



# Euresearch Info

Informations sur le programme-cadre de l'UE et sur COST – DECEMBRE n° 10/2008



## Gros plan

### Aide à la coopération européenne en matière d'innovation

L'innovation est créatrice de valeur ajoutée lorsque les nouvelles connaissances sont mises en œuvre dans des produits, des processus et des prestations de services commercialisés. A cette fin, des coopérations en matière d'innovation sont très souvent nécessaires. Le nouveau Enterprise Europe Network aide à trouver les partenaires idéaux en Europe.

Les coopérations en matière d'innovation sont prometteuses lorsque les partenaires se complètent et se rencontrent au moment



*Le réseau Enterprise Europe accompagne et favorise la confiance pour des nouvelles coopérations.*

opportun. Le nouveau réseau Enterprise Europe Network (EEN) propose une aide systématique aux entreprises en quête de partenaires, notamment par-delà leurs frontières, pour le développement d'affaires, le transfert de technologies ou encore la recherche et le développement. Pour remplir cette mission, le réseau dispose des compétences des membres de l'Innovation Relay Center (IRC) et de l'Euro Info Center (EIC), réunis en 2008 pour former l'EEN et forts de plus de 10 années d'expérience. Six cents antennes régionales réparties dans 40 pays, dont la Suisse, apportent un soutien personnalisé et anonyme. Le réseau propose la mise en contact, ainsi qu'une aide dans les négociations et en cas de problèmes.

#### La confidentialité renforce la qualité

Des offres et demandes de technologie d'entreprises et d'instituts de recherche constituent la base pour le partenariat en matière d'innovation. Ces profils technologiques sont diffusés anonymement par secteurs. La mise en relation se passe par l'intermédiaire des antennes du réseau Enterprise Europe. Néanmoins, c'est l'entreprise ou l'institut de recherche qui décide s'il souhaite un contact,

*(Suite en page 2)*

## EDITORIAL

Chère lectrice, cher lecteur,

Cet automne, ce ne sont pas des sommes de plusieurs millions, mais de plusieurs milliards de francs qui ont été investies dans le sauvetage des banques. En tant que physicien je suis tenté d'avoir recours à l'échelle logarithmique, qui facilite la manipulation des gros chiffres, au demeurant avant tout en astronomie.



Les soirées d'hiver se prêtent aux rêveries. Alors, profitons-en: les 68 milliards de francs que notre banque nationale injecte dans le système bancaire représentent une somme considérable. C'est par exemple 130 fois plus que le budget annuel du Fonds national qui s'élève à 500 millions. Ou 250 fois plus que le montant alloué au programme-cadre européen. Et même 550 fois plus que le budget annuel de la CTI. Cet argent pourrait servir à la recherche de nouveaux matériaux, de systèmes informatiques intelligents, de médicaments innovants, de technologies de propulsion futuristes, ainsi qu'à la recherche de principes éthiques et moraux à propos de notre rapport à l'argent. Dans ce dernier domaine, les résultats ne manqueraient pas de pertinence sociopolitique, mais d'application pratique: Picsou ne se laissera jamais convaincre par Géo Trouvetout.

J'espère que la période de l'Avent sera pour vous propice à la réflexion, et pas seulement pour vos travaux de recherche. Je vous souhaite un bon début d'année riche en résultats.

*Olivier Küttel, directeur d'Euresearch*

## Sommaire

### Editorial

1 Rêveries d'hiver

### Gros plan

1 Enterprise Europe Network

### Mes expériences européennes

2 Olivier Henin, Business Development Manager chez Syderal

### Appels à propositions de FP7

3 Appel pour les PME

### Appels à propositions de FP7

3 4<sup>e</sup> appel à propositions pour les ICT

### Un cas pour Euresearch

4 Partenaires en consortiums

### Echos de Bruxelles

4 Net4Society développe un nouvel outil pour la recherche de partenaires

### News & events

5 FP7 Events

### Euresearch News

5 ICT Proposers' Day à Budapest

### Follow-up

5 Résultats des Advanced Grants

### COST

6 30 nouvelles actions COST

(Suite de la page 1)

comment il doit être établi et quand. Cette confidentialité renforce la confiance et joue un rôle de filtre, ce qui permet de contrôler la qualité.

