

Accès des PME aux ressources des Hautes Ecoles au travers de projets d'innovation technologique et commerciale

Economie



Académie

www.alliance-tt.ch

Le programme Alliance

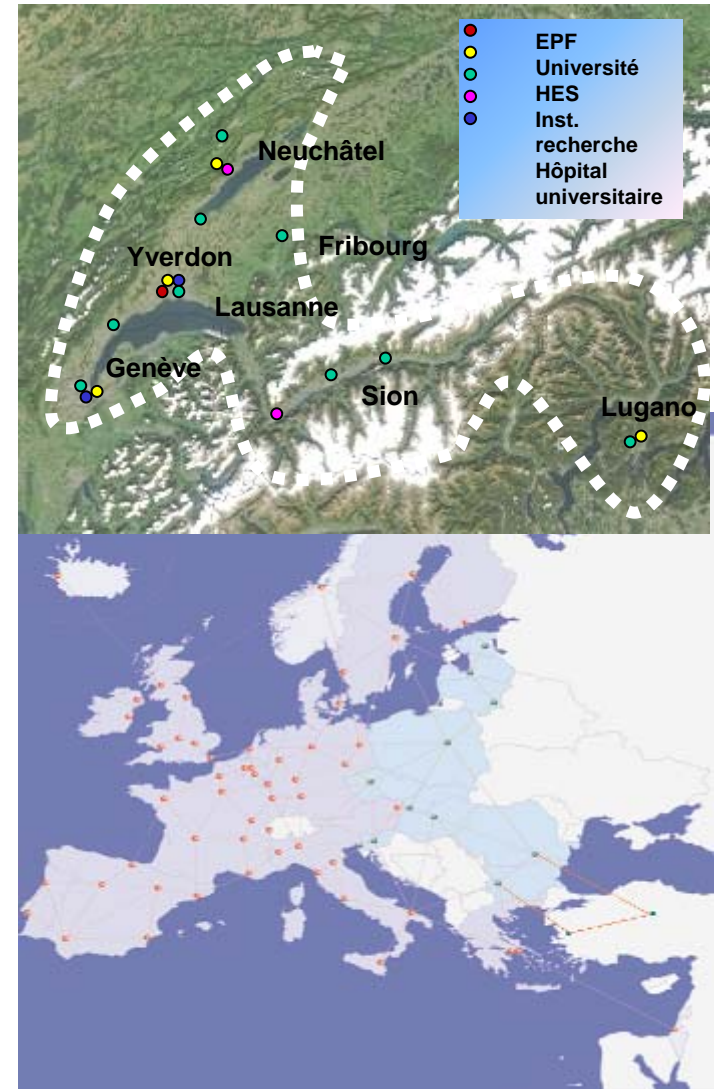
- Financement
 - 12% EPFL, 12% Association Alliance, 40% CTI et 36% des cantons romands
- Approches
 - Développer les relations entre les milieux économique et académique au travers de projets d'innovation technologique développés en commun
- Moyens à disposition
 - 6'000 collaborateurs hautement qualifiés dans des domaines technologiques de pointe

alliance

EPFL, UNIGE, UniL, Uni-NE, USI, CHUV, HUG, HES-SO, SUPSI, Association Alliance, Swissmem

