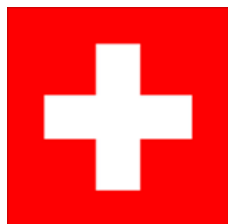


Valeurs ajoutées du sport

Dr Claude Stricker

Académie Internationale des Sciences
et Techniques du Sport (AISTS)

DNA des disciplines sportives



Valeurs ajoutées des organisations du sport international dans le Canton de Vaud

Frs 200+ millions / an d'entrée nette de fonds

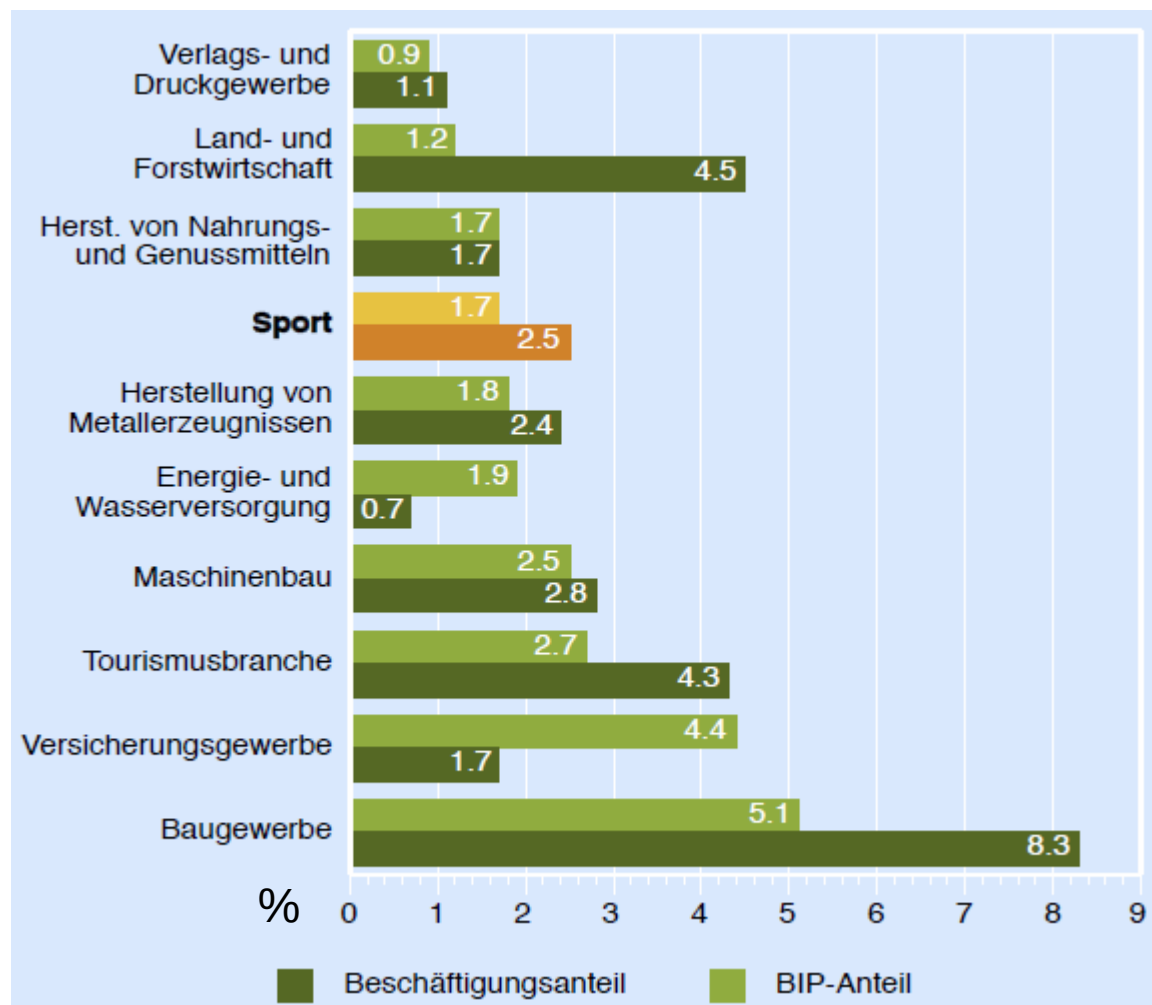
Economie du sport

- Chiffres d'affaire Nike + adidas: **€ 25 milliards** (2010)
- Chiffre d'affaire du sport en Suisse: **CHF 17.9 milliards** (2008), 1.7% PIB
- Revenus des JOs 2009-2012: **USD 8 milliards**
- Chiffre d'affaire Red Bull: **€ 4.2 milliards** (2011)
- % chiffre d'affaire branche Tourisme sportif / total sport: **24%**
- Candidature de la Suisse aux JO 2022: **CHF > 36 millions**
- Budget d'Athletissima: **CHF 4.3 millions**

Importance économique du sport en Suisse

- Contribution au Produit Intérieur Brut (PIB) de 1.7%
- Nombre d'emplois: 88'650

Source: Wirtschaftliche Bedeutung des Sports in der Schweiz – 2008.
12-2011, Rütter H, at all



Cluster Motosport Valley (UK)



- 4'500 entreprises
 - Dont la plupart des équipes de Formule 1: Lotus, Renault etc.
- £ 4.6 milliards, dont:
 - £ 2 milliards d'exportations
 - £ 1.7 milliard de services
- 38'500 emplois dont
 - 25'000 dans l'ingénierie

- MSA: Associations de tous les acteurs impliqués dans l'industrie des sports motorisés (ingénierie de la performance, tuning, services, circuits, teams etc.)
- 400 membres représentant env. £ 5 billions de chiffres d'affaire



You are here >> [Welcome to the MIA](#)

Welcome to the MIA

MIA - the Unbeatable Global Business Network for Motorsport and High Performance Engineering

As a worldwide association, the MIA now provides a network that reaches into every corner of the motorsport business community. Our community of members spans the whole spectrum of international motorsport business, from the largest companies to the smallest private firms.