### Le profil technologique recherché par un institut de recherche est diffusé anonymement.

#### Trouver un partenaire en ligne

Les offres et demandes technologiques sont mises en ligne et actualisées dans une base de données publique. En s'enregistrant, il est possible de recevoir automatiquement les nouveaux profils technologiques par e-mail. La demande de mise en relation se fait facilement en ligne. Les entreprises et les instituts qui proposent ou recherchent eux-mêmes une technologie, créent un profil qui

sera diffusé. Les Brokerage Events, organisés par secteurs, sont une forme de mise en relation directe. Les participants choisissent à l'avance, sur la base de profils technologiques, qu'ils souhaitent rencontrer. Ils reçoivent avant l'évènement leur agenda de rendez-vous personnel pour des rencontres bilatérales.

### Le réseau Enterprise Europe aide à la recherche des partenaires, aux négociations, et à la conciliation.

#### Antenne suisse

L'antenne suisse d'Enterprise Europe Network est composé de trois partenaires: l'OSEC, Euresearch et EPFL-Alliance avec son projet de transfert de technologies. Le premier

offre une aide à l'expansion commerciale transnationale sur mandat du SECO. Quant aux deux autres, ils sont mandatés par l'Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie pour favoriser l'innovation transfrontalière.

*Cédric Höllmüller,  
coordinateur du réseau  
Enterprise Europe en Suisse,  
c/o Euresearch*

#### POUR EN SAVOIR PLUS

[Voir le bulletin ci-joint.](#)

[www.enterprise-europe-network.ch](http://www.enterprise-europe-network.ch)

## Mes expériences européennes

### L'Enterprise Europe Network a contribué à un succès

**La société française eHbIO, active dans le secteur des technologies médicales, a signé un accord de collaboration avec la société suisse Syderal. Le partenariat inclut l'industrialisation et la production de l'appareil DataVein®, utilisé par les sportifs de haut niveau et pour la prévention des thromboses veineuses profondes. A ce jour, plus de 200 exemplaires ont déjà été vendus et 1000 unités sont en cours de production.**

Les innovations de eHbIO comprennent la Thérapie vasculaire transcutanée®, qui a été mise au point et brevetée par eHbIO. Cette technologie permet de solliciter les muscles lisses, notamment dans la paroi des vaisseaux, pour améliorer la circulation sanguine, accélérer et faciliter le retour veineux et lymphatique ainsi que pour atténuer les traumatismes avec effet anti-œdémateux. Olivier Henin, Business Development Manager de Syderal, explique comment l'Enterprise Europe Network a contribué à ce partenariat:

*Qu'est ce qui vous a motivé à utiliser les services du réseau Enterprise Europe?*

**Olivier Henin:** Syderal a pour stratégie le développement de partenariats avec des



*Olivier Henin, Business Development Manager de la société Syderal.*

innovateurs comme des start-ups ou des PME dans le but de proposer de nouveaux produits sur le marché médical. Dans ce cadre, les bourses technologiques organisées par l'Enterprise Europe Network représentent une plateforme performante et efficace pour la rencontre de l'offre et de la demande en technologies innovantes à amener sur le marché.

*Comment votre partenariat avec la société eHbIO s'est-il monté, quels services du réseau avez-vous utilisés?*

Notre société participe régulièrement aux événements de l'Enterprise Europe Network. Elle avait fait paraître une demande de tech-

nologie dans le catalogue de la bourse Medica 2006. Cette bourse de technologies est organisée chaque année par le réseau lors de la grande foire Medica à Düsseldorf. C'est grâce à ce profil, à sa diffusion auprès de la société française et au rendez-vous organisé par les unités française et suisse de l'Enterprise Europe Network que la collaboration a commencé.

*Qu'avez-vous le plus apprécié dans les possibilités offertes par l'Enterprise Europe Network?*

La vue globale de tous les profils en amont de l'évènement, qui optimise la préparation de l'évènement. La possibilité pour tous d'accepter ou de refuser une demande de rendez-vous, et une organisation parfaite des plannings de rencontres ce qui est très précieux à Medica.