Les outils

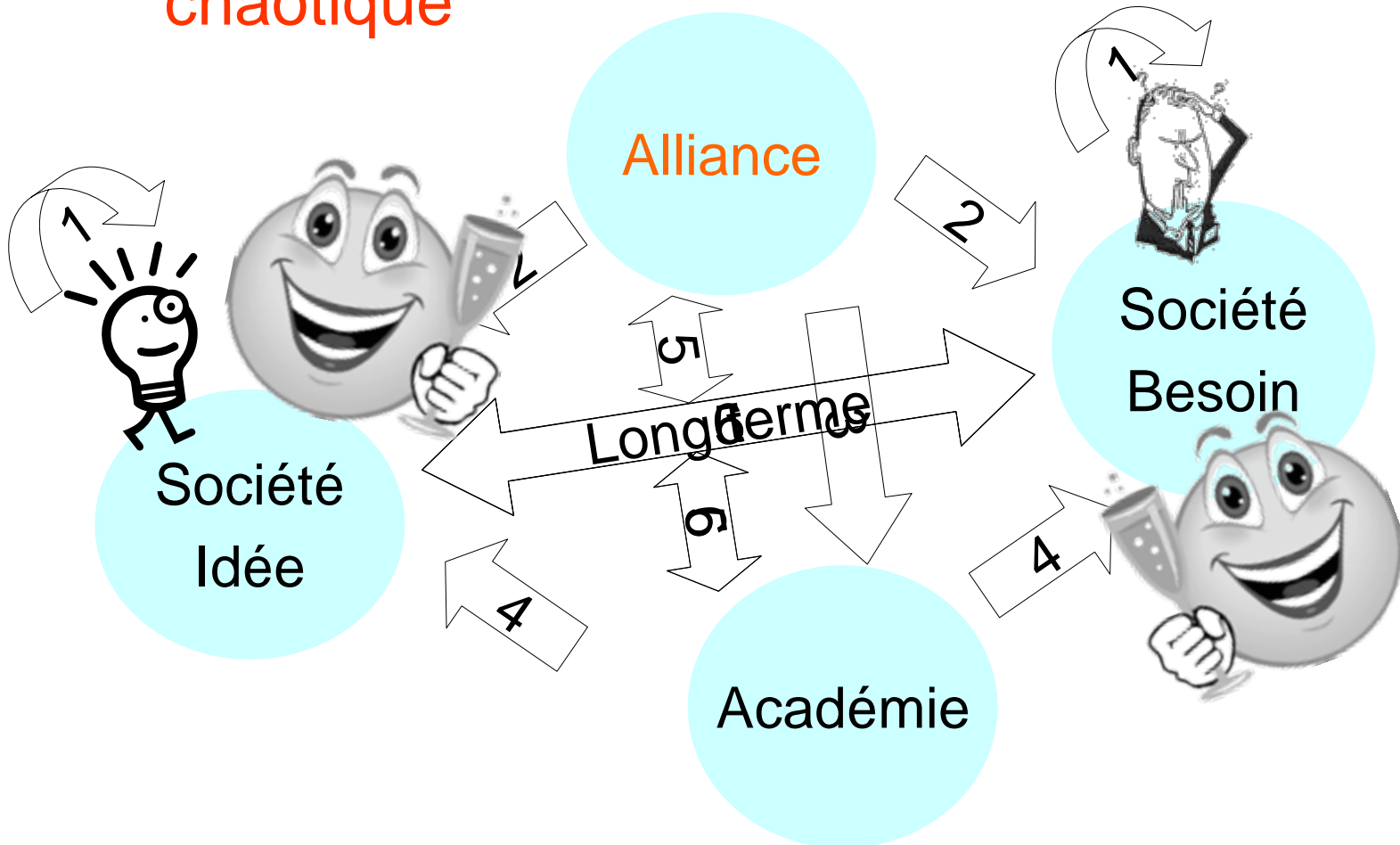
- **Publications newsletters**
- **Conférences thématiques**
- **Montage de projet « à la carte »**
 - CTI ou européens, doctorat, diplôme, stage, ...
 - délais, coûts, ressources
 - interdisciplinaires et interinstitutionnels
 - confidentialité, propriété intellectuelle, publications
- **Enterprise Europe Network (CRI)**
 - réseau de plus de 500 organismes dans 40 pays
 - base de données technologies (offres et demandes)
 - bourses technologiques européenne
 - missions d'entreprises



alliance

EPFL, UNIGE, UniL, Uni-NE, USI, CHUV, HUG, HES-SO, SUPSI, Association Alliance, Swissmem

Le processus d'innovation est itératif et chaotique



alliance

EPFL, UNIGE, UniL, Uni-NE, USI, CHUV, HUG, HES-SO, SUPSI, Association Alliance, Swissmem

Faire passer le message des PME au monde académique

Telecom &
computer science



Marc Gandar

Microtechnique
& engineering



JeanMarc Hoesli

Medtech & Biotech
science



Juliette Fivaz

Material science



Richard Philipps

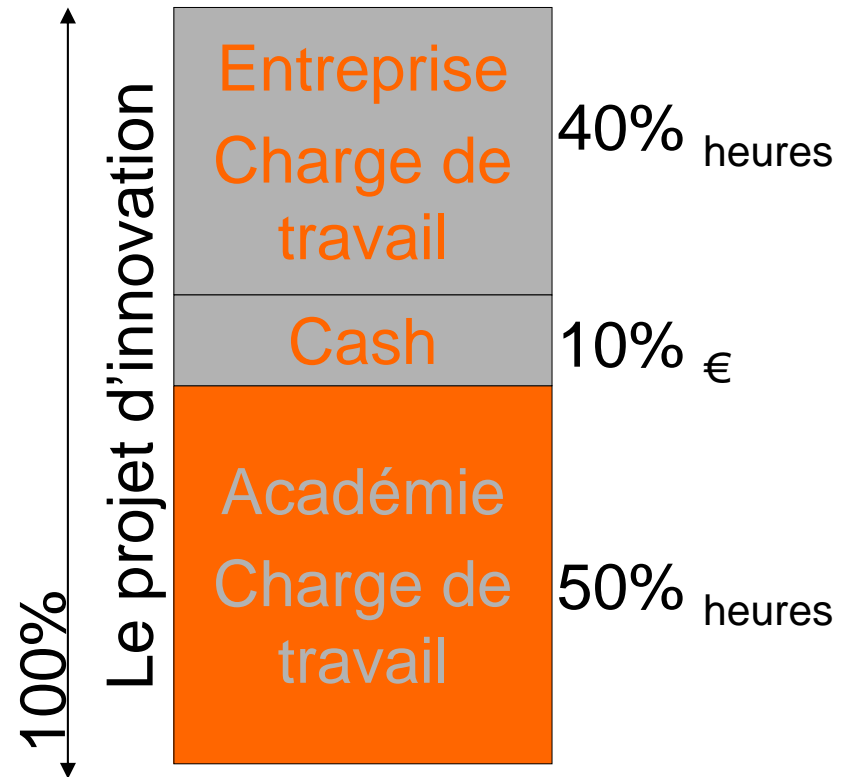
Les prestataires de services de l'innovation

