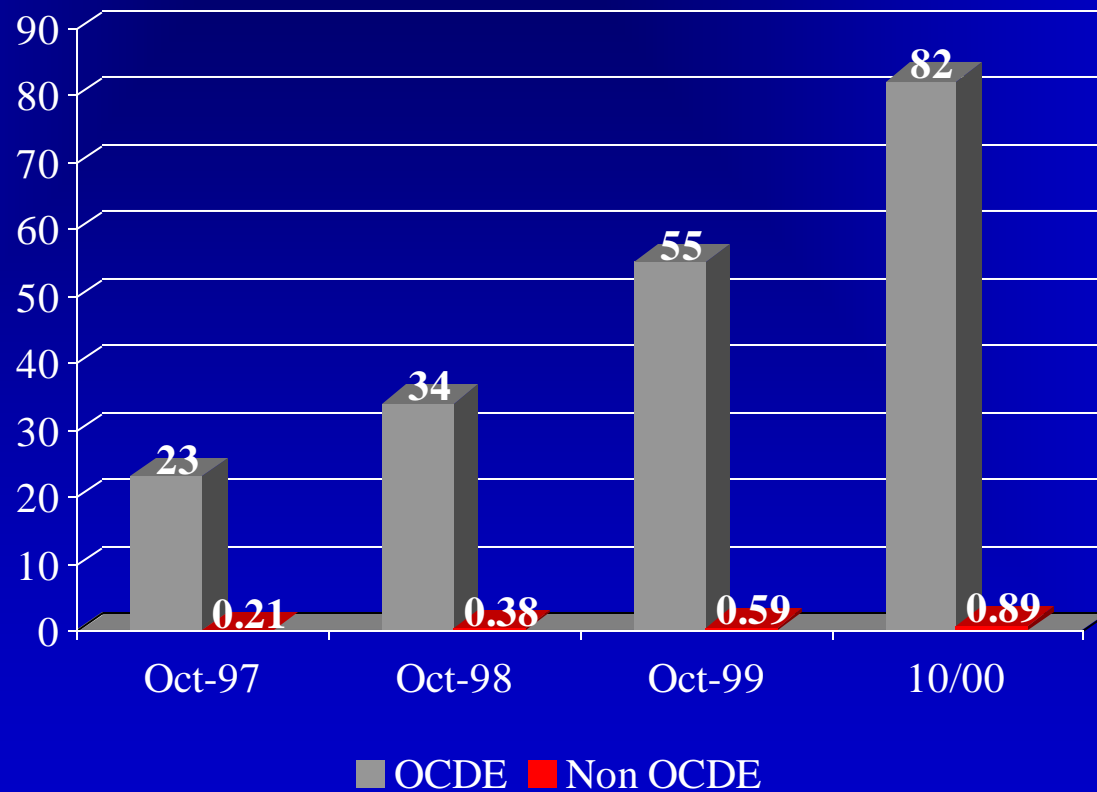
Dr. Nasser Saidi - USJ - UPT

9

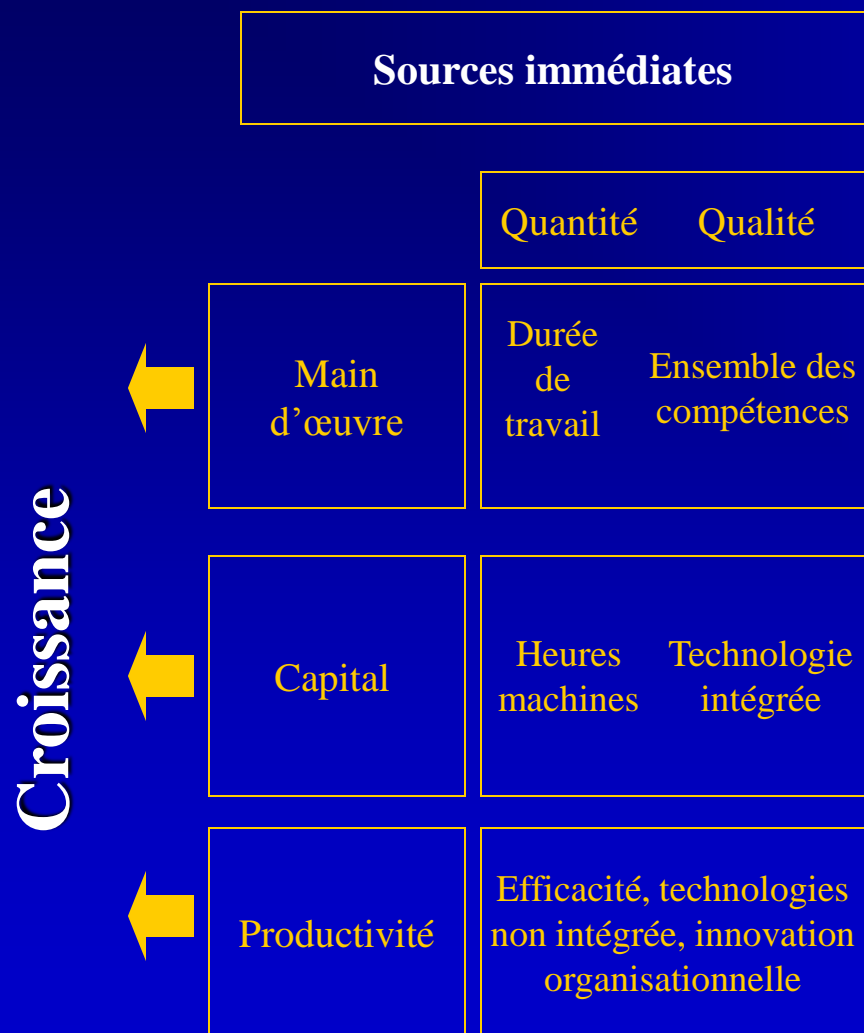
Source: OECD

# Fosse numérique: Accès a la toile

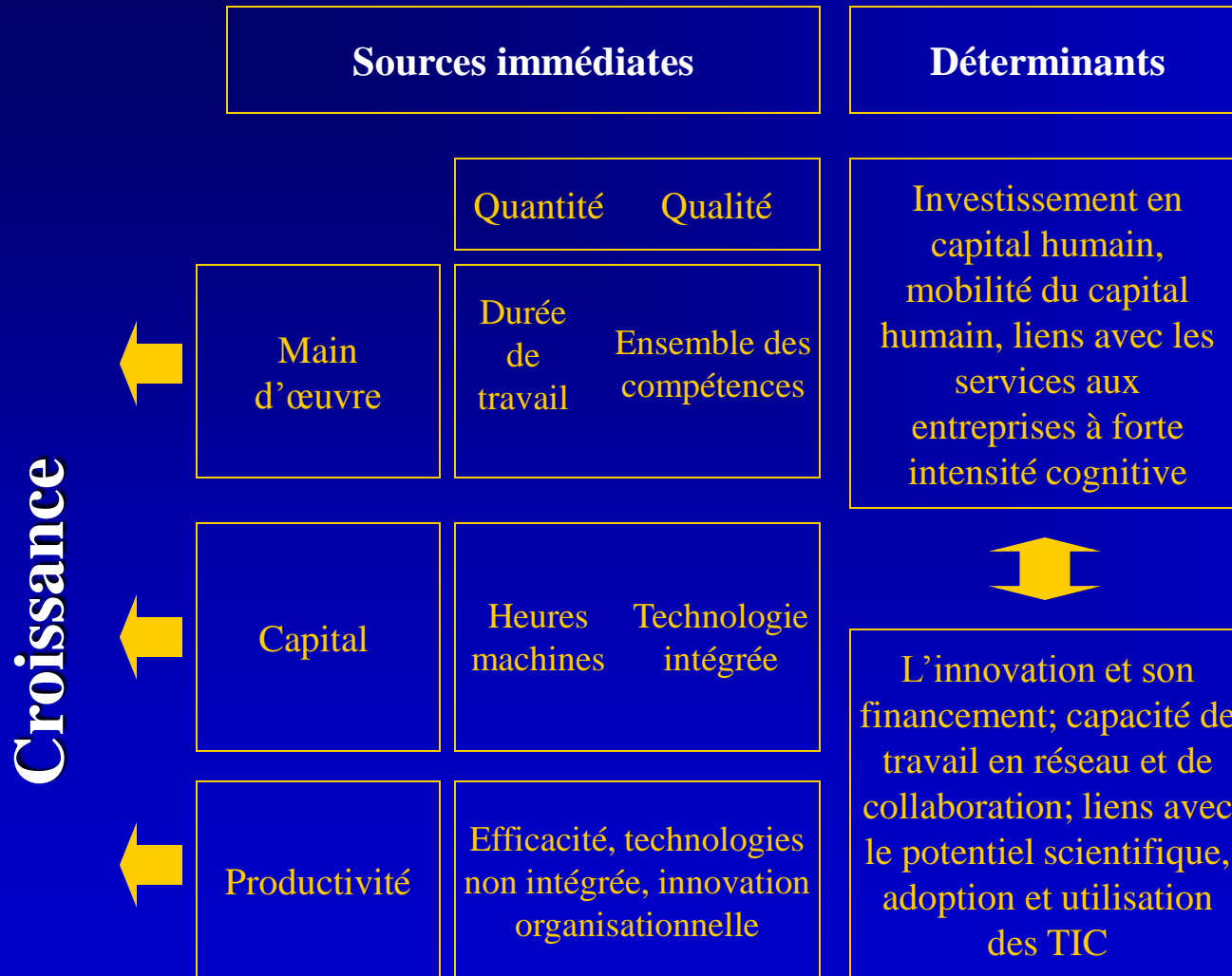
Accès à  
l'Internet par  
1000 habitants



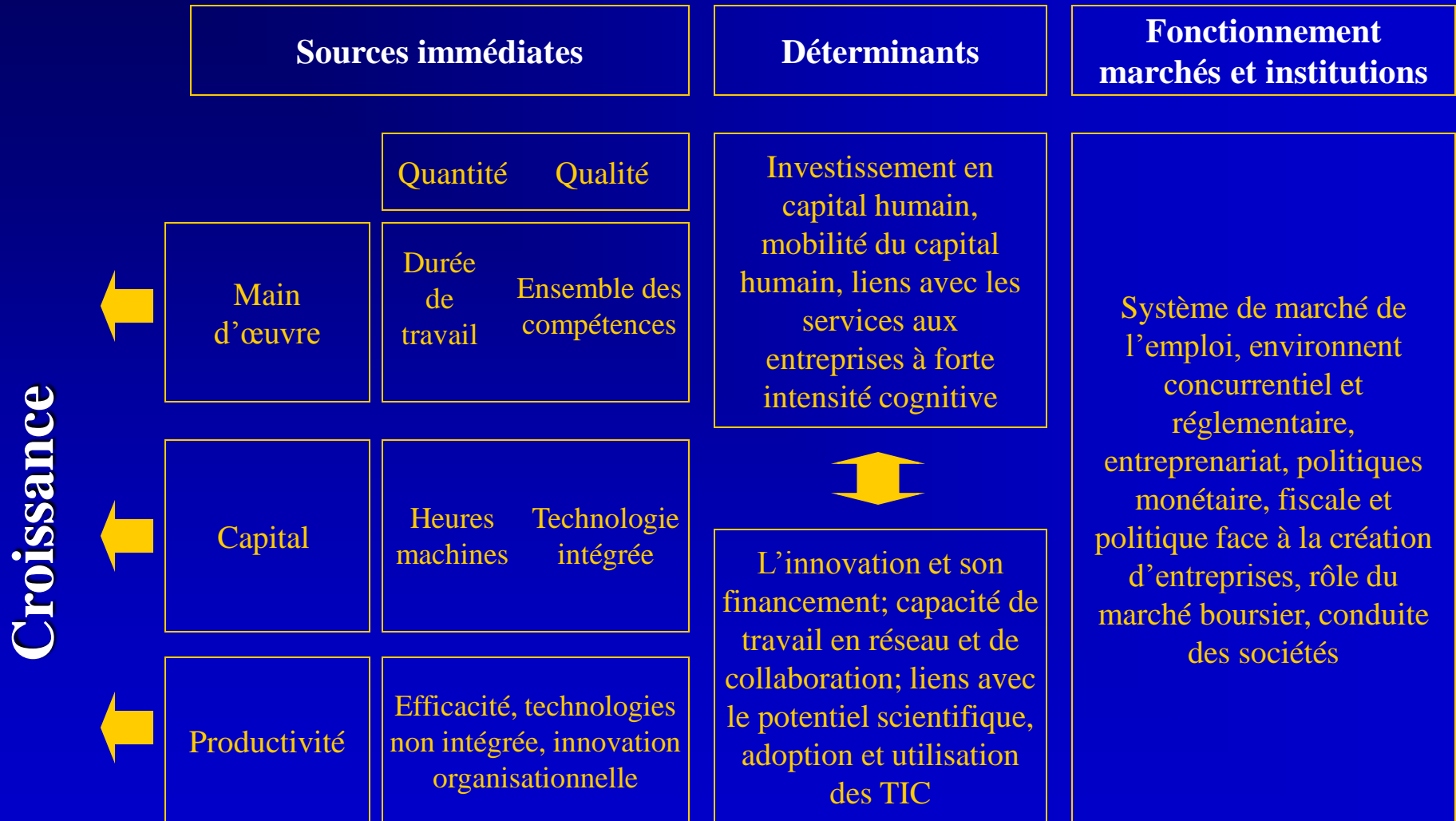
# Nouveau cadre d'analyse de la croissance avec les NTIC