*Interview: Viviane Boutinard Rouelle,  
Entreprise Europe Network en Suisse,  
c/o EPFL - Alliance*

#### POUR EN SAVOIR PLUS

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

## Appels à propositions FP7

# Demande élevée en projets pour les PME

**Nombreux sont les projets de recherche pour les PME dans le cadre de 7<sup>e</sup> programme-cadre de recherche. Au cours des années 2007 et 2008, ce sont plus de 1200 projets dans toute l'Europe qui ont été soumis dans le cadre des deux premiers appels à propositions. Près de 200 d'entre eux ont été financés. Le prochain appel aura lieu mi-2009.**

Le prochain appel à propositions pour les projets de recherche pour les PME (Research for SMEs) est prévu pour mi-2009. Un catalogue complet des projets du 6<sup>e</sup> programme-cadre de recherche (FP6) est disponible et peut constituer une aide à la préparation des propositions.

Il fallait s'attendre à un grand nombre de projets de recherche pour les PME, étant donné le succès des appels précédents (Cooperative projects, FP6). Un groupe de PME

ayant peu ou pas de capacités de recherche peut se faire financer des prestations de recherche. Les entreprises accèdent ainsi à un savoir qu'elles peuvent utiliser pour développer de nouveaux produits ou améliorer des processus.

## Les projets refusés ont une seconde chance d'être sélectionnés lors de l'appel à propositions de l'année suivante.

### Succès pour la Suisse

Les deux premiers appels à propositions ont permis de financer environ 200 projets en Europe. Avec plus de trente participations, la Suisse est bien représentée, mais peut mieux faire. Les thèmes de recherche les plus populaires étaient les ICT, Machineries et Materials processing, mais tous les domaines de recherche peuvent être exploités. Si un projet n'est pas retenu, il peut être présenté à nouveau l'année suivante. Cette possibilité a été largement exploitée pour l'appel à propositions de 2008. Le taux de re-soumission était alors de près de 30%. Les hautes écoles spécialisées constituent

des partenaires de prédilection pour les PME car elles sont déjà en contact rapproché avec elles via des activités de recherche appliquée.

### Optimiser son idée de projet

Récemment, un catalogue complet de projets, classés par domaines de spécialités, a été publié. Les personnes intéressées par l'appel à propositions 2009 peuvent se préparer et optimiser leur idée de projet en la comparant avec des projets similaires. Si leur projet n'est pas retenu, elles peuvent l'améliorer et le représenter au moment de l'appel à propositions suivant.

*Gerhard Gass, NCP Research  
for the benefit of SMEs*

#### POUR EN SAVOIR PLUS

Catalogue des projets FP6:  
[http://ec.europa.eu/research/sme-techweb/pdf/sme\\_fp6\\_fr.pdf](http://ec.europa.eu/research/sme-techweb/pdf/sme_fp6_fr.pdf)

## Appels à propositions de FP7

# Publication du nouvel appel à propositions pour les ICT

**Le 4<sup>e</sup> appel à propositions pour les ICT est lancé. Il comporte 7 domaines thématiques ainsi que des mesures de soutien horizontales.**

Le programme de travail dans le domaine des technologies de l'information et de la communication (ICT) du 7<sup>e</sup> programme-cadre de recherche a été rendu public en novembre 2008. Le 19 novembre, la Commission européenne a publié le 4<sup>e</sup> appel à propositions ICT. Le budget s'élève à 801 millions d'euros. La date limite de dépôt des demandes est le 1<sup>er</sup> avril 2009.

Le volume total des subventions pour les thèmes des appels à propositions des 2 années à venir s'élève à près de 2 milliards d'euros.

Les domaines thématiques du 4<sup>e</sup> appel à propositions sont les suivants:

- **Challenge 1**
  - Le réseau du futur, les médias en réseau et l'Internet 3D
- **Challenge 2**
  - Les systèmes cognitifs et la robotique, l'interaction vocale
- **Challenge 3**
  - Conception de composants semi-conducteurs et de nanosystèmes basés sur l'électronique
  - Electronique flexible, organique et de grande surface
  - Conception de systèmes intégrés
  - Systèmes informatiques
  - Photonique
  - Photonique organique et autres technologies photoniques novatrices
- **Challenge 4**
  - Systèmes de santé personnalisés
  - ICT pour la sécurité des patients
  - Coopération internationale dans le domaine de la physiologie humaine virtuelle
- **Challenge 5**
  - ICT pour la sécurité et l'efficacité énergétique dans la mobilité
  - ICT pour l'efficacité énergétique
  - ICT pour l'environnement et l'adaptation aux changements climatiques

- **Challenge 6**
  - ICT et vieillissement de la population
  - ICT accessibles et favorisant l'inclusion
  - ICT pour la gouvernance et la modélisation des stratégies
- **Technologies futures et émergentes (FET)**
- **Mesures de soutien horizontales** pour les coopérations internationales

Les documents de base peuvent être téléchargés sur <http://cordis.europa.eu>. Informations complémentaires sur [www.euresearch.ch/calls](http://www.euresearch.ch/calls).

