

Le programme CAPACITES du 7ème PCRD:

Principe de base, exemple de projet et contacts utiles



Pour financer et accompagner les PME

Simon Nardin – OSEO – PCN PME Adjoint
Journée d'information comité Europe – 29 juin 2009 – CNRS Montpellier



www.oseo.fr

Points de Contact
Nationaux (PCN) 



Opportunités de financements pour les entreprises

Financements communautaires : le 7ème PCRD

Mesures spécifiques PME du Programme Capacités

(*Recherche pour les PME & Recherche pour les associations de PME*) :
le principe est de pratiquer « l'outsourcing » de la R&D. Les PME sont propriétaires des résultats

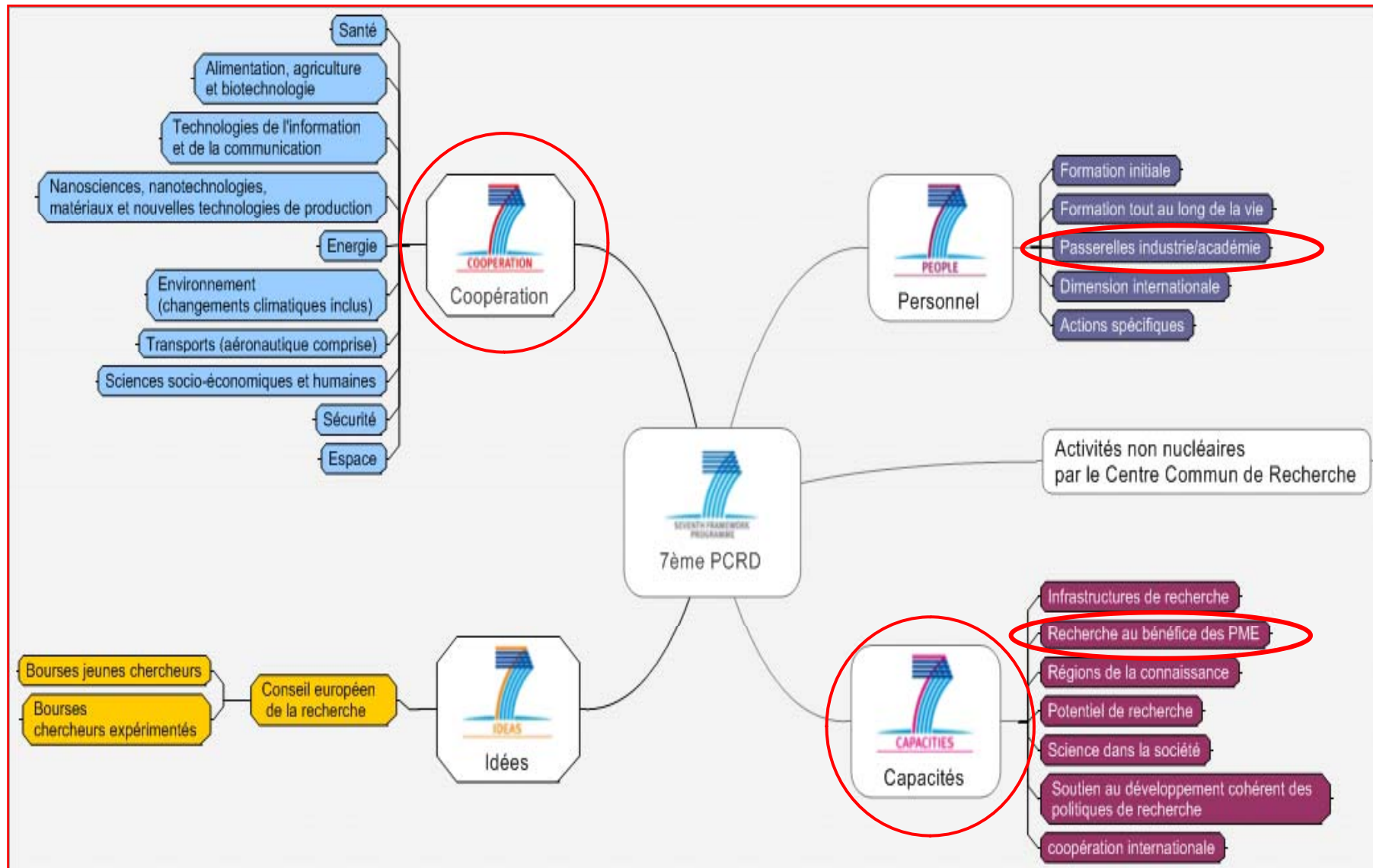
Projets collaboratifs et Réseaux d'excellence du Programme Coopération

Financements (trans)nationaux :

- ERA-Nets : réseaux de financeurs publics (agences nationales et régionales, ministères) coordonnant leurs politiques nationales d'aide à la R&D et lançant des appels à propositions conjoints
- EUREKA / Eurostars : initiative intergouvernementale finançant des projets transnationaux bottom-up et proches du marché

Autres financements européens (fonds structurels, CIP),
nationaux et régionaux, et financements privés