# Nouveau cadre d'analyse de la croissance avec les NTIC

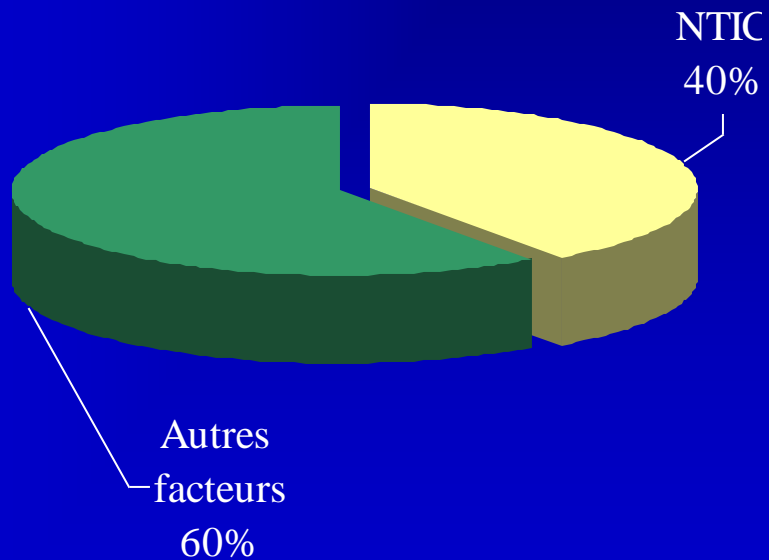


# Nouveau cadre d'analyse de la croissance avec les NTIC

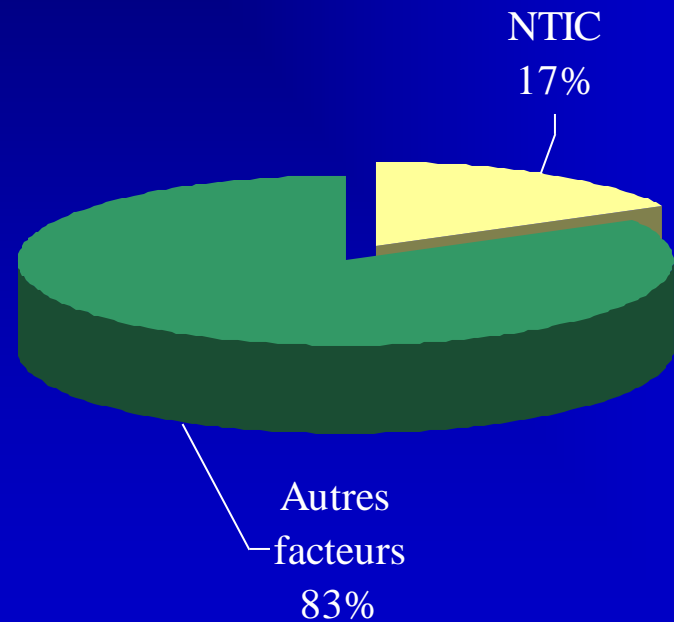


# Croissance: Contribution des NTIC

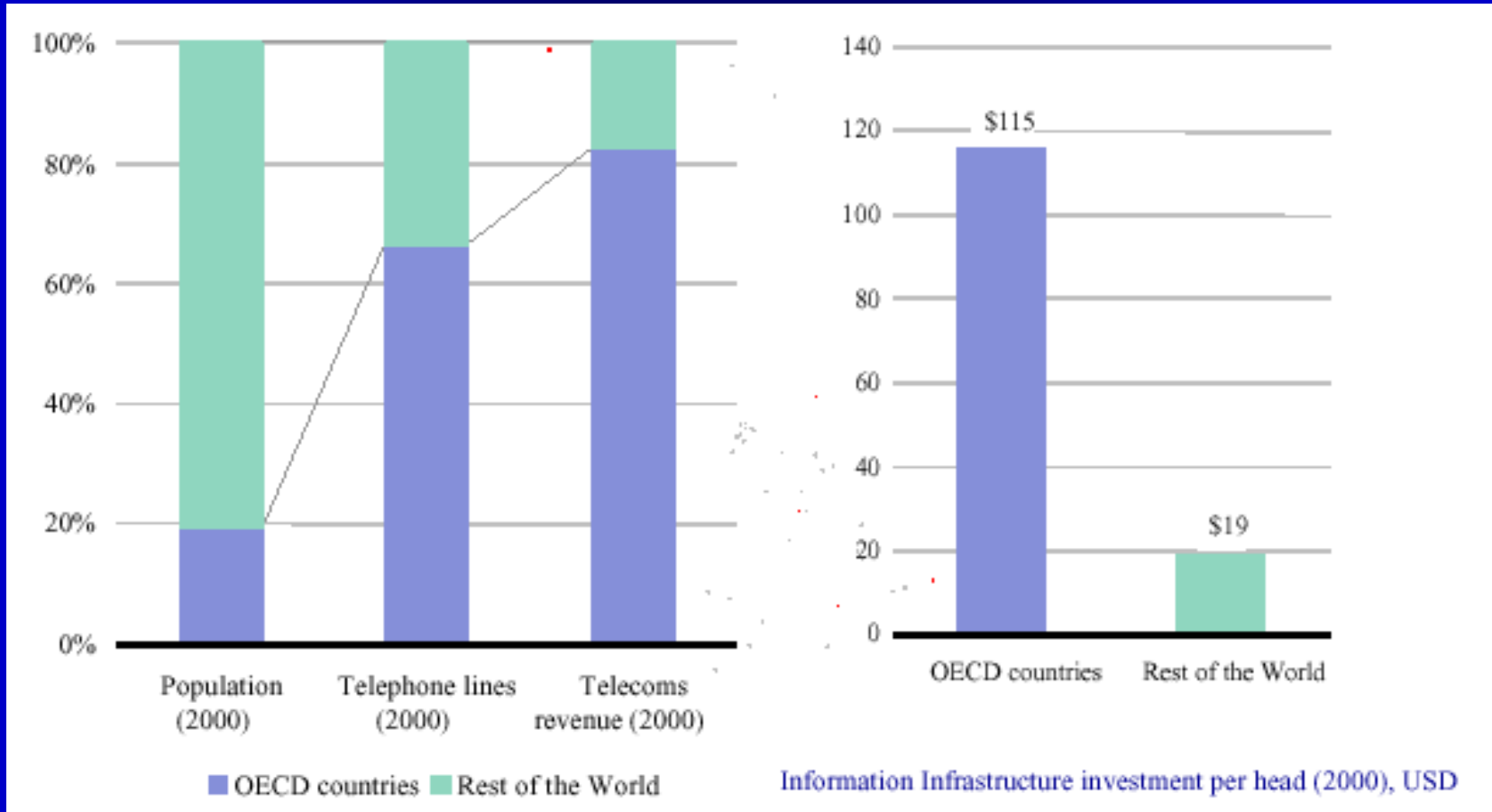
## Croissance du PIB en Corée



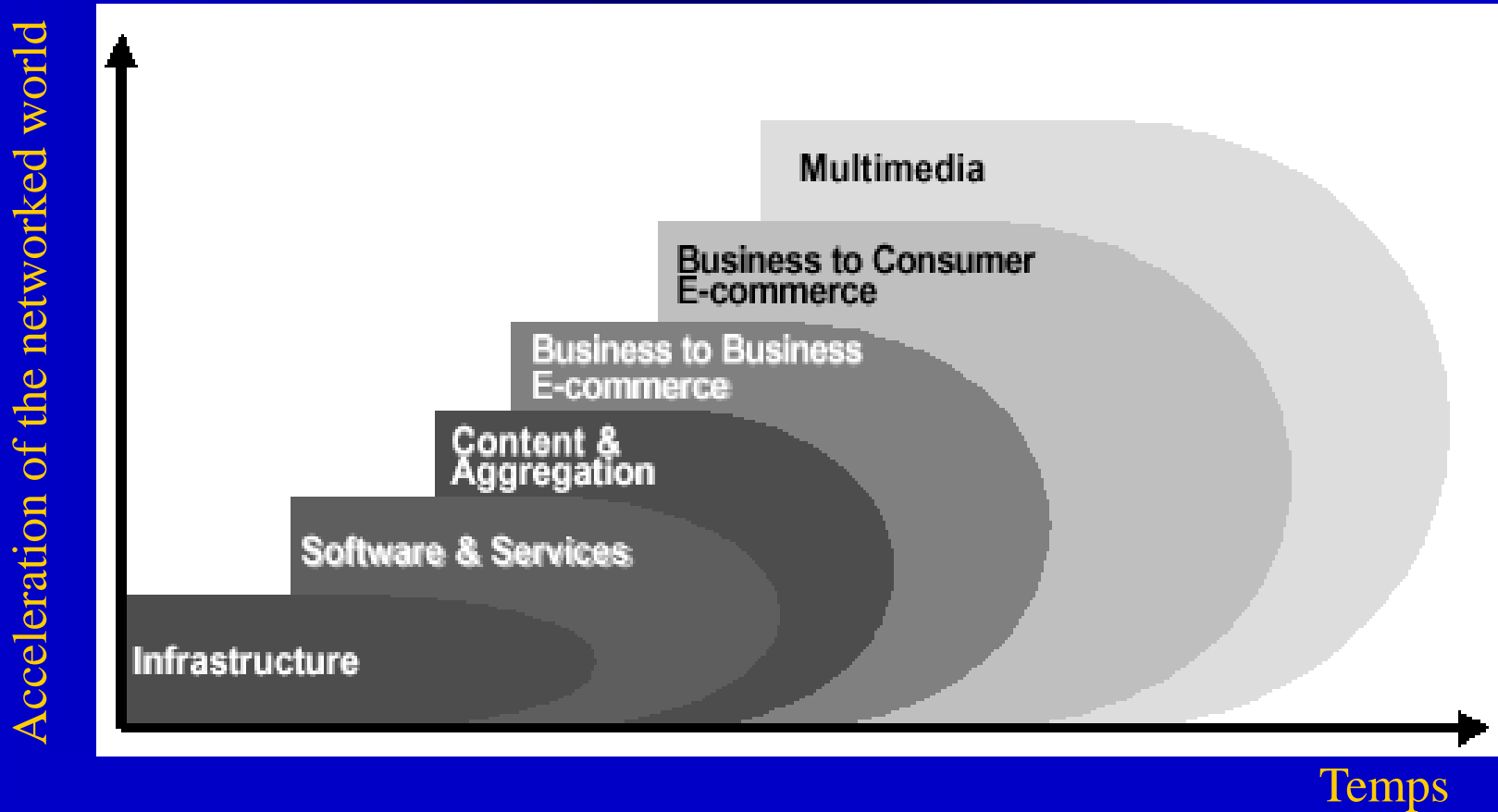
## Croissance du PIB aux Pays-Bas



# Inégalités de l'infrastructure de l'information

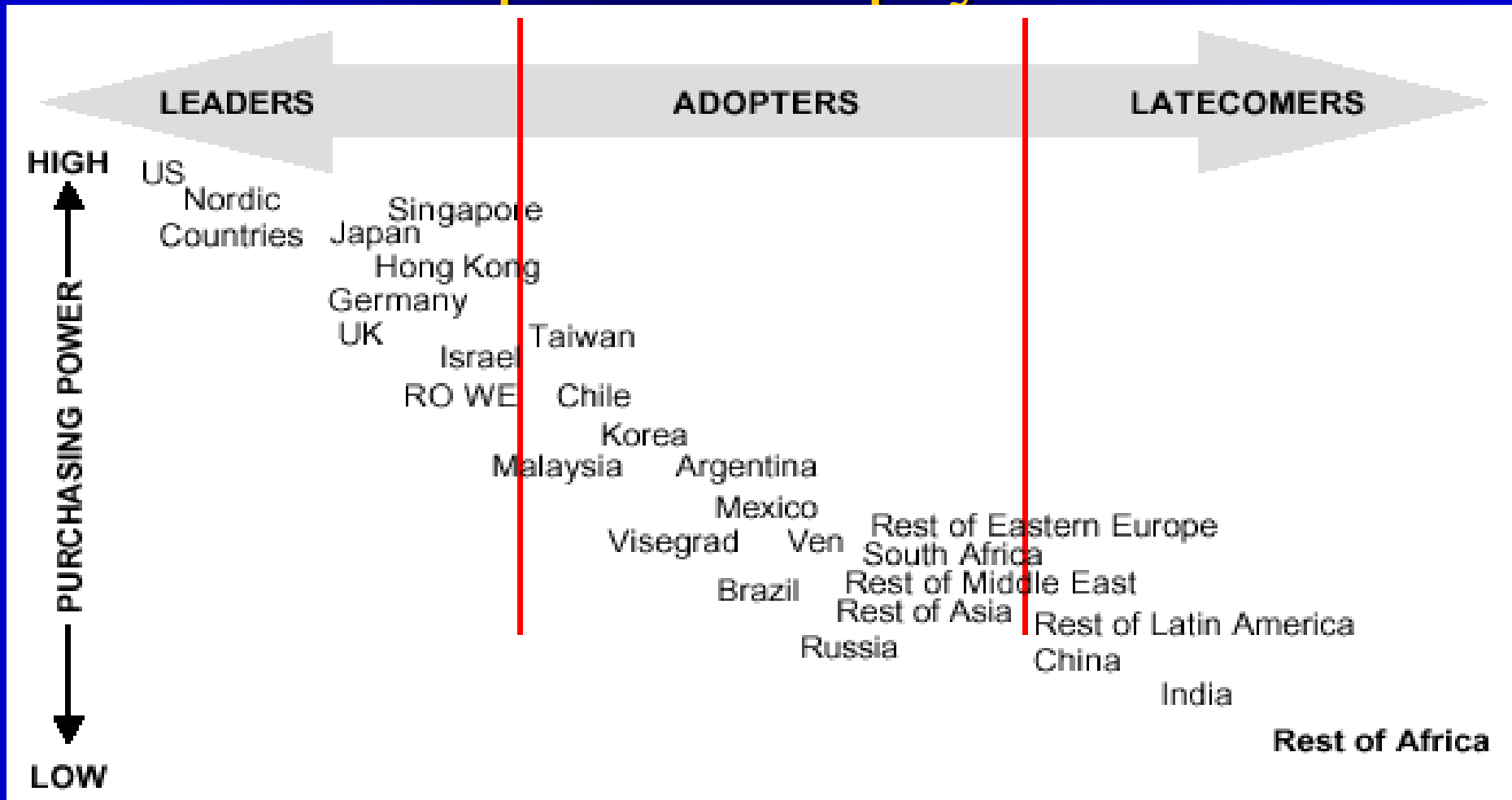


# La révolution Internet

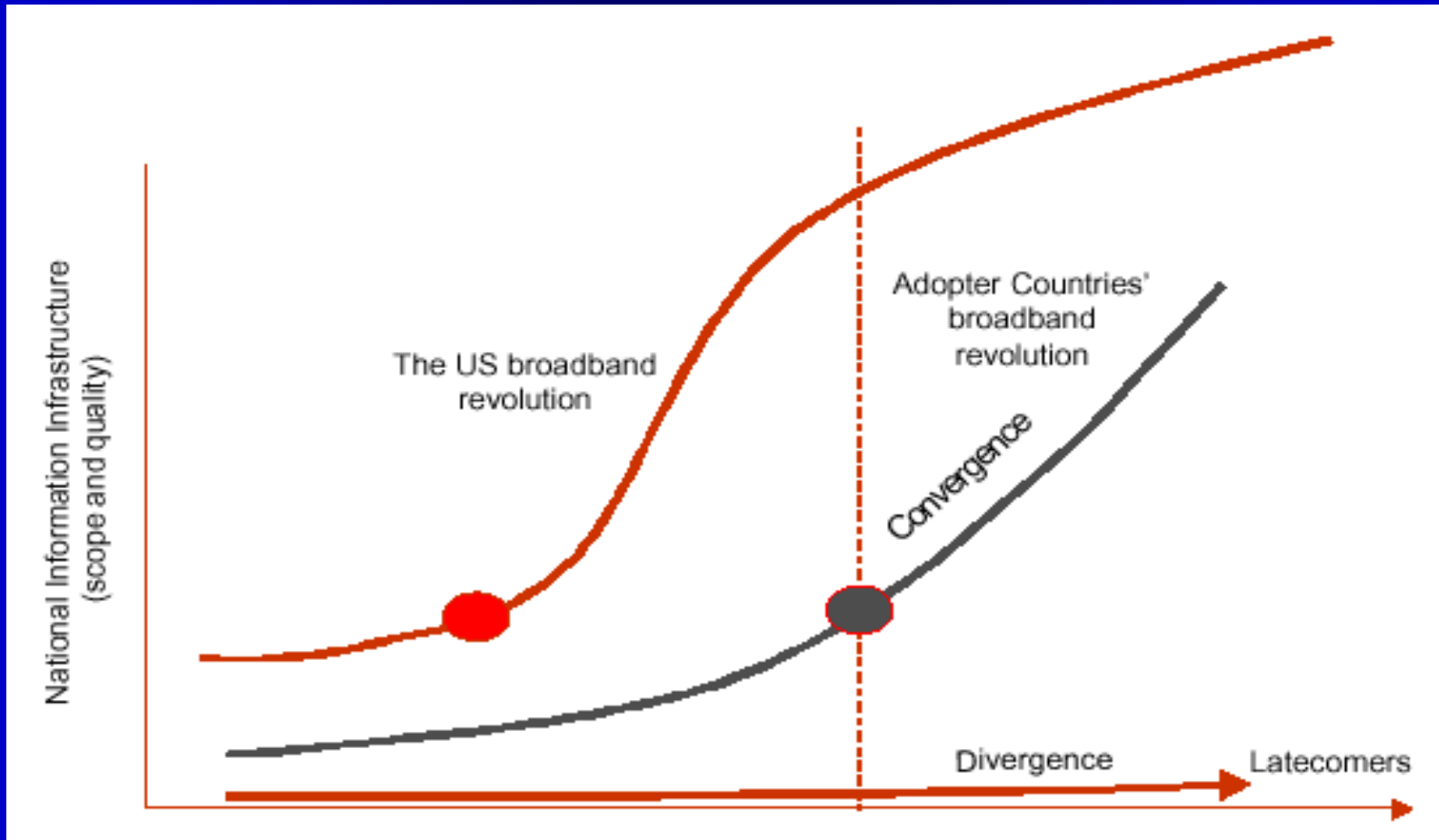




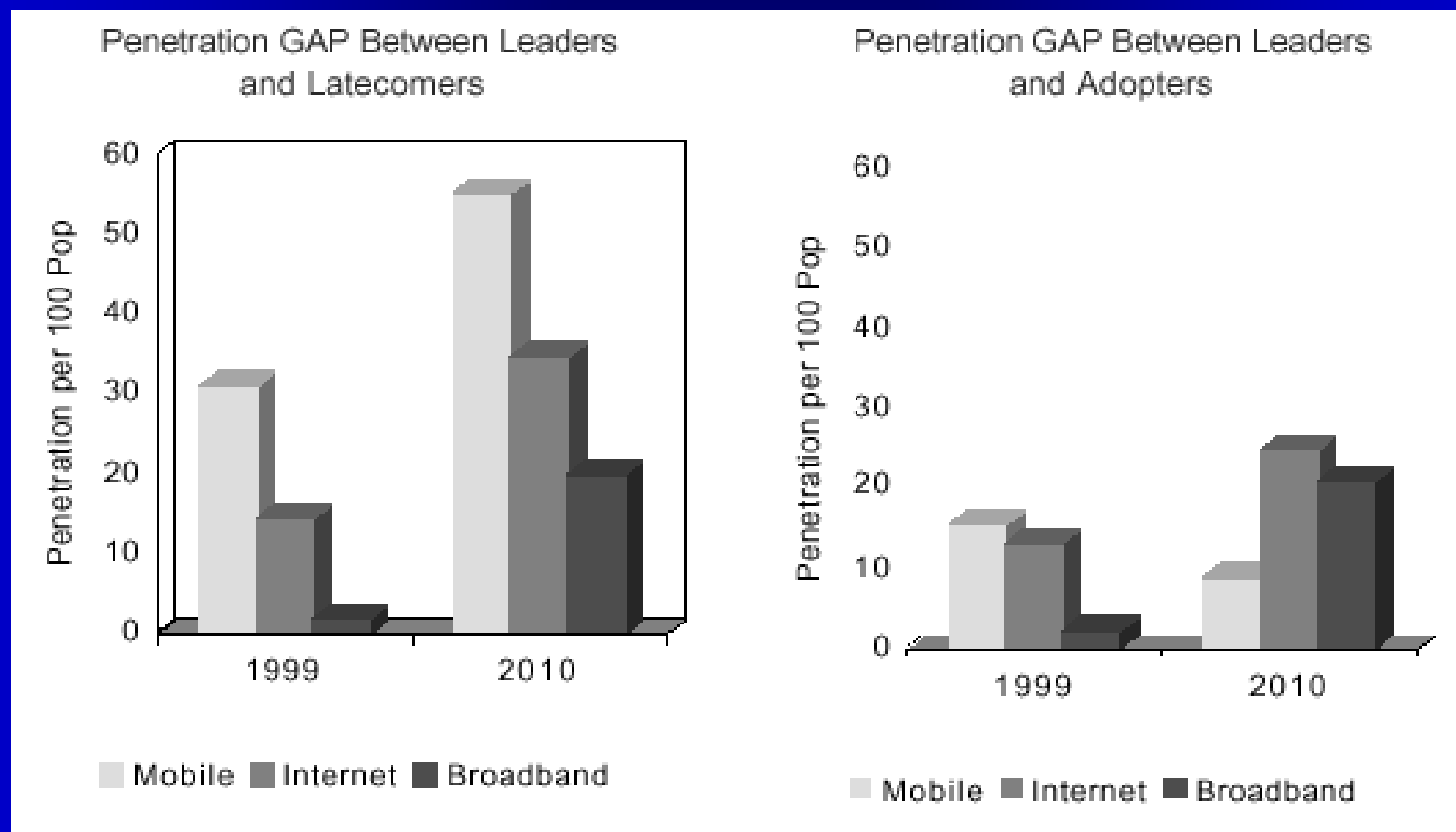
# Spectre des pays



# Défis et opportunités de l'Internet

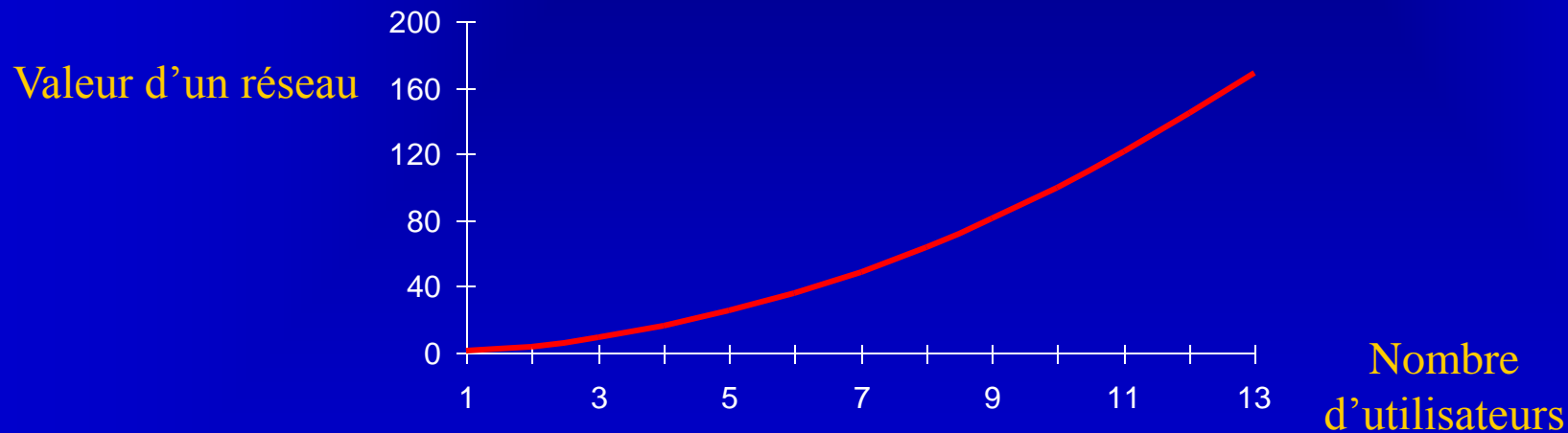


# Fossé de pénétration entre les “meneurs”, les “suiveurs” et les “retardataires”



# Politiques favorables à une croissance fondée sur l'innovation et la technologie de l'information

- Micro Économique: universalité d'accès
  - Coût et Prix de l'Information
  - Économie de Réseaux (Networks)



# Politiques favorables à une croissance fondée sur l'innovation et la technologie de l'information

- Macro Économique

- Environnement (Électricité, Téléphone, Accès, Réseaux)
- Financement des Activités
- Investissement en Technologie Information et Communication (TIC)
- Capital Humain
- Coopération et Diffusion des Technologies (Brevets, licences, Protection de la Propriété Intellectuelle)
- Lois et Régulations, Prix et Conditions d'accès

# Le rôle des secteurs publics et privés

- Les avantages de la nouvelle économie se sont répercutés sur tous les agents économiques surtout à travers l'Internet sur le secteur privé et public.