*Dunja Swierstra, NCP ICT Team*

#### POUR EN SAVOIR PLUS

Les thèmes et les objectifs du prochain appel à propositions ICT dans le cadre de FP7 sont récapitulés à l'adresse [www.euresearch.ch/ict](http://www.euresearch.ch/ict).

## Un cas pour Euresearch

# Partenariats et consortiums

**Question d'un chercheur au bureau régional d'Euresearch à Bâle (voir encadré): de combien de partenaires un consortium doit-il être composé, et de quels pays peuvent-ils être originaires?**

Pour la plupart des projets de recherche et de développement, un consortium doit se composer au minimum de trois partenaires originaires de trois pays différents de l'UE ou de pays associés au programme de recherche tels que la Norvège, la Suisse, Israël ou la Turquie.

**Il est important de sélectionner ses partenaires en fonction des objectifs et de justifier parfaitement son choix.**

Le consortium peut rassembler autant de chercheurs que nécessaire pour réaliser les travaux planifiés et garantir leur efficacité à long terme. Les documents de mise au

concours peuvent inclure des spécifications sur le nombre et le type de partenaires. Il convient donc de les étudier de manière approfondie.

### Justifié, c'est à moitié approuvé

La composition du consortium doit être clairement justifiée. Cet aspect joue un rôle déterminant dans l'évaluation de la demande. L'idée largement répandue que les consortiums doivent respecter des règles géographiques est fautive. Ce qu'il faut, c'est que les partenaires soient sélectionnés en fonction des objectifs et que le projet présente une dimension européenne.

### Partenariats avec des pays tiers

Les partenaires de pays tiers sont également éligibles dès lors que ces pays figurent sur la liste des pays partenaires au titre de la coopération internationale ([www.cordis.europa.eu](http://www.cordis.europa.eu) Participer à FP7). Les pays industrialisés tels que les Etats-Unis, le Canada, l'Australie, le Japon, Taiwan et la Corée du Sud ne figurent pas sur cette liste, ce qui n'empêche pas le financement de partenaires dans ces pays, si:

- c'est prévu dans le programme de travail,
- ou si c'est indispensable à la réalisation du projet,

- ou si le financement est réglementé dans un accord bilatéral.

En cas de collaboration avec des partenaires originaires de ces pays, il convient de faire très attention à la réglementation sur la propriété intellectuelle.

*Kurt Kamber,  
bureau régional d'Euresearch à Bâle*

### POSEZ-NOUS VOS QUESTIONS!

Vous souhaitez obtenir un éclaircissement sur la recherche de l'UE? Vous avez besoin d'informations pratiques sur tel ou tel aspect de FP7? Adressez-vous au bureau d'Euresearch de votre région ou au National Contact Point (NCP) compétent. Nous répondrons avec plaisir à vos questions. Certaines d'entre elles seront publiées dans un prochain numéro.

A propos des bureaux régionaux:

[www.euresearch.ch/RO](http://www.euresearch.ch/RO)

A propos des NCP:

[www.euresearch.ch/ncp](http://www.euresearch.ch/ncp)

## Euresearch News

# Un nouvel instrument pour la recherche de partenaires

**Le projet Net4Society développe un instrument qui facilite la recherche de partenaires pour des projets européens en sciences humaines et sociales. Néanmoins, les chercheurs doivent continuer à activer leur réseau personnel.**

Le projet Net4Society du réseau des points de contact SSH (Socio-Economic Sciences & Humanities) a été lancé le 1<sup>er</sup> février 2008. L'objectif est de faire collaborer un maximum de réseaux des points de contact nationaux pour développer un instrument qui facilite la recherche ciblée de compétences et d'expériences. Euresearch contribue ainsi à améliorer la recherche de partenaires au niveau national et international.

Net4Society est un projet de coopération entre plusieurs points de contact nationaux (NCP) fortement soutenus depuis 2007 dans le cadre de FP7 (voir Euresearch Info, octobre 2008).