MIA Motorsport Business Survey - please complete [here](#)

Major News - Supply BLOODHOUND SSC - be one of their accredited suppliers - [click here](#)



Intéressant: applications à d'autres sports et d'autres secteurs: défense, aérospatial, nautique

McLAREN APPLIED TECHNOLOGIES

CHANGE THE GAME

McLaren Applied Technologies develop groundbreaking solutions across sport, medicine, biomechanics and entertainment by applying McLaren 'know-how'.

Unparalleled technical expertise and fresh thinking, channelled into a range of improved systems and solutions can enhance performance, cut costs or increase efficiencies.

Visit [McLaren Applied Technologies](#)



Les valeurs ajoutées intangibles du sport



Excellence et respect







amitié

Accueil

Volontaires

Manifestation

Infos utiles

Cérémonies

Médias

FAQ

Partenaires



Cérémonie de remerciement 2011-2012



La quatrième cérémonie de remerciement des volontaires s'est déroulée au Musée Olympique le 25 janvier 2012. Nous vous remercions encore pour votre participation au programme VSL. Vous pouvez maintenant visionner et télécharger les **photos de la soirée 2011-2012**

Cérémonie de remerciement 2010-2011

La troisième cérémonie de remerciement des volontaires s'est déroulée au Musée Olympique le 16 février 2011. Visionnez et téléchargez les **Photos de la soirée 2010-2011**

Cérémonie de remerciement 2009-2010

La seconde cérémonie de remerciement des volontaires s'est déroulée au Musée Olympique le 17 mars 2010. Visionnez et téléchargez les **Photos de la soirée 2009-2010**

Cérémonie de remerciement 2008-2009

La première cérémonie de remerciement des volontaires s'est déroulée au Musée Olympique le 25 février 2009. Afin de souligner l'apport des volontaires dans le monde du sport, Sergei Aschwanden est venu les remercier personnellement lors de la soirée.

