

## Décision politique

Le 27 septembre 1999, le Parlement a donné suite à la proposition du Conseil fédéral d'allouer aux universités une enveloppe de **30 millions de francs** pour la période 2000 – 2003 en vue de financer le programme «**Campus virtuel suisse**» (Swiss Virtual Campus, SVC). En général, les universités qui participent aux projets les financent à hauteur de 50%.

L'ensemble des hautes écoles participent aux projets du Campus virtuel, les EPF et les HES en y apportant leurs propres fonds.

## Objectifs

Le Campus virtuel suisse a pour principal objectif de **développer des modules de cours sur Internet**. Agréés par les hautes écoles concernées, ils permettent aux étudiants de suivre des cours de qualité reconnue via un simple ordinateur sans contraintes spatiales ni temporelles.

Les projets du Campus virtuel suisse:

- encouragent l'utilisation des nouvelles technologies de l'information et de la communication;
- améliorent la qualité de la formation grâce à une plus grande interactivité
- posent un objectif pédagogique clair;
- intensifient la collaboration entre hautes écoles;
- facilitent la reconnaissance réciproque des acquis.

## Mandats

Le Comité de pilotage SVC peut soutenir l'équipe de projet pour des questions dépassant le cadre strict d'un projet particulier, en attribuant des mandats. Jusqu'à présent les mandats ont porté sur:

- questions juridiques
- conseil technique
- pédagogie et didactique des médias
- communication/présentation

Pour obtenir **aide et conseils en matière technique**, l'équipe de projet peut s'adresser au Centre Nouvelles Technologies et Enseignement de l'Université de Fribourg:  
[www.edutech.ch](http://www.edutech.ch)

## Organisation

### Réalisation du programme

Conférence universitaire suisse

### Planification, choix des projets, suivi

Comité de pilotage du SVC

Président:

Professeur P. Stucki, Université de Zurich

### Lien avec les directions des hautes écoles

Commission SVC

Président:

Professeur B. Levrat, Université de Genève

### Coordination et contact

Madame Cornelia Rizek-Pfister

Conférence universitaire suisse

Secrétariat général

Sennweg 2

CH-3012 Berne

Tél. +41 031 306 60 67

Fax +41 031 302 17 92

[cornelia.rizek@cus.ch](mailto:cornelia.rizek@cus.ch)

[www.virtualcampus.ch](http://www.virtualcampus.ch)

[www.cus.ch](http://www.cus.ch)

VUK.CUS

CAMPUS  
VIRTUEL  
SUISSE

Programme fédéral  
pour la promotion  
des nouvelles technologies  
de l'information et de la  
communication dans  
l'enseignement supérieur