### Quels critères sont importants?

En matière de recherche de partenaires, ce sont les détails qui posent problème. Par exemple, il n'existe pas pour l'instant de définition précise du concept de «recherche de partenaires dans FP7». S'agit-il seulement de demandes provenant de coordinateurs qui sont à la recherche de partenaires isolés pour compléter leur consortium (ce qui est rarement le cas) ou aussi d'offres de la part de chercheurs qui souhaitent participer à un projet, mais n'appartiennent pas encore au cercle des chercheurs FP7?

### Seuls les groupes déjà constitués sont autorisés à envoyer des e-mails d'alerte.

La difficulté réside dans le fait que les NCP veulent aider les chercheurs de leur pays du mieux qu'ils peuvent en diffusant leur offre dans leur pays et à l'étranger, tout en évitant que les boîtes mail de ces derniers ne soient inondées de messages non pertinents. Quels sont donc les critères définis pour une recherche de partenaires?

### Recherche de partenaires au sens strict

Des critères ont été définis par Euresearch comme par les partenaires de Net4Society pour la diffusion des annonces: en principe, seuls les groupes déjà constitués et à la recherche de partenaires pour compléter leur équipe sont habilités à envoyer une un e-mail d'alerte. En effet, le cas inverse ne porte pas ses fruits. Les chercheurs doivent donc toujours activer leur réseau personnel. Avec ou sans instrument spécifique, l'exploitation du réseau personnel reste la méthode la plus efficace pour intégrer un projet.

*Regina Schneider  
NCP Socio-Economic Sciences & Humanities*

### POUR EN SAVOIR PLUS

Net4Society sur l'Internet

[www.net4society.eu](http://www.net4society.eu)

## The seventh framework programme

# News & events

### ■ Health

**BioNanoMed2009 congress in Krems (Austria), from 26-27th January 2009.** The congress will provide a forum for local as well as international students, researchers, technologists, entrepreneurs and decision makers of health care organisations and public organisations. Participants will be given the opportunity to interact on the latest developments and the current, emerging and future trends in the converging fields of Nanotechnology, Biotechnology and Medicine.  
[www.bionanomed.at](http://www.bionanomed.at)

### ■ Information and Communication Technologies

**Study results on the study «Impacts of Information and Communication Technologies (ICT) on Energy Efficiency»:** The main objective of the study was to assess the potential contribution of various leading-edge technologies based on ICT to improve the energy efficiency of the EU economy and reduce green house gas emissions in the timescale of 2020.  
[http://cordis.europa.eu/fp7/ict/sustainable-growth/studies\\_en.html](http://cordis.europa.eu/fp7/ict/sustainable-growth/studies_en.html)

### Follow-up

## Advanced Grants: succès pour la Suisse

**Le Conseil européen de la recherche a publié les résultats du premier appel à propositions pour l'obtention de l'Advanced Grant. Vingt-sept des 275 bourses remises ont été octroyées à des institutions suisses, ce qui représente un excellent résultat.**

Le Conseil européen de la recherche (CER) a publié le 7 novembre 2008 les résultats du premier appel à propositions pour l'obtention de l'ERC Advanced Grant. Parmi les 275 bourses octroyées, d'un montant total de 542 millions d'euros, 27, soit près de 10%, reviennent à des institutions suisses: un bilan très positif pour la recherche helvétique.

### Médaille de bronze pour la Suisse

Ce succès se traduit par une bonne position de la Suisse sur le podium: en volume (absolu) des bourses octroyées, la Confédération obtient la troisième place, devant l'Allemagne et derrière la France et la Grande-Bretagne. Ce classement n'est pas définitif,

### ■ Legal / Financial

**New Model Grant Agreement (Cooperation):** On 2nd October 2008 the European Commission approved a new version of the model Grant Agreement. While the text of the core agreement remains the same, the changes occur in Annexes II (General Conditions), VI (Form C) and VII (Forms D and E).  
[http://cordis.europa.eu/fp7/calls-grant-agreement\\_en.html#standard\\_ga](http://cordis.europa.eu/fp7/calls-grant-agreement_en.html#standard_ga)  
[regina.schneider@euresearch.ch](mailto:regina.schneider@euresearch.ch)

### ■ Food, Agriculture and Biotechnology, and Fisheries

**The International Seminar on Value-added Processing of African Traditional Fermented Foods for Improved Quality and Food Safety in Ouagadougou (Burkina Faso) from 16-19th February 2009** is funded by the Danish International Development Assistance (DANIDA). It is the 8th in the series of biennial international seminars on traditional African fermented foods and has been supported through various European Union funded projects on fermented foods.  
[www.pathogencombat.com/Aktiviteter/2008/Danida%20Seminar.aspx](http://www.pathogencombat.com/Aktiviteter/2008/Danida%20Seminar.aspx)

car il est possible que d'autres projets soient financés. Le secrétariat d'Etat à l'éducation et à la recherche mènera une analyse plus approfondie.