Vous pouvez dès maintenant visionner la galerie de photos de la soirée en cliquant sur le lien ci-joint : **Galerie de la soirée 2008-2009**

MERCI !!!



Sport-santé



Image d'une région



Innovations & R&D



Facteurs d'innovations dans le sport

- Par le pratiquant selon le modèle «Open Source»: inventions VTT, surf etc.
- Par les institutions: pour répondre aux grands challenges du sport moderne (logistique des méga-événements, lutte anti-dopage, médiatisation etc.)
- Par la recherche de la performance (équipements & méthodes/techniques)
- Freins:
 - Régulations sportives
 - Importance des budgets et taille des marchés
 - Monopoles

Intégration multidisciplinaire spécifique au domaine du sport



Les acteurs-cibles sont nombreux

- **Industries**
- **Fédérations**
- **R&D** (hautes écoles) & expertises, notamment dans les domaines suivants:
 - Gouvernance, services juridiques
 - Anti-dopage
 - Technologie, y.c. développement durable
 - Nouveau média
 - Observatoires
 - Certifications, licences, ...
- **Etudiants**
- **Services de l'Etat**
- **Athlètes et équipes**
- **Population** (amateurs, en réhabilitation, sport pour tous, spectateurs et fans, seniors)
- **Touristes**
- **Participants**
- **Media**