- Avantages pour tous les agents (Ménages, Entreprises, Gouvernement)

# Avantages de la nouvelle économie

- ✓ Accès et disponibilité, 24 heures durant
- ✓ Possibilité de s'étendre au-delà des frontières géographiques (sauf gouvernements)
- ✓ Accroître l'efficacité
- ✓ Un arrêt "shopping" pour toutes les activités
- ✓ Réduction des coûts (efficacité dans l'obtention des processus internes)

# Secteur Privé

- Commerce Électronique
- Banques et services financiers électroniques
- Investissements dans les NTIC: nécessaires à la croissance et la productivité



# Commerce électronique ou E-Commerce

- Le commerce électronique peut être défini comme l'ensemble des échanges électroniques liés aux activités commerciales. Il recouvre toute opération de vente de biens et de services via un canal électronique.
- Internet n'est donc qu'un support parmi d'autres, entre autres, l'EDI (échanges des données informatisées), les cartes de crédits, le Minitel (en France) voire même le téléphone ou la télévision.

# Quelques exemples numériques

Le Bureau de recensement américain a estimé que les **activités découlant du E-Commerce** pour le premier trimestre 2000 ont atteint **\$5,26 milliards**

**25% des revenus** de la compagnie Dell sont générés à travers les **ventes par Internet**

On estime que **60% des transactions** entre entreprises se feront **“on-line”** d'ici **2003**

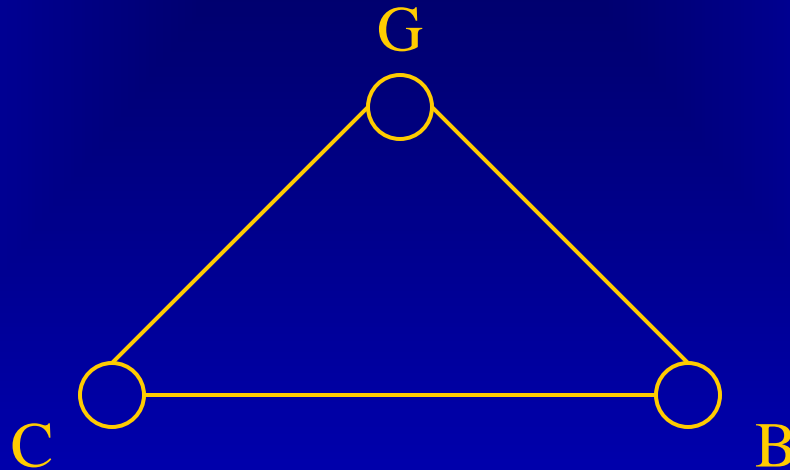
En utilisant le **E-Procurement**, les entreprises **épargnent plus de 20%** grâce au **Web**, surtout dans le secteur automobile

# Secteur Public

## Gouvernement électronique ou E-Gouvernement

- Le gouvernement électronique est défini comme l'utilisation d'une information électronique:
  - pour améliorer la performance
  - créer une certaine valeur
  - engendrer de nouvelles relations entre les gouvernements, les entreprises et les citoyens

# Transactions



# Les activités du Gouvernement

## Plusieurs types de transactions

- G2C (Government to Citoyens)  
Les gouvernements vendent des biens et de l'information directement aux citoyens ( certificats de naissances, renouvellements des passeports, licences, paiements de taxes...)
- G2B (Government to Businesses)  
ainsi qu'au secteur prive ( permis, licences, taxes et paiements, ...)
- B2G (Government to Governemnt)  
Les gouvernements aussi achètent directement des entreprises, ()

# E-Gouvernement: Étapes du processus de développement I

- 1<sup>ère</sup> étape: INFORMATION
- 2<sup>ème</sup> étape: INTERACTION

# E-Gouvernement: Étapes de processus de développement II

- 3<sup>ème</sup> étape: TRANSACTIONS
- 4<sup>ème</sup> étape: INTEGRATION

# Quels sont les avantages d'un Gouvernement Électronique?

- Accroître la disponibilité des services du gouvernement, à partir de n'importe quel lieu
- Accroître l'efficacité du gouvernement
- Assurer la transparence et diminuer la corruption
- Offrir la commodité d'un gouvernement disponible 24h
- Un unique lieu pour toutes les activités
- Réduction des coûts: citoyens et gouvernement



# Quelques exemples empiriques

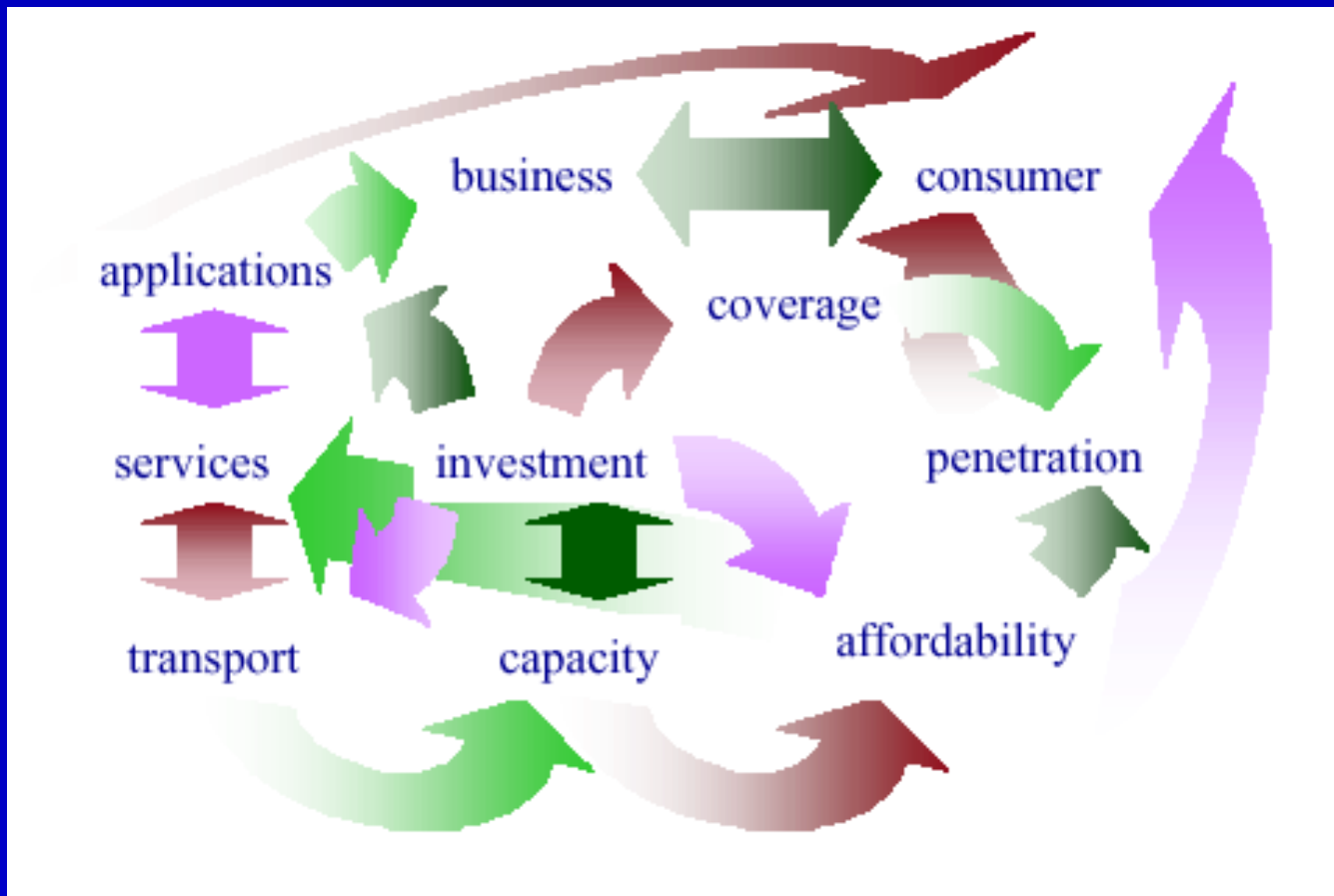
En Arizona, 15% des renouvellements de l'enregistrement des plaques d'immatriculation se font par Internet. Le coût de la transaction par Internet est de \$1,60 contre \$6,60 pour le guichet, ce qui permet au gouvernement d'épargner \$1,7 millions par an!

