

Cours Science, Technique et Société  
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

**Politique Technologique : le cas du Japon**

# **Le MITI**

**Ministry of International Trade and Industry**

***Ministère du Commerce International et de l'Industrie***

Sanne STIJVE  
Ing. Él. Dipl. EPFL

1er mai 2003

# Buts du MITI

- Promotion de l'industrie domestique. Définition des industries à développer en priorité.
- Charnière relations État – Entreprises (coordination).
- Développement de visions stratégiques.
- Établissement et implémentation de politiques pour le commerce extérieur (exportation et importation).
- Analyse des marchés et anticipation de la demande.
- Veille et prospective technologique.
- Soutien et coordination des activités de R&D du pays.
- Traitement et diffusion de l'information commerciale et industrielle.

# Aspects du MITI

- Le MITI est situé près des centres de pouvoirs (Diète, ministère des finances, keidanren – patronat japonais).
- Le MITI concentre diverses tâches souvent éparpillées ailleurs en différents ministères.
- Le MITI n'est PAS une agence de "planification centralisée de l'économie" -> subtil influence sur les entreprises.
- Le MITI a eu ses succès, mais aussi ses échecs. Grâce à une bonne communication (feedback), capacité à corriger les erreurs rapidement.

# Le MITI au fil des ans (1/2)

- 1949 - Création du MITI.
- 1952-60 - **Reconstruction et rationalisation.**
  - Réduction de l'inflation.
  - Restauration de la productivité industrielle et de l'emploi.
  - Renforcement secteurs prioritaires : charbon, sidérurgie, électricité.
- 1961 -73 - **Internationalisation de l'économie**
  - Structuration de grandes branches industrielles par le biais de fusions et mise en place de puissants oligopoles.
  - Protection des industries naissantes (p.ex. l'électronique).
  - Croissance par les innovations technologiques.
  - Promotion de la R&D dans le secteur privé.
  - Coopération Industrie – Université.
  - MITI à son zénith.

# Le MITI au fil des ans (2/2)

- Depuis '73 - **Redéploiement vers la mondialisation.**
- Promotion des énergies alternatives au pétrole.
- Début '80
- MITI "célèbre" dans le monde comme centre stratégique pour la politique technologique et la politique économique.
  - Création des "technopoles".
  - Directives pour limiter les exportations.
  - Abaissement des barrières à l'importation.
- Fin '80
- Commerce extérieur de plus en plus aux mains d'autres ministères.
  - Déclin de l'administration et du MITI.
- Années '90
- Nouveaux buts : leadership technologique et scientifique & amélioration de la qualité de vie.
  - Remise en question de la politique scientifique et technologique.
- 2001
- Le MITI devient le METI.