### Des chercheurs expérimentés

La moyenne d'âge des boursiers est de 51 ans. Ils ont donc une solide expérience dans leur domaine. Issus de 26 nations, ils travailleront dans 23 pays. Environ 12% d'entre eux sont des femmes, réparties très différemment selon les domaines. Les bourses ont été octroyées en fonction des domaines comme suit: 41,5% pour Physical Sciences and Engineering, 30,5% pour Life Sciences, 17,5% pour Social Sciences and Humanities, 10,5% pour les Domaines interdisciplinaires.

*Dr Katja Wirth, ERC NCP*

### POUR EN SAVOIR PLUS

Communiqué de presse du CER  
[http://erc.europa.eu/pdf/Press\\_release\\_AdG\\_07-11-08.pdf](http://erc.europa.eu/pdf/Press_release_AdG_07-11-08.pdf)  
Communiqué de presse Euresearch  
[www.euresearch.ch](http://www.euresearch.ch) → News

## EURESEARCH NEWS

### ICT Proposers' Day 2009

Le 22 janvier 2009 aura lieu à Budapest en Hongrie le Proposers' Day sur les technologies de l'information et de la communication (ICT) dans le 7<sup>e</sup> programme-cadre de recherche (FP7). La manifestation, ouverte à tous, est organisée par la Direction générale de la société de l'information et des médias de la Commission européenne en coopération avec l'Office national hongrois pour la recherche et la technologie. L'entrée à la manifestation est gratuite.

L'ICT Proposers' Day fait suite à la conférence ICT 2008, qui a eu lieu fin novembre à Lyon, en France (voir Euresearch Info n°8/2008). Il sera consacré à l'information et au réseautage. Des collaborateurs de la Commission européenne expliqueront les différents défis et objectifs du programme de travail 2009/2010 relatif aux ICT, ainsi que les conditions de participation et les divers instruments de promotion des projets. Dans les Briefing Rooms, les participants pourront s'informer et recevoir des précisions sur le programme de travail relatif aux ICT. Les diverses activités de FP7 seront présentées sur les stands d'exposition.

Les chercheurs auront l'opportunité de rencontrer des collègues travaillant dans des domaines de recherche similaires ou complémentaires au secteur des ICT, d'échanger avec eux et de constituer d'éventuels consortiums de projets.

Le réseau Ideal-ist, un réseau de points de contacts nationaux pour les ICT qui existe depuis plus que 10 ans, sera présent au Proposers' Day et aidera les chercheurs à trouver les partenaires adéquats pour les projets de FP7.

*Dunja Swierstra, NCP ICT Team*

Détails sur le FP7 Proposers' Day 2009 à Budapest  
[http://ec.europa.eu/information\\_society/events/budapest\\_2009/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/information_society/events/budapest_2009/index_en.htm)

## COST

## Actualité: 30 nouvelles actions COST

30 nouvelles actions COST ont été soumises au Comité des hauts fonctionnaires COST pour approbation, les 24 et 25 novembre 2008 à Bruxelles.