Le gouvernement chilien est un des pionniers à avoir utilisé, avec l'Australie, la collection des taxes sur Internet. Cela permet, tant au gouvernement qu'au citoyen de minimiser les erreurs, d'effectuer un suivi régulier et facile etc.

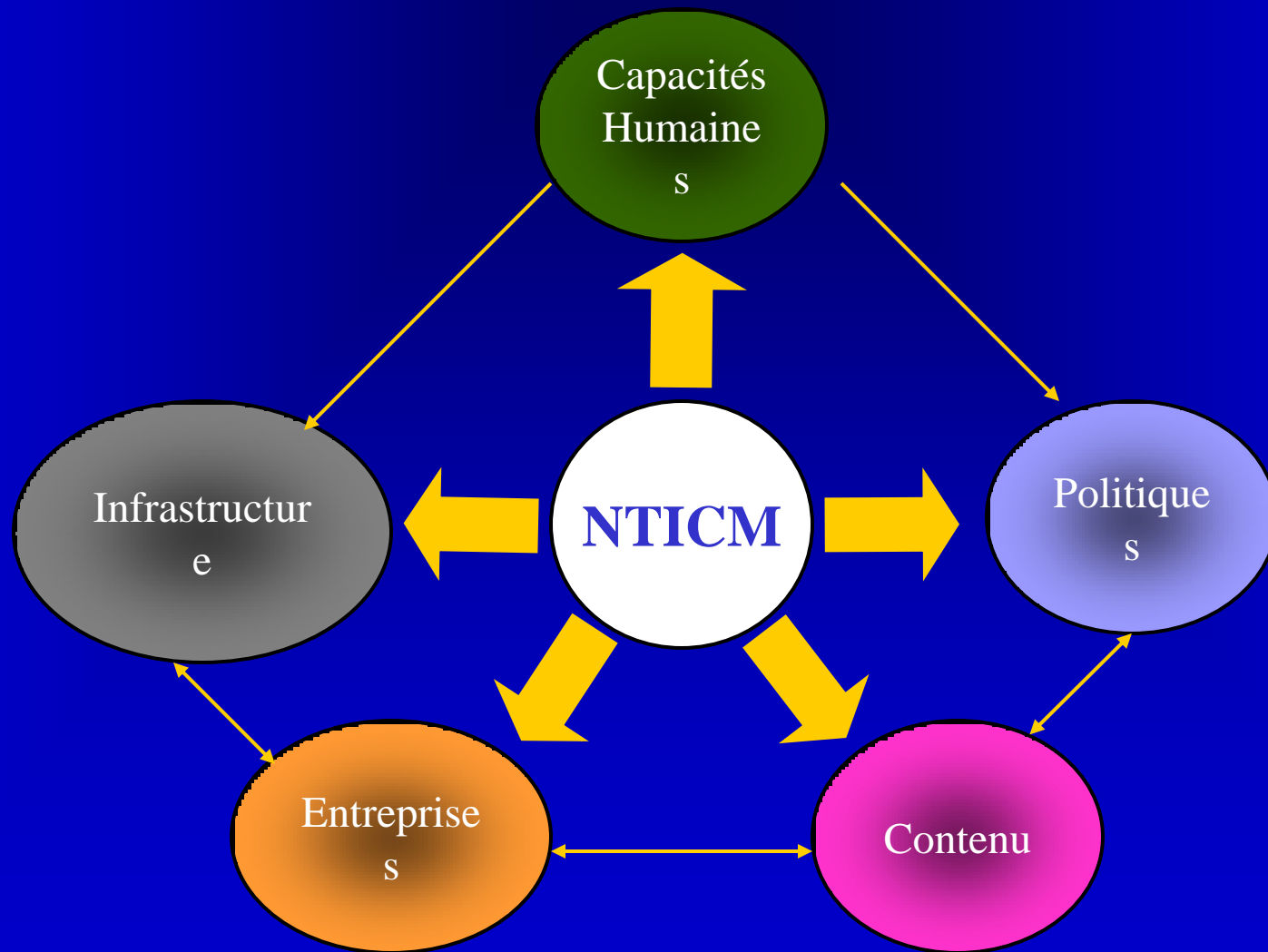
# Contraintes de la Nouvelle Économie

- L'information diffusée à travers la nouvelle économie est-elle sûre et confidentielle?
- Comment préserver la confidentialité des agents économique de cette nouvelle économie?
- La politique économique doit-elle prévoir la taxation de l'économie de l'Internet?
- Si oui, de quelle manière?

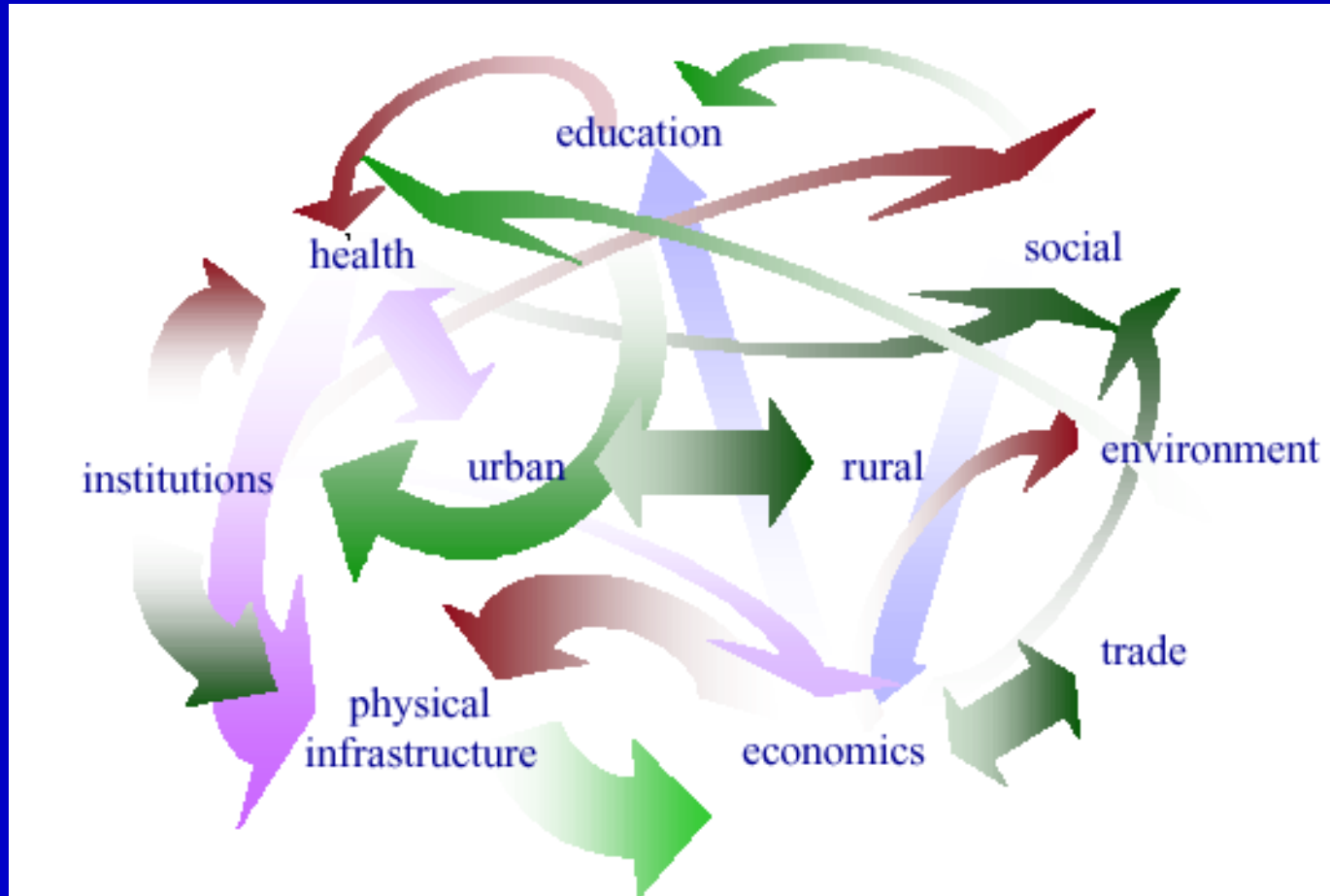
# La complexité de la nouvelle dynamique de réseau



# Créer une dynamique de développement



# Complexité de la dynamique de développement



# Importance des institutions: La bonne gouvernance

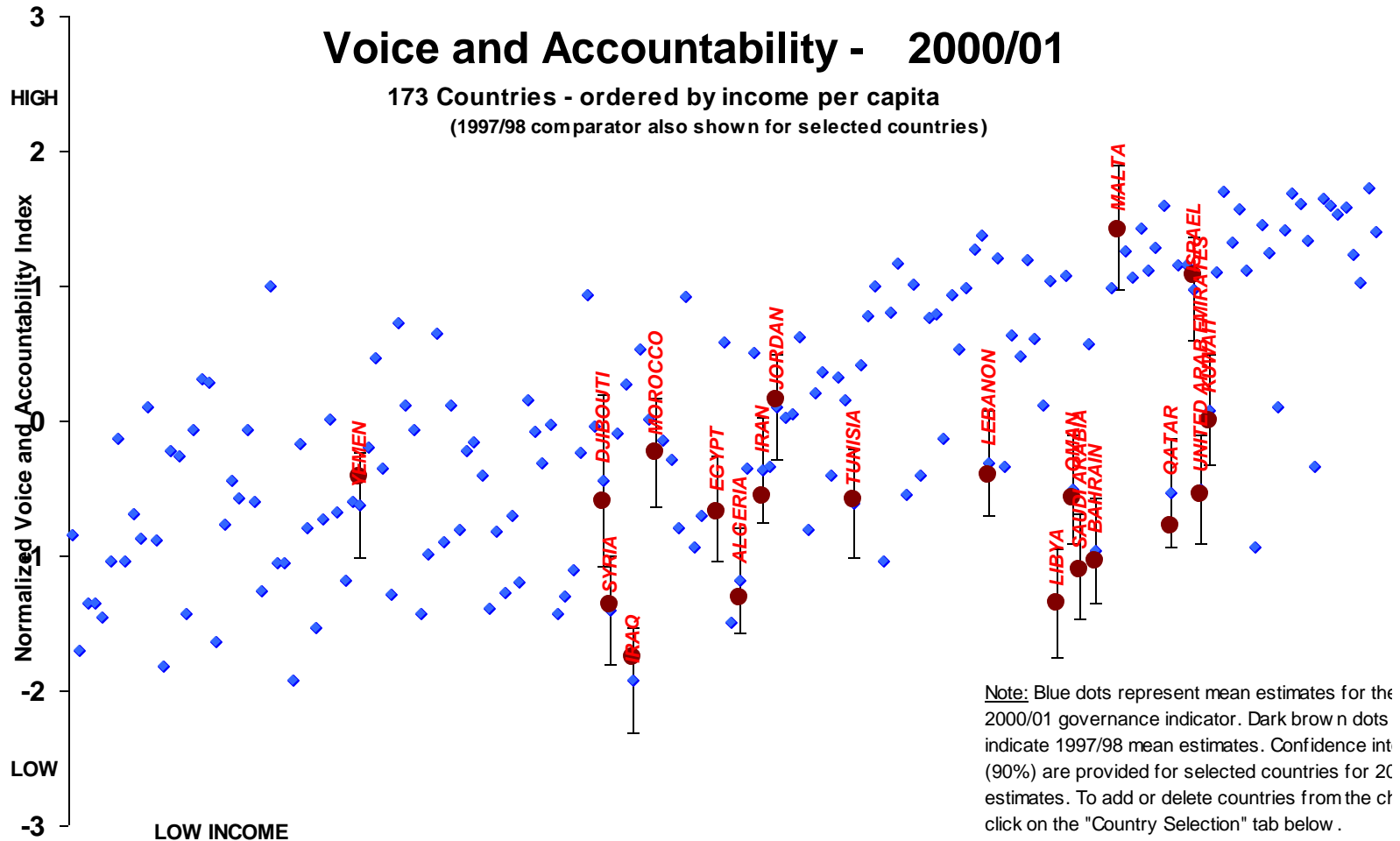
Gouvernance: Traditions et institutions selon lesquelles s'exercent les autorités d'un pays.