- Chaque partenaire a ses forces et ses faiblesses
- Il faut faire collaborer les partenaires pour pouvoir livrer une solution clefs en main.

	Solution	Spécification	Délais	Compétences	Pérénnité
UNI- EPFL	à trouver	à formaliser	peu maîtrisable	beaucoup concepts	mauvaise
HES	à assembler	à préciser	maîtrisable	beaucoup concret	moyenne
Bureau privé	à implémenter	précis	maîtrisé	quelques concret	bonne

Co-financement des projets par la Confédération

- Conditions et objectifs
 - Innovation d'affaire et technologique
 - Nouveau produit
 - Création de postes de travail
- Réalisation d'un produit
 - Description et planning
 - Plan d'affaire
- Financement



Indicateurs clef de performance (2 ans)

Compagnies visitées	306
Projets soumis aux entreprises	159
Projets signés par les entreprises	63

- Les PME accueillent positivement les conseillers Alliance

alliance

EPFL, UNIGE, UniL, Uni-NE, USI, CHUV, HUG, HES-SO, SUPSI, Association Alliance, Swissmem

ABB Sécheron SA Alpaderm Sàrl Altran (Suisse) SA APCO Technologies SA Apoxis SA ATI Stellram SA Ateliers Busch SA Aufirex SA Beam-Consult Biofluid Systems SA Biozircon Medical Technologies SA BNB Concept SA Bobst SA Bombardier Transportation (Switzerland) SA Boucledor SA Brugg Cables AG BTG Eclépens SA Caran d'Ache Centredoc Coloral SA Comelec SA Debio Debiopharm SA Debiotech SA Du Pont de Nemours Int'l SA Dynatec SA Elca Informatique SA Epsitec SA Equitys SA Famaco SA Fébex SA Fibre Lac SA Fischer Connectors SA FKG Dentaire SA Ecointesys SA Fluid Automation Systems SA Gascogne Laminates Switzerland SA Golay SA Granit SA HCT Shaping Systems SA Heini Mader Racing Components SA IC-Agency Ingenico (Suisse) SA Institut de recherche en réadaptation – réinsertion Institut de Recherches Robert Bosch SA Intelcom FM SA Interdigit SA IPN Healthcare SA KBA-Giori SA Kudelski SA LauraStar SA Logitech Europe SA Maillefer Instruments Sàrl Maillefer SA Medacta International SA Medipol SA Medos Sàrl Medtronic Europe Sàrl Membratec SA Merck Serono International SA Metallo-Tests SA Metalor Technologies SA Métro Lausanne-Ouchy SA MicroCIM SA Microflow Engineering SA Microscan Service SA Montena EMC SA Nestec SA – Centre de Recherche Nestlé Nestlé Nespresso SA NGL Cleaning Technology SA Nivarox-Far SA ODLO International AG Odus Technologies SA Officine Panerai OFISA – Société fiduciaire Olivetti-Engineering SA Parker Lucifer SA Patek Philippe SA Perrot Duval Holding SA Philipp Morris PIAGET, branch of Richemont Int. SA Plumettaz SA Posalux SA ProCert SA Qualimatest SA Rolex SA SA de la Manufacture d'Horlogerie Audemars Piguet & Cie SAFED – Four Electrique Delémont SA Saint-Gobain Isover SA Sapal SA Schott Guinchard SA Sécheron SA SGI Ingénierie SA Selexis SA Sensile Technologies SA Sensimed AG Sicpa SA Smartdata SA Soft-Finance SA Speno International SA Steiger Galvanotechnique SA STS Industrie SA Surcotec SA Sylog Consulting SA Tag Heuer SA TESA SA Thermather Sàrl Thermo Electron SA TMB – Technologie de maintenance du béton SA Valtronic SA Willemin-Macodel SA XLBiosim SA Xtenso Sàrl

alliance

EPFL, UNIGE, UniL, Uni-NE, USI, CHUV, HUG, HES-SO, SUPSI, Association Alliance, Swisscom

Merci de votre
attention

*Vous pouvez également devenir membre Alliance
et nous pouvons parler dès maintenant de vos projets d'innovation*