Action	Title	Proposer country
<b>Life Sciences</b>		
BM0804	European Network on Fish Biomedical Models (Acronym: EUFishBio-Med) – a community resource to enable effective zebrafish partnering in EU projects targeting human diseases	Germany
FA0805	Goat-parasite interactions: from knowledge to control (CAPARA)	Greece
FP0803	Belowground carbon turnover in European forests	Switzerland
TD0801	Statistical challenges on the 1000€ genome sequences in plants	Netherlands
BM0805	HOX and TALE transcription factors in Development and Disease	Spain
FA0806	Plant virus control employing RNA-based vaccines: A novel non-transgenic strategy.	Greece
FP0804	Forest Management Decision Support Systems (FORSYS)	Sweden
BM0806	Recent advances in histamine receptor H4R research	Greece
FA0807	Integrated Management of Phytoplasma Epidemics in Different Crop Systems	Italy
<b>Natural Sciences</b>		
CM0803	Functional peptidomimetic foldamers: from unnatural amino acids to self-assembling nanomaterials	Hungary
MP0804	Highly Ionised Pulse Plasma Processes	Germany
ES0805	The Terrestrial Biosphere in the Earth System	Germany
TD0802	Dendrimers in Biomedical Applications	Poland
CM0804	Chemical Biology with Natural Products	Germany
MP0805	Novel Gain Materials and Devices Based on III-V-N Compounds	United Kingdom
ES0806	Stable Isotopes in Biosphere-Atmosphere-Earth System Research (SIBAE)	Switzerland
CM0805	The Chemical Cosmos; Understanding Chemistry in Astronomical Environments	United Kingdom
MP0806	Particles in turbulence	Netherlands
TD0803	Detecting evolutionary hot spots of antibiotic resistances in Europe (DARE)	Germany
<b>Science in Society</b>		
IC0804	Energy efficiency in large scale distributed systems	France
IS0804	Language Impairment in a Multilingual Society: Linguistic Patterns and the Road to Assessment	Israel
TU0802	Next generation cost effective phase change materials for increased energy efficiency in renewable energy systems in buildings. NeCoE-PCM	Ireland
IC0805	Open European Network for High Performance Computing on Complex Environments	France
IS0805	New Challenges of Peacekeeping and the European Union's Role in Multilateral Crisis Management	Belgium
TU0803	Cities Regrowing Smaller – Fostering Knowledge on Regeneration Strategies in Shrinking Cities across Europe	Germany
IS0806	The True European Voter: A Strategy For Analysing the Prospects of European Electoral Democracy That Includes the West, the South and the East of the Continent.	Germany
IC0806	Intelligent Monitoring, Control and Security of Critical Infrastructure Systems	Cyprus
TU0804	Action SHANTI - Survey Harmonisation with New Technologies Improvement	France
TD0804	Soundscape of European Cities and Landscapes	United Kingdom
IS0807	Living in Surveillance Societies (LISS)	United Kingdom

## CONTACTS

## Euresearch-Network

Euresearch Head Office  
[info@euresearch.ch](mailto:info@euresearch.ch)  
[www.euresearch.ch](http://www.euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)31 380 60 00

Euresearch Regional Offices  
[basel@euresearch.ch](mailto:basel@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)61 267 28 33/12 37

[bern@euresearch.ch](mailto:bern@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)31 631 48 08/09

[freiburg@euresearch.ch](mailto:freiburg@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)26 300 73 32/30

[geneve@euresearch.ch](mailto:geneve@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)22 379 75 60

[lausanne@euresearch.ch](mailto:lausanne@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)21 693 47 50/35 70

[lugano@euresearch.ch](mailto:lugano@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)58 666 45 20

[luzern@euresearch.ch](mailto:luzern@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)41 349 33 90/50 60

[neuchatel@euresearch.ch](mailto:neuchatel@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)32 718 10 92

[stgallen@euresearch.ch](mailto:stgallen@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)71 224 25 28/29

[zurich@euresearch.ch](mailto:zurich@euresearch.ch)  
 Phone +41 (0)44 634 53 50

## SwissCore – Bruxelles

[infodesk@swisscore.org](mailto:infodesk@swisscore.org)  
 Phone +32 2 549 09 80

## COST

[cost@sbf.admin.ch](mailto:cost@sbf.admin.ch)  
 Phone +41 (0)31 322 88 82

## IMPRESSUM

## Euresearch

Effingerstrasse 19  
 CH-3008 Berne  
 Phone +41 (0)31 380 60 00  
 Fax +41 (0)31 380 60 03  
[info@euresearch.ch](mailto:info@euresearch.ch)  
[www.euresearch.ch](http://www.euresearch.ch)

## Rédaction

Katja Wirth Bürgel,  
 Denise Erpen

## Réalisation

Bonhage Gagnebin PR, Berne

## Mise en page et impression

Gerber Druck SA, Steffisburg

Euresearch encourage la participation suisse à la recherche européenne sur mandat du Secrétariat d'Etat à l'éducation et à la recherche (SER).  
 ISSN 1660-5233

La Suisse peut participer de plein droit à ces actions. Les chercheurs intéressés peuvent s'adresser au Secrétariat d'Etat à l'éducation et à la recherche ([cost@sbf.admin.ch](mailto:cost@sbf.admin.ch)).