This includes:

- 1-Le processus selon lequel les gouvernements sont sélectionnés, contrôlés et remplacés
- 2-La capacité des gouvernements à formuler et mettre en oeuvre des politiques (transparence)
- 3-La mesure des citoyens et de l'Etat à respecter les institutions qui gouvernent leurs interactions éco et sociales

# Voice and Accountability - 2000/01

173 Countries - ordered by income per capita  
(1997/98 comparator also shown for selected countries)



Note: Blue dots represent mean estimates for the 2000/01 governance indicator. Dark brown dots indicate 1997/98 mean estimates. Confidence intervals (90%) are provided for selected countries for 2000/01 estimates. To add or delete countries from the chart click on the "Country Selection" tab below.

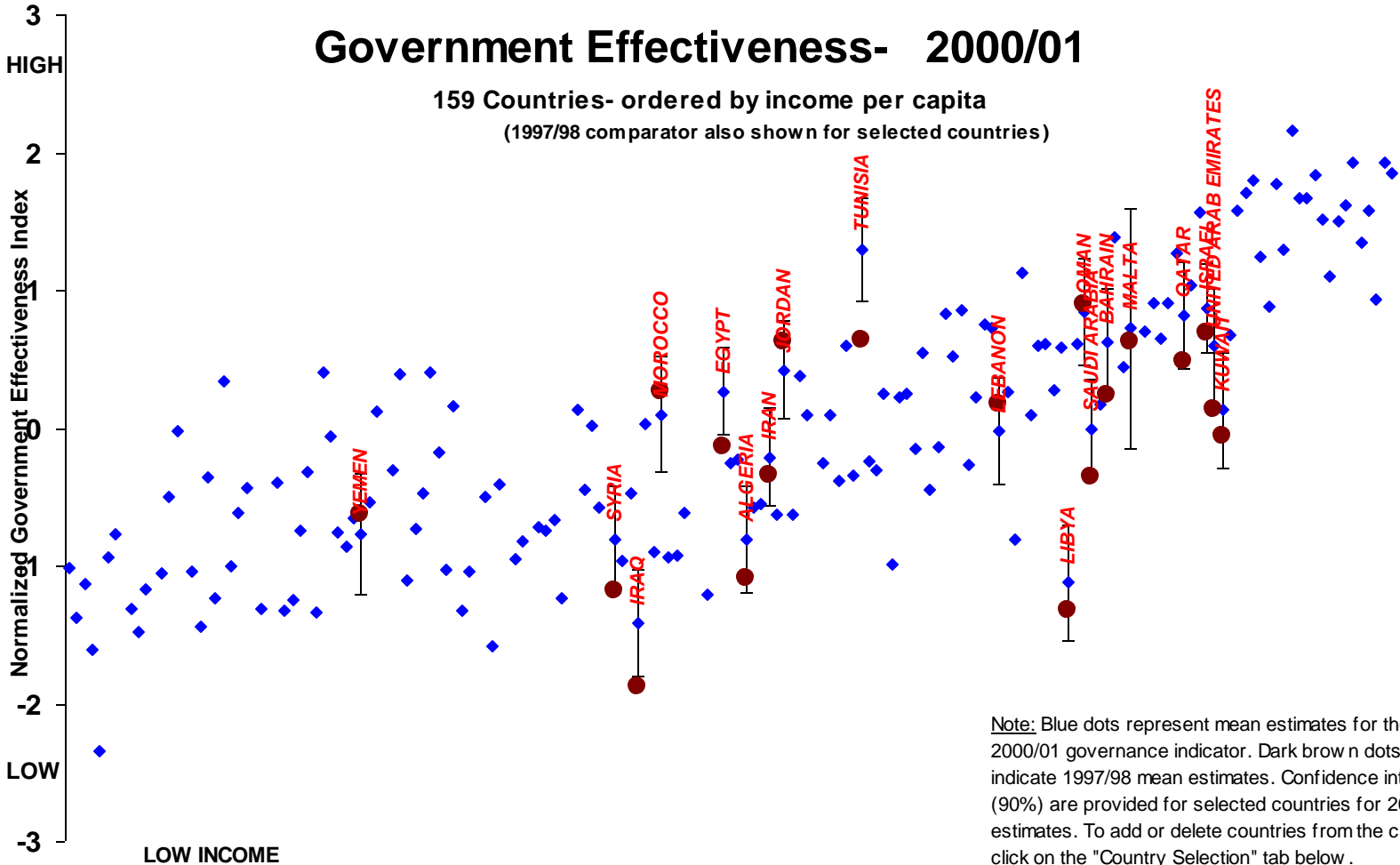
Source: "Governance Matters II: updated Indicators for 2000-01" by Daniel Kaufmann, Aart Kraay and Pablo Zoido-Lobaton, Jan 2002.





# Government Effectiveness- 2000/01

159 Countries- ordered by income per capita  
(1997/98 comparator also shown for selected countries)



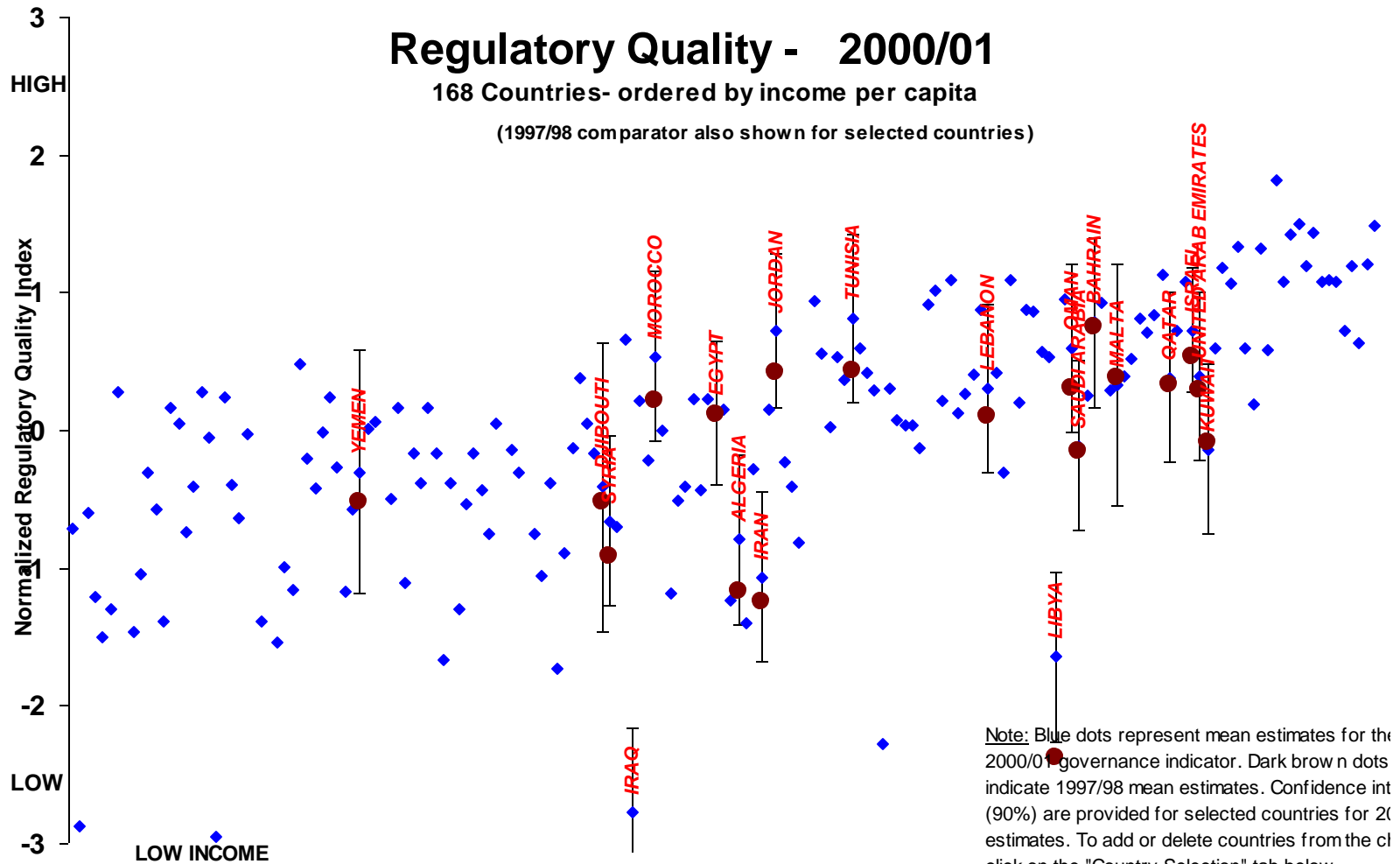
Note: Blue dots represent mean estimates for the 2000/01 governance indicator. Dark brown dots indicate 1997/98 mean estimates. Confidence intervals (90%) are provided for selected countries for 20 estimates. To add or delete countries from the chart click on the "Country Selection" tab below.

Source: "Governance Matters II: updated Indicators for 2000-01 " by Daniel Kaufmann, Aart Kraay and Pablo Zoido-Lobaton, Jan 2002.