Mutualisation et spécialisation

**To ensure a fair
selection you all get
the same test. You
must all climb that
tree.**



Valeurs ajoutées par catégorie de sport = clusters

DNA: International Federations

Evénements

Infrastructure

Clubs, athlètes

Industrie

Formations & recherche

Sports de balles

Sports athlétiques

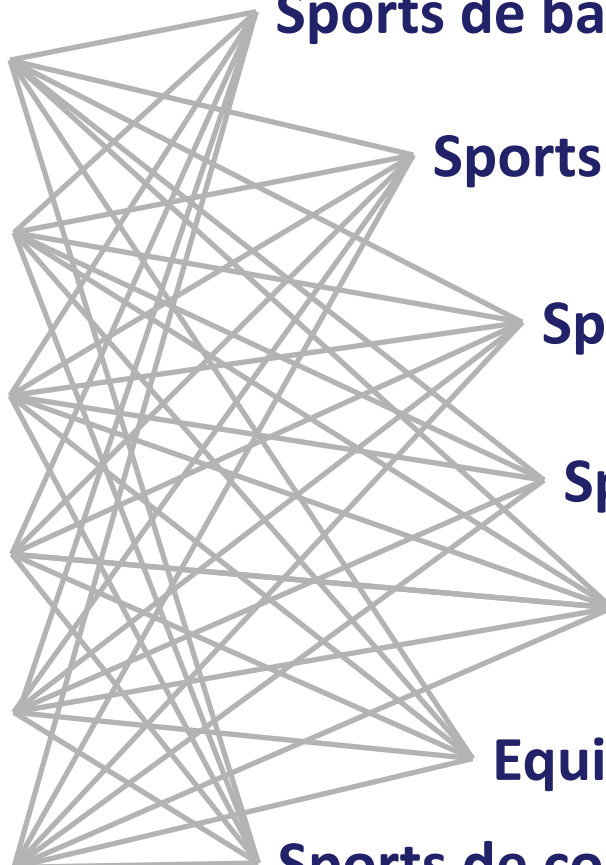
Sports de neige

Sports mécaniques

Cyclisme

Equitation

Sports de combat



En Suisse: sportcluster.ch

SPORT  CLUSTER.CH
Innovationen rund um den Schweizer Sport

SPORT  MUSEUM



Z

hdk

Zürcher Hochschule der Künste
Postfach, CH-8031 Zürich

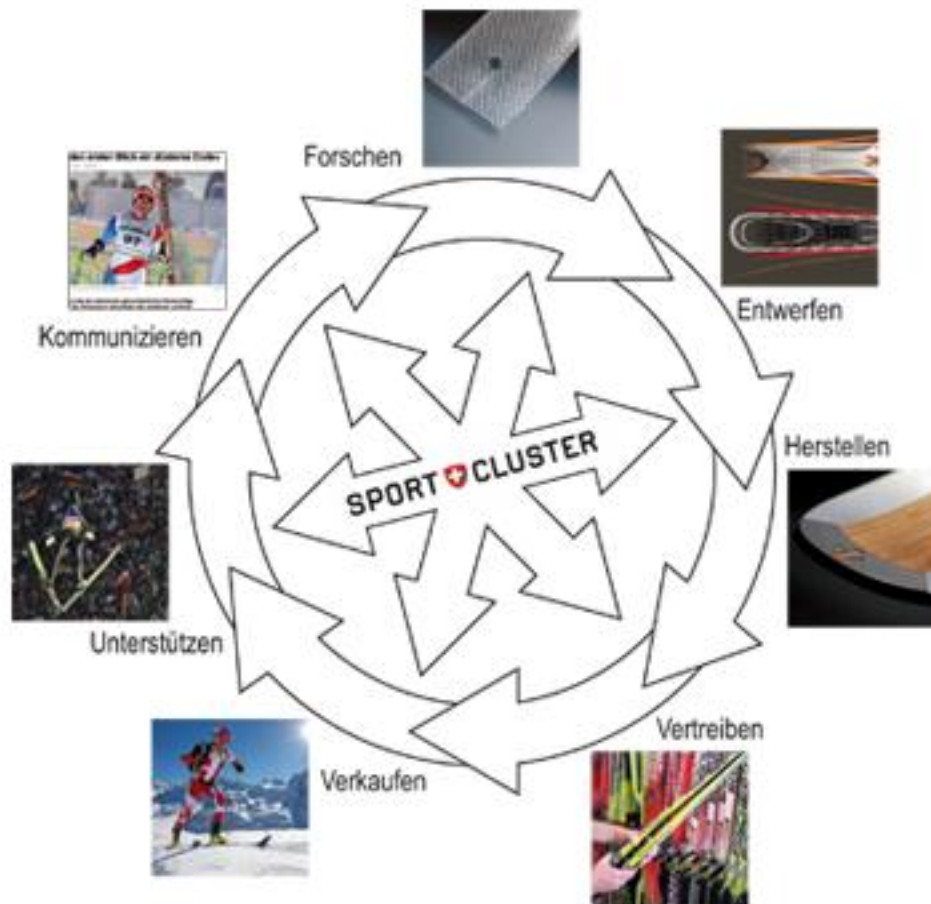
Erste Hochschule für Managementwissenschaften



School of
Management and Law

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**



aists
MASTERING SPORT

AISTS Founding members



Clusters selon le *European Cluster Observatory*

STAR CLUSTERS IN SWITZERLAND

Région lémanique

Industry	Stars	Employees
Financial services	★★	41 456
Jewellery and precious metals	★★	2 011
Business services	★	17 834
Chemical products	★	5 699
Construction	★	19 125
Education and knowledge creation	★	18 286
Metal manufacturing	★	21 380
Pharmaceuticals	★	5 761
Tourism and hospitality	★	17 913

Conclusions

- Les valeurs ajoutées économiques sont certaines
- Les valeurs intangibles sont durables
- Le cluster industriel du sport dans notre région est multisectoriel et multisport



Sources

- Etude et analyse d'un pôle de compétitivité «sport» dans le Canton de Vaud. AISTS, 15.12.2008.
- Impact économique des fédérations et organisations du sport international sur Lausanne et l'Arc lémanique. Période 2004 à 2007. AISTS, 2008.
- Wirtschaftliche Bedeutung des Sports in der Schweiz – 2008. Rütter H, at all., 12.2011.

Contact: C. Stricker, AISTS, PSE-C EPFL, 1015 Lausanne
www.aists.org