

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **132 (2006)**

Heft 03: **Informatique bio-inspirée**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Fig. 7 : L'arbre de vie selon Gustav Klimt (Document MAK/Georg Mayer, 2006)
(Sauf mention, tous les documents illustrant cet article ont été fournis par l'auteur)

scientifique, par tête d'habitant, est en deuxième position européenne juste après le dipôle Cambridge-Oxford. La conjonction de l'universel, la Science, et du singulier, le Pays de Vaud, fera, et fait déjà, de cet espace un haut lieu de la recherche et de la connaissance.

Une seule ombre plane sur cette vision ; la compétition à outrance, le culte, non pas de l'excellence, mais du « ranking » - le classement des universités -, peut dénaturer nos institutions et en faire des regroupements hétéroclites de « prima donna », débauchées à travers la planète par des chasseurs de grosses têtes. On aboutit, selon l'expression d'Olivier Delacrétaz, à l'université hors sol. « L'excellence coupée d'un enracinement territorial et d'un cadre communautaire, c'est la mort de l'université. » [7]

Mais, à l'opposé de cette vision pessimiste, j'ai pu vivre ma carrière à l'EPFL dans un entourage exceptionnel. Pendant plus de 36 ans, j'ai eu le privilège de rencontrer, de côtoyer et de collaborer avec un très grand nombre d'amis et amies, d'étudiants et étudiantes, de collaborateurs et

collaboratrices, de collègues. Tous m'ont enrichi, et je tiens à leur exprimer ma très chaleureuse reconnaissance : je leur dédie le présent article.

Daniel Mange, ing. électricien dipl. EPF
Prof. honoraire EPFL
EPFL-IC, Station 14, CH - 1015 Lausanne

Bibliographie

- [1] D. MANGE, M. SIPPER, A. STAUFFER, G. TEMPESTI : « Toward Robust Integrated Circuits: The Embryonics Approach », *Proceedings of the IEEE*, Vol. 88, No 4, April 2000, pp. 516-541
- [2] M. SIPPER, J. A. REGGIA : « Go Forth and Replicate », *Scientific American*, Vol. 265, No 2, August 2001, pp. 34-43
- [3] A. DANCHIN : « Stabilisation fonctionnelle et épigénèse : une approche biologique de la genèse de l'identité individuelle », in J.-M. Benoist : « L'identité », Ed., Paris, Grasset, 1977, pp. 185-221
- [4] M. SIPPER, E. SANCHEZ, D. MANGE, M. TOMASSINI, A. PÉREZ-URIBE, A. STAUFFER : « A Phylogenetic, Ontogenetic, and Epigenetic View of Bio-Inspired Hardware Systems », *IEEE Transactions on Evolutionary Computation*, Vol. 1, No 1, April 1997, pp. 83-97
- [5] C. F. RAMUZ : « Passage du poète », in C. F. RAMUZ : « Romans II », Paris, Gallimard, 2005, p.280
- [6] B. PIDOUX : « Ramuz en 1936, honneurs et rancœurs », *L'Hebdo*, 27 juillet 1995, pp. 58-59
- [7] O. Delacrétaz : « Le piège de l'excellence », *La Nation*, No 1736, 9 juillet 2004, p. 1

**Il existe plusieurs manières de faire avancer ses affaires.
Voici l'une des plus économiques.**

Super leasing à 3,9%*

Opel. Des idées fraîches pour de meilleures voitures.

Les véhicules utilitaires Opel proposent pour tous les problèmes de transport une solution sur mesure, personnalisée et, surtout, très économique. Les Vivaro et Movano bénéficient en outre de l'ensemble de prestations «all-in», une exclusivité Opel. Et sont, suivant la motorisation, disponibles sur demande avec la nouvelle boîte automatisée MTA Tecshift. Faites de bonnes affaires. Infoline 0848 810 820.

all-in 3 ans ou 100 000 km
service gratuit** et
réparations gratuites.
*sauf huile moteur

Leasing Opel **Garantie de mobilité Opel** **www.opel.ch**

*Exemple: Opel Combo Van 66 kW/90 ch, 1364 cm³, 3 portes, prix catalogue Fr. 15'500.- (excl. 7,6% TVA), mensualités de leasing Fr. 202.55/mois (incl. 7,6% TVA), taux annuel effectif 3,97%, durée 36 mois, 10 000 km/an, acompte Fr. 3'335.60 (incl. 7,6% TVA), casco complète obligatoire non comprise. GMAC Suisse SA ne signe pas de contrats de leasing avec les consommateurs qui pourraient se retrouver en situation de surendettement. L'offre de leasing à 3,9% est valable jusqu'au 30 juin 2006 pour tous les véhicules Opel.