2000 – 2003

Conférence universitaire suisse

# Projets du Campus virtuel suisse et hautes écoles suisses partenaires

## SCIENCES HUMAINES

**Latinum Electronicum**  
Univ. BS, ZH, NE, USI

**Methodological Education for the Social Sciences**  
Univ. ZH, BE, FR, BS, NE, LA

**Art History**  
Univ. BE, NE, FR

**SWISSLING – A Swiss Network of Linguistics Courseware**  
USI, Univ. ZH, BS, GE, LA; SUPSI

**Introduction to Systems Theory and Analysis for the Social Sciences**  
Univ. LU, ZH, BS, BE; FHZ

**Antiquit@s – Ancient History Learning Project**  
Univ. FR, LA, BE, ZH

**E-CID (an Online Laboratory for Spanish Linguistics Learning)**  
Univ. LA, GE, BS

## SCIENCES NATURELLES

**Nanoworld**  
Univ. BS, BE, FR; ETHZ; SUPSI, FHNW

**Objective Earth, a Planet to Discover**  
Univ. LA, FR, NE, GE, BE

**Dealing with Natural Hazards**  
WSL, EPFL, ETHZ; Univ. ZH, BE, FR, HSG

**General Chemistry for Students Enrolled in a Life Sciences Curriculum**  
Univ. LA, GE, NE, FR

**Modeling and Simulation of Dynamic Systems – A Collection of Applied Examples**  
ZFH; ETHZ, EAWAG; HES-SO

**Do It Your Soil**  
Univ. NE, ZH; ETHZ

**ALPECOLE: Alpine Ecology and Environments**  
Univ. ZH, BS, BE; ETHZ, WSL, SLF

**GITTA: Geographic Information Technology Training Alliance**  
Univ. ZH, FR; EPFL, ETHZ; FHNW, SUPSI

**Course of Pharmaceutical Chemistry in a Virtual Laboratory**  
Univ. BS, NE; ETHZ

## SCIENCES TECHNIQUES, MATHEMATIQUE, INFORMATIQUE

**Virtual Telecommunications Laboratory Switzerland**  
Univ. BE, GE, NE, FR; HES-SO

**Postgraduate Courses in a Hybrid Classroom using Mobile Communication**  
FHNW, BFH, HES-SO

**MACS: Continuous Education Modules**  
SUPSI; USI; BFH

**Internet Based Course on Fundamentals of Signals and Systems**  
ZFH, FHO, FHNW

**H-Bridge – A Power Electronic Module**  
FHNW, FHO, ZFH, BFH; ETHZ

**INTERSTRUCTURES – Interactive Structural Analysis by Graphical Methods**  
EPFL, ETHZ; USI; SUPSI

**Web Based Course for the Application of Finite Element Analysis (FEA) in Structure Mechanics**  
FHNW, BFH, HES-SO

**ViLoLa: A Virtual Logic Laboratory**  
Univ. BE, FR, GE, HSG; FHO

**Information Theory**  
Univ. LA, FR; EPFL, ETHZ

## MÉDECINE

**Basics of Medical Statistics**  
Univ. BS, LA, GE, BE, ZH

**DOIT Dermatology Online**  
Univ. ZH, BE, BS, LA

**Computers for Health**  
Univ. GE, BS, BE, LA, ZH; EPFL

**Web Based Training in Medical Embryology**  
Univ. FR, BE, LA

**Basic Course in Medicine and Pharmacology**  
Univ. ZH, BE, BS

**e-BioMed**  
Univ. LA, FR, ZH

**TropEduWeb**  
Univ. BS, LA, ZH

**Immunology Online: Basic and Clinical Immunology**  
Univ. LA, BS, BE, GE, ZH

**Basic and Clinical Pharmacology: A National Platform for Students in Medicine and Pharmacy**  
Univ. ZH, LA, BS, BE, GE

**A Comprehensive Internet Course on Alzheimer's Disease and Related Disorders for Medical Students**  
Univ. ZH, BS, LA; ZFH

**Virtual Skills Lab**  
Univ. BS, LA, BE, GE, ZH

## SCIENCES ECONOMIQUES ET DROIT

**e-Corporate Finance**  
Univ. ZH, FR; FHZ

**Financial Markets**  
HSG, Univ. ZH, LA

**European Law Online**  
Univ. FR, BE, NE, USI

**Family Law Online**  
HSG, Univ. BE, FR

## MANAGEMENT & GESTION DES AFFAIRES

**SOMIT (Sport Organisation Management Interactive Teaching)**  
Univ. LA, FR, BE; BFH

**SUPPREM: Sustainability and Public or Private Environmental Management**  
Univ. GE, BE, BS, LA, USI

**Basic Principles of Oecotrophology / Home Economics and Nutrition**  
ZFH, FHNW

**OPES: Operations Management, ERP- and SCM-Systems**  
Univ. BE; EPFL, ETHZ; FHNW

**Marketing Online**  
Univ. LA, BS, GE, FR, BE

**e-Ducation in Environmental Management**  
BFH, FHZ, ZFH, HES-SO; HSG

## EDUCATIONAL SUPPORT

**Eduswiss Online**  
BFH, HES-SO, FHNW, ZFH, SUPSI; Univ. BE, FR, NE, ZH; EPFL, ETHZ

**Forum New Learning**  
BFH, FHNW, SUPSI, HES-SO; ETHZ

**Design of a CAL Package Teaching Students Effective Information Retrieval Strategies**  
HES-SO, Univ. LA, GE

**POLE – Project Oriented Learning Environment**  
FHNW; ETHZ