# Regulatory Quality - 2000/01

168 Countries- ordered by income per capita

(1997/98 comparator also shown for selected countries)



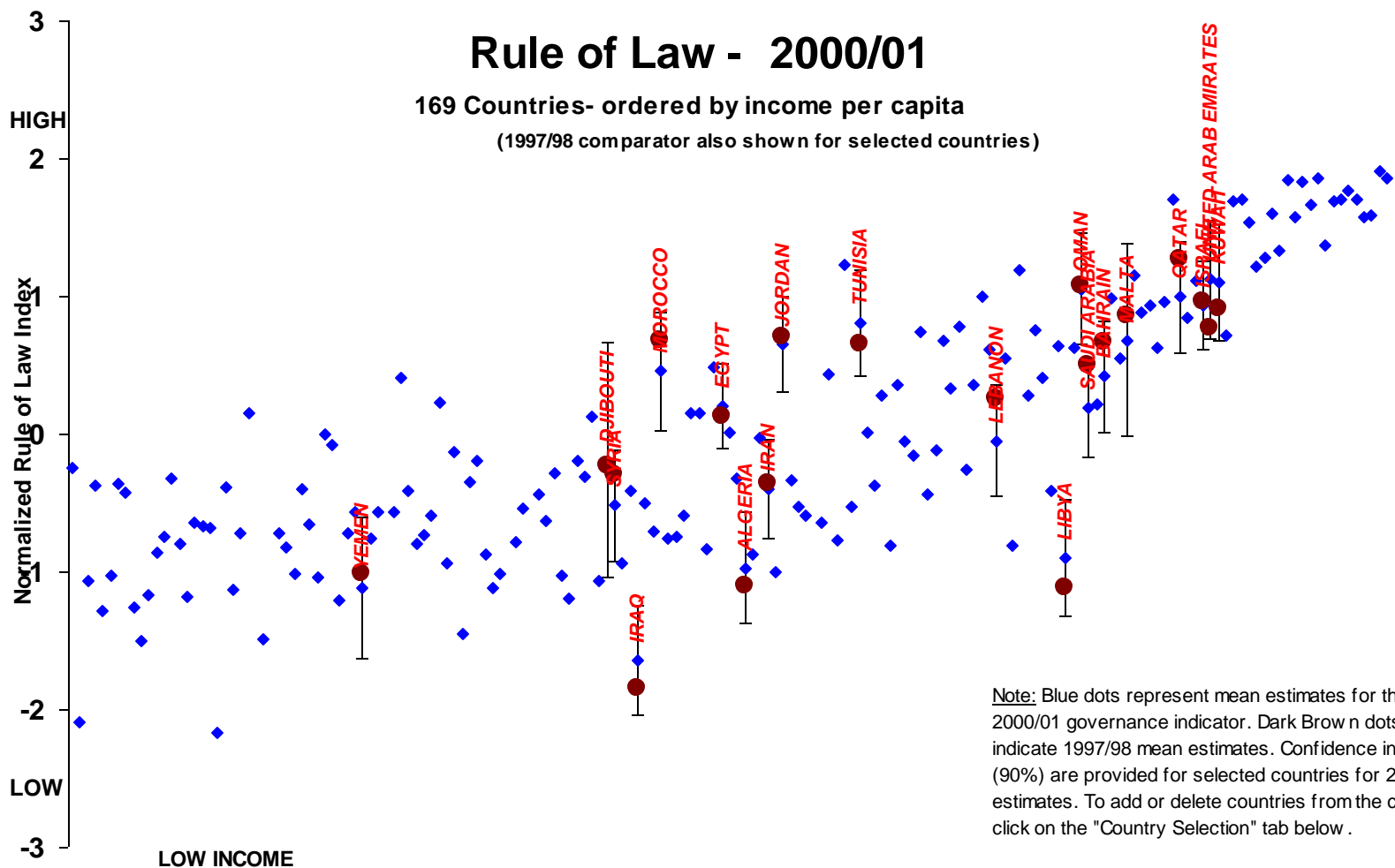
Note: Blue dots represent mean estimates for the 2000/01 governance indicator. Dark brown dots indicate 1997/98 mean estimates. Confidence intervals (90%) are provided for selected countries for 2000/01 estimates. To add or delete countries from the chart, click on the "Country Selection" tab below.

Source: "Governance Matters II: updated Indicators for 2000-01" by Daniel Kaufmann, Aart Kraay and Pablo Zoido-Lobaton, Jan 2002.

# Rule of Law - 2000/01

169 Countries- ordered by income per capita

(1997/98 comparator also shown for selected countries)



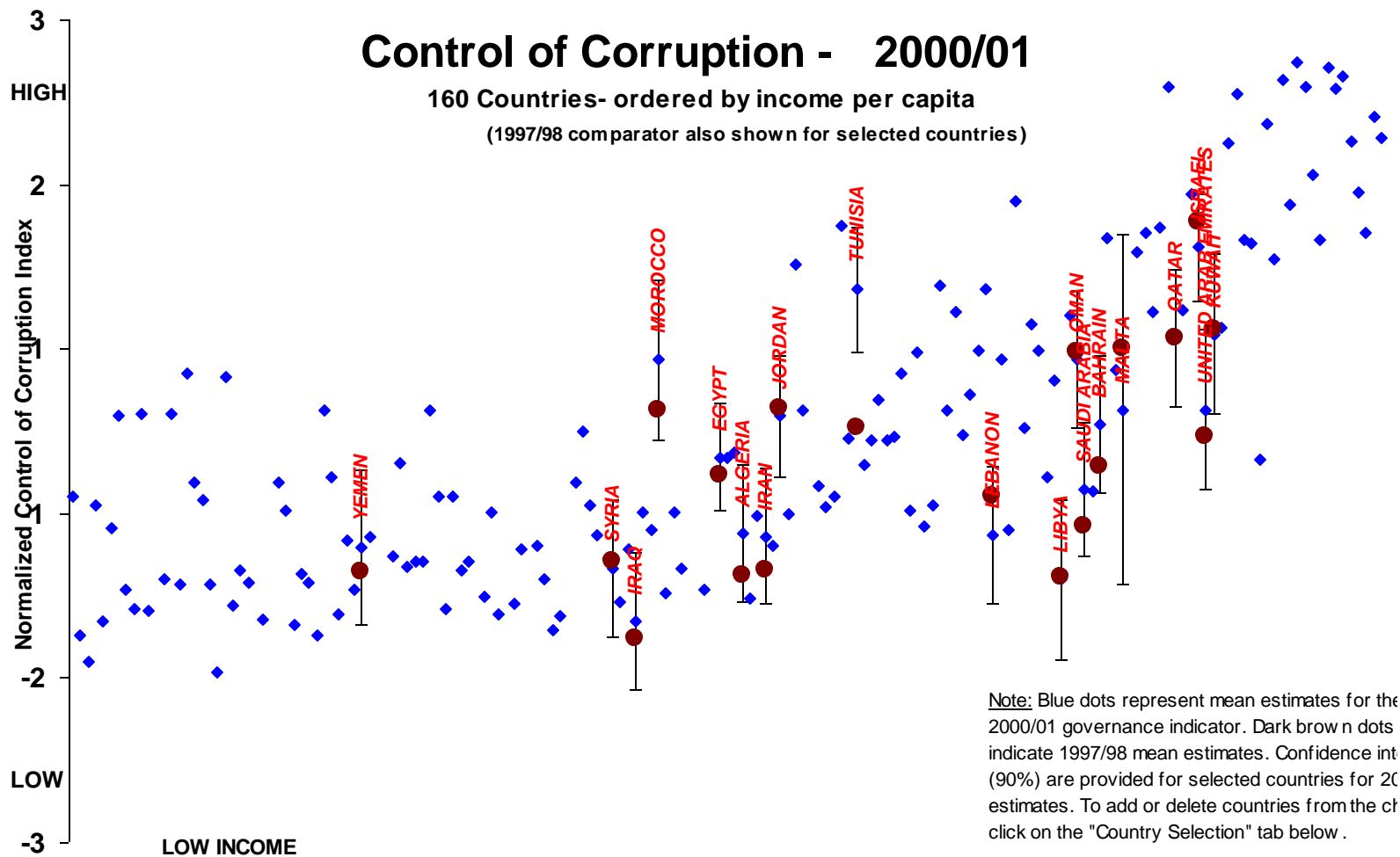
Note: Blue dots represent mean estimates for the 2000/01 governance indicator. Dark Brown dots indicate 1997/98 mean estimates. Confidence intervals (90%) are provided for selected countries for 2000/01 estimates. To add or delete countries from the chart, click on the "Country Selection" tab below.

Source: "Governance Matters II: updated Indicators for 2000-01" by Daniel Kaufmann, Aart Kraay and Pablo Zoido-Lobaton, Jan 2002.

# Control of Corruption - 2000/01

160 Countries- ordered by income per capita

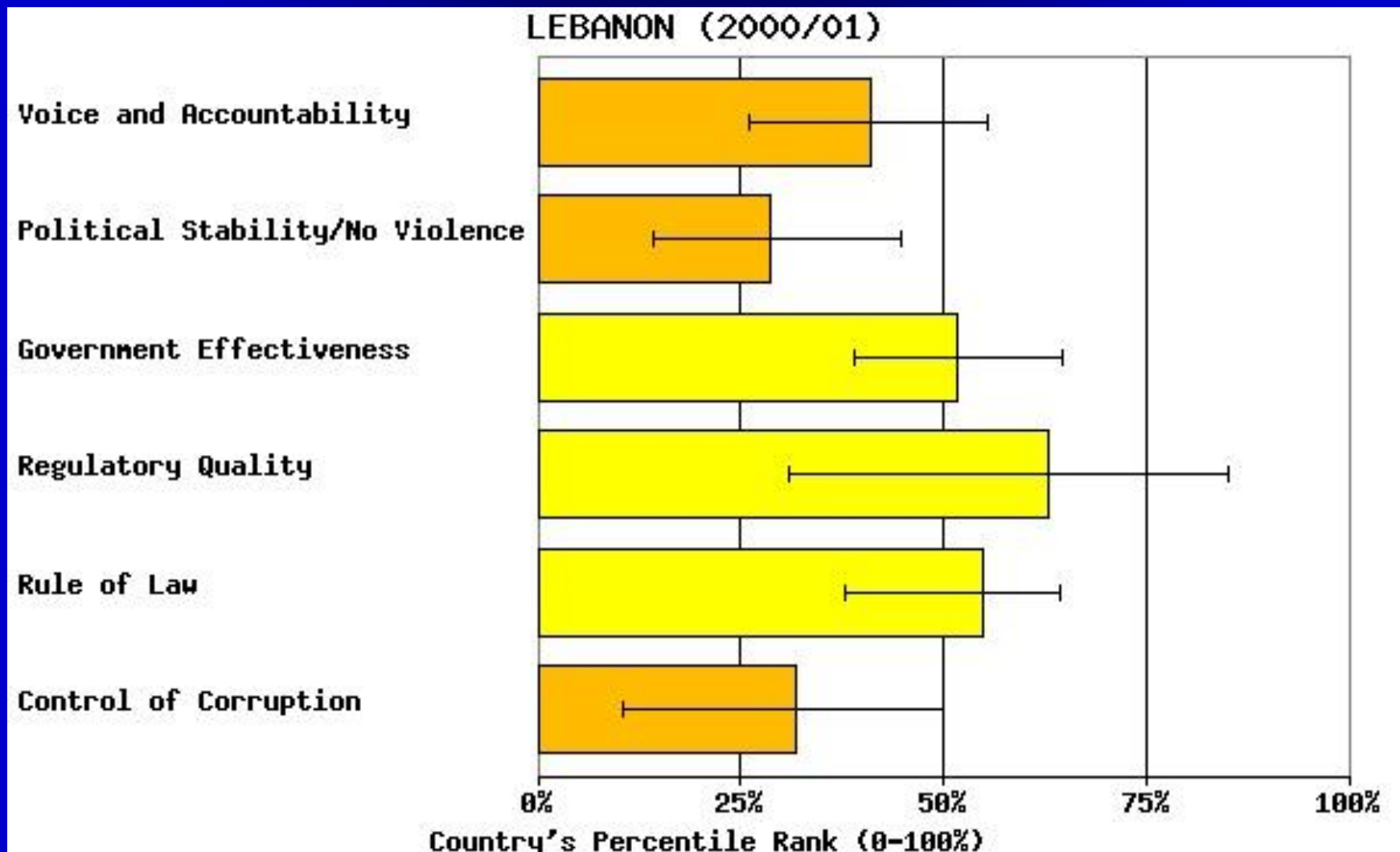
(1997/98 comparator also shown for selected countries)



Source: "Governance Matters II: updated Indicators for 2000-01 " by Daniel Kaufmann, Aart Kraay and Pablo Zoido-Lobaton, Jan 2002.

