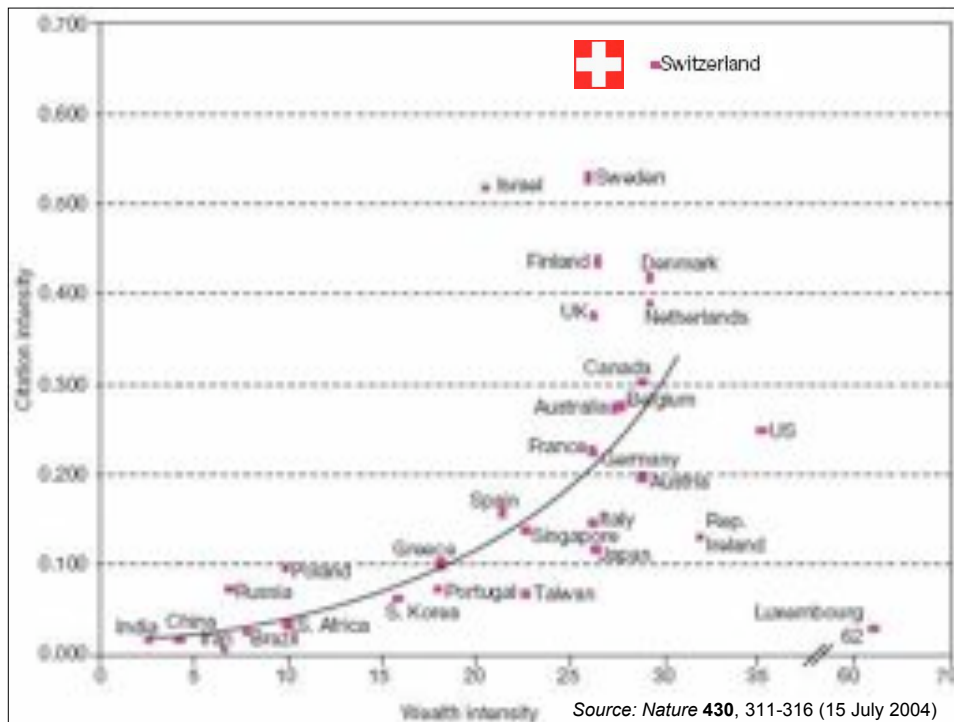


## Comment transformer la recherche académique en emplois ?

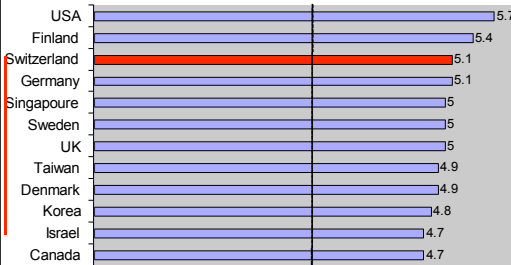


Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP



## Benchmarks internationales: situation du TT en CH

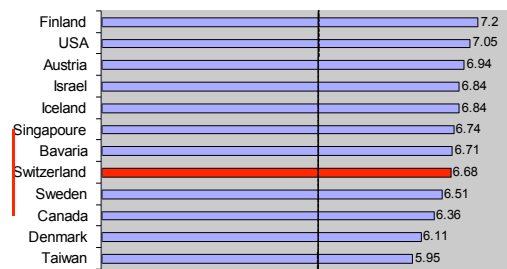
### University - Industry research collaboration



WORLD  
ECONOMIC  
FORUM  
3ème rang

Source: Global competitiveness report 2005-2006, World Economic Forum

### Knowledge Transfer between companies and Universities



IMD  
INTERNATIONAL  
8ème rang

Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP

Source: World competitiveness yearbook 2001-2006, IMD



**ASTP:** association des professionnels européens de TT.  
+400 membres actifs dans 260 institutions et 32 pays.

**Objectif:** développer et professionnaliser le TT.

### ASTP Survey 2006

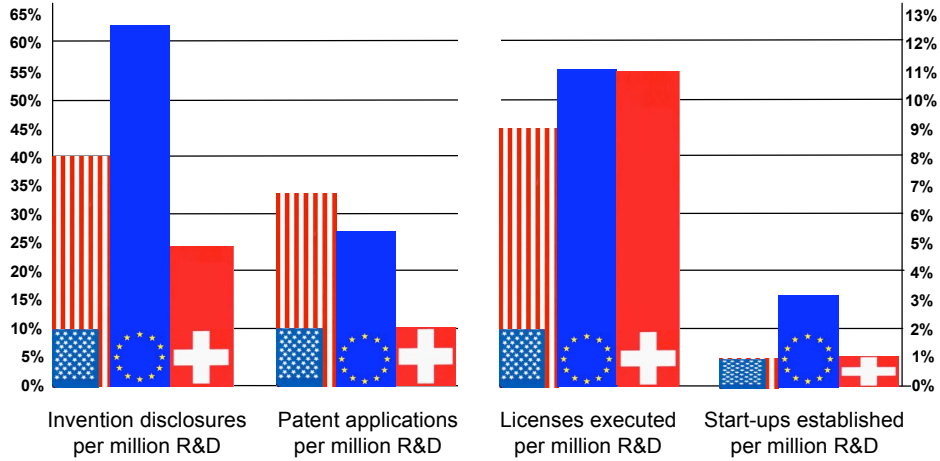
Quelle est la performance du TT en Europe ?

Comment se positionne l'Europe par rapport aux USA en TT ?

+Comment se positionne la région lémanique p.r. aux USA et EU ?

Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP

**Comparison between US, EU and Arc lémanique TT**



Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP

**Comment renforcer le transfert de technologies dans la région**



**Développer les technologies à un stade plus avancé**

- Financement interne dédié
- Partenariat Uni - HES
- Partenariats Public- Privé
- Soutenir les start-ups locales



**Renforcer l'attractivité des partenariats Chercheurs-PMEs**

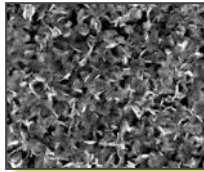
- Faciliter les prises de contact et l'accès aux compétences des HES
- Apporter un soutien financier aux PME pour collaborer avec les HES
- Renforcer/gérer la consultance des chercheurs auprès des PME

**Renforcer les bureaux de transfert des HES**

Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP



26 collaborateurs  
Corcelles, NE



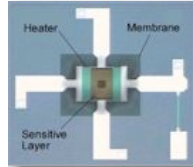
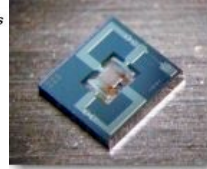
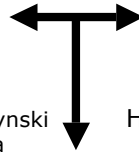
Oxydes  
nano-cristallins



Prof. J. Augustynski  
Mrs R. Solarzka



Hervé Borrel  
CEO



Air Quality Systems



Objectif 2007:  
Leader mondial  
des senseurs de gaz  
pour l'automobile

Clients:



- meilleure sensibilité
- plus petit temps de réponse

Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP

**Ouvrer ensemble pour innover et créer des emplois**



**Merci pour votre attention**

Forum des 100, 19 mai 2006, L. Miéville, ASTP