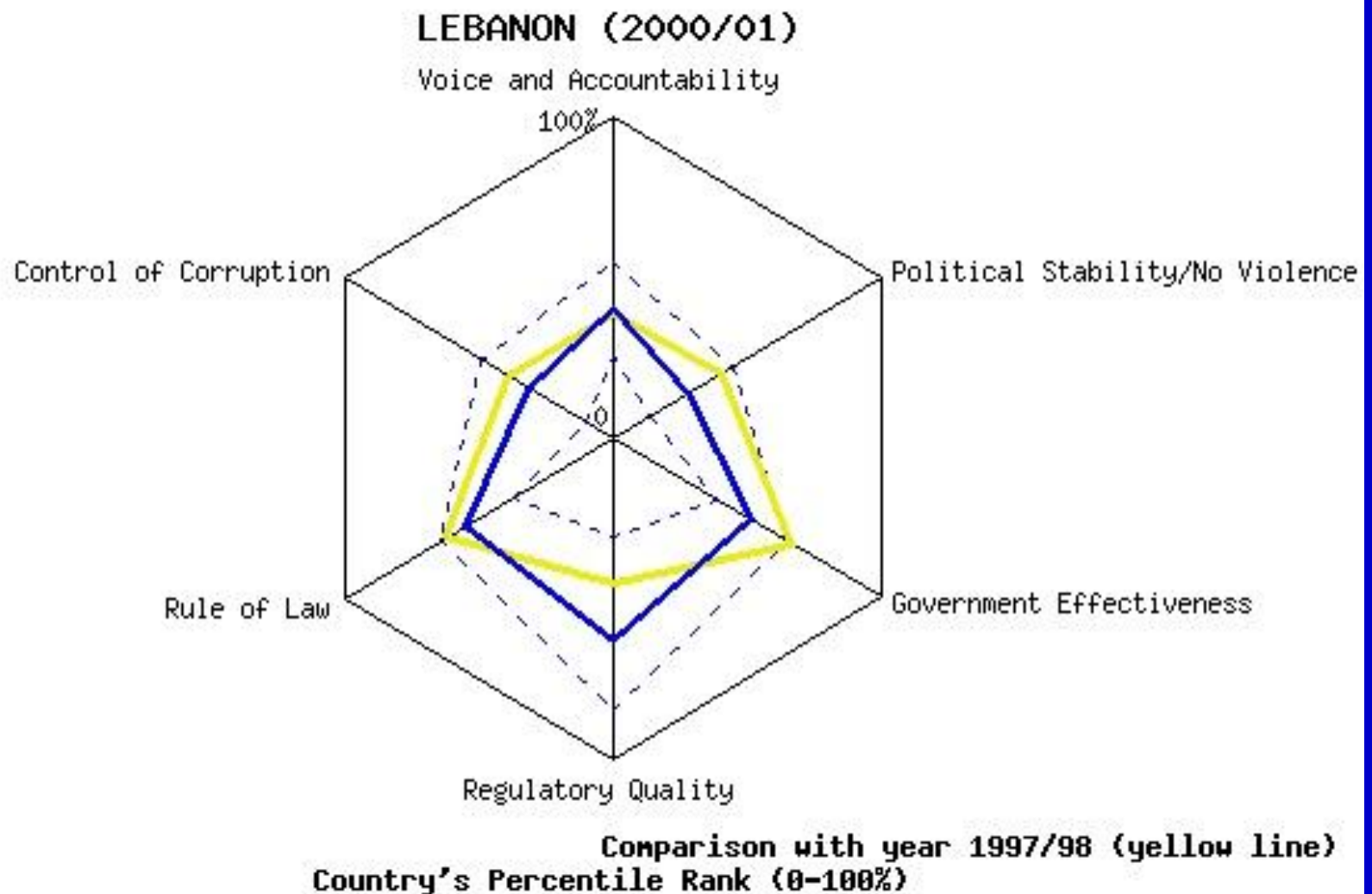
# Indicateurs de la Gouvernance

## 2000/2001



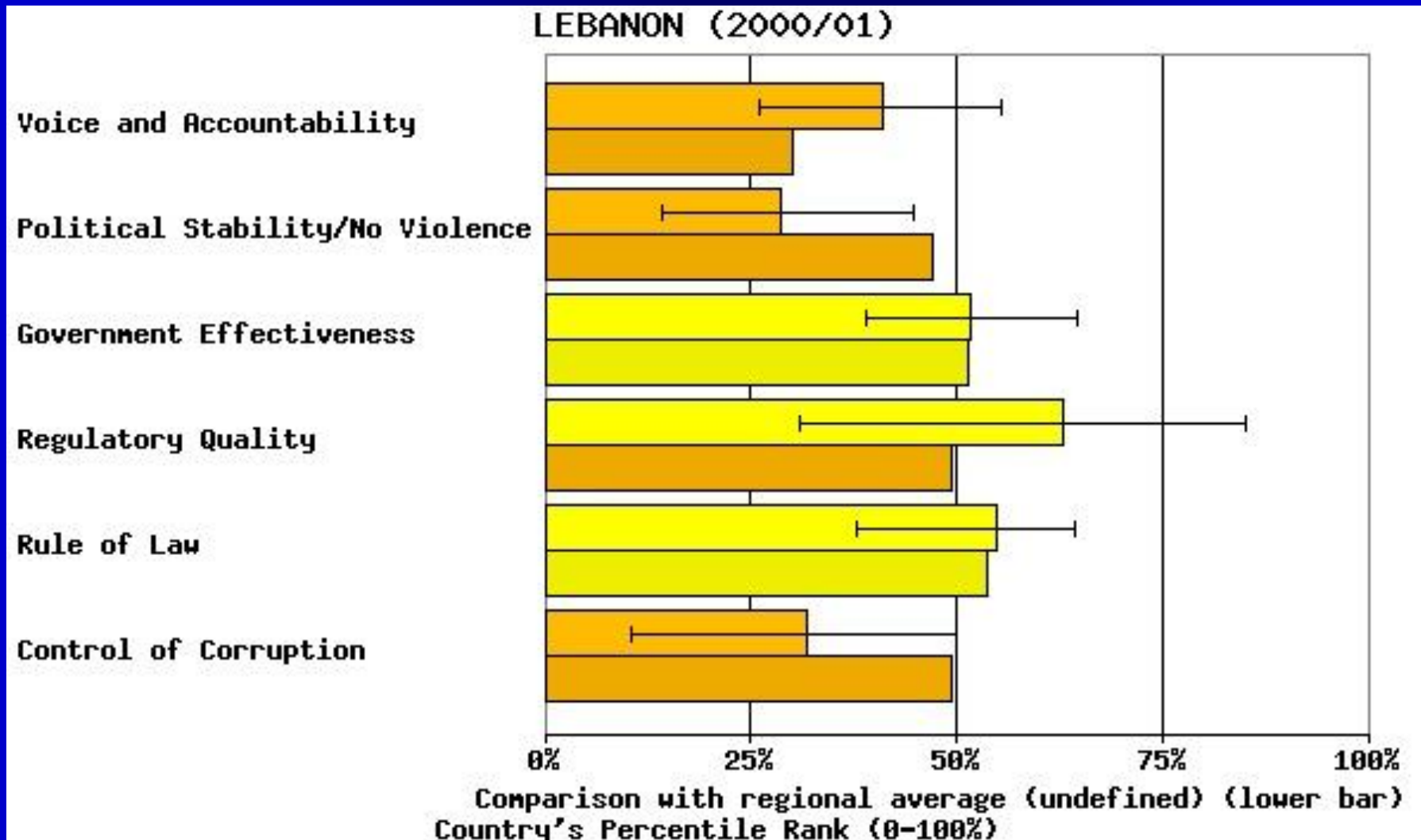
# Indicateurs de la Gouvernance

## Comparaison Liban: 1997/98 - 2000/01



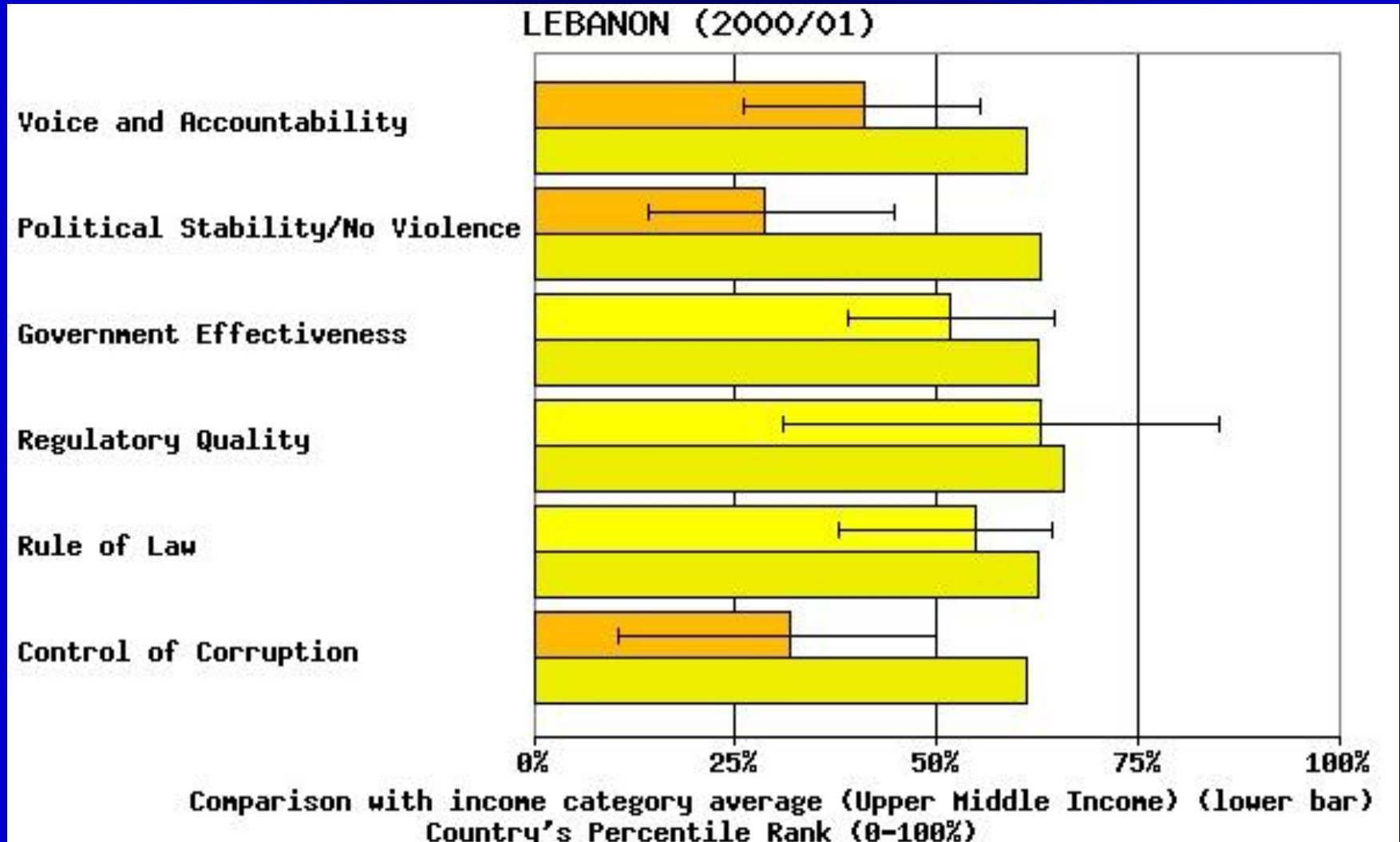
# Indicateurs de la Gouvernance

## Comparaison Liban/Moyenne régionale



# Indicateurs de la Gouvernance

## Comparaison Liban/Classe moyenne







# LIBAN: LES DEFIS DE LA MONDIALISATION ET DE LA NOUVELLE ECONOMIE

---

Université Pour Tous

USJ

**Dr. Nasser Saidi**