7ème PCRD: opportunités pour les entreprises



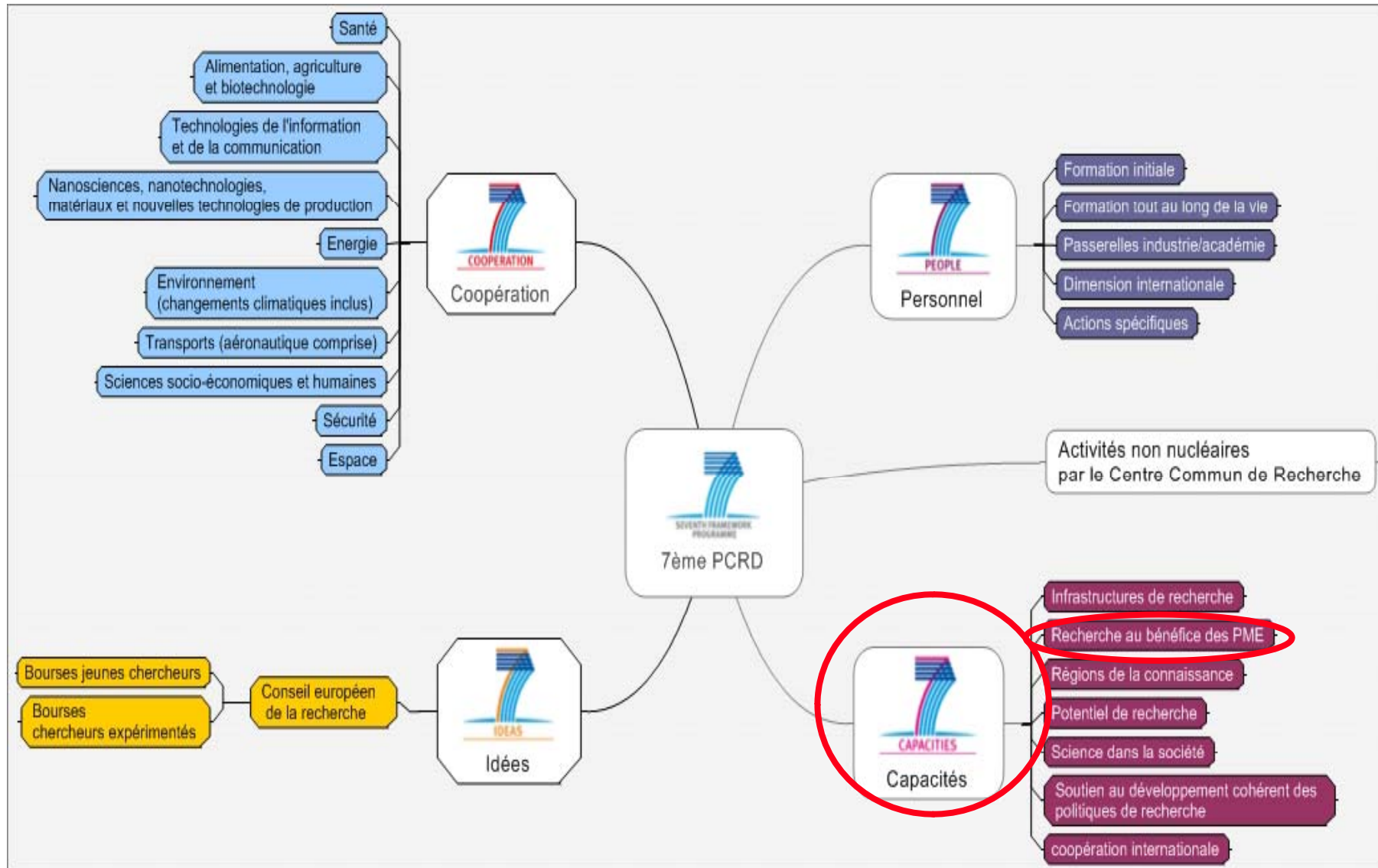
Comment financer votre projet européen?

Les 10 thèmes du programme Coopération

- 1 Santé - 6.050 M€, 18.7 %
- 2 Alimentation, agriculture et biotechnologies - 1.935 M€, 5.97 %
- 3 Technologies de l'information et de la Communication (ICT)
- 9.110 M€, 28.14 %
- 4 Nanosciences, nanotechnologies, matériaux et nouvelles technologies de production - 3.500 M€, 10.8 %
- 5 Energie - 2.300 M€, 7,1%
- 6 Environnement (incluant changement climatique) - 1.900 M€, 5.8 %
- 7 Transport et aéronautique - 4.180 M€, 12,9 %
- 8 Sciences socio-économiques - 610 M€, 1,88 %
- 9 Espace - 1.430 M€, 4 %
- 10 Sécurité - 1.350 M€, 4 %



PME et programme « capacités »



Définition des PME

Depuis le 1er janvier 2005 :

PME

moins de 250 p., **50 M€** de C.A. et **43 M€** de bilan

Petite Entreprise

moins de 50 p., 10 M€ de C.A. et 10 M€ de bilan

Micro Entreprise

moins de 10 p., 2 M€ de C.A. et 2 M€ de bilan





**Programme « Capacités » :
Recherche au profit des PME / Associations de PME**

Objectifs

Renforcer la capacité d'innovation des PME pour développer de nouveaux produits / marchés en externalisant la recherche :

- *Augmenter l'effort de recherche*
- *Acquérir un savoir faire technologique*
- *Développer des réseaux*
- *Améliorer l'exploitation de résultats de recherche*



Programme « Capacités » : Recherche au profit des PME / Associations de PME

Cible

Entreprises traditionnelles avec faibles capacités de R&D	Associations de PME représentant ses membres et des problèmes techniques communs
Entreprises High Tech souhaitant renforcer leur cœur de cible technologique	



Recherche au profit des PME / Associations de PME

Principe de base



- *Focalisation sur une externalisation de la R&D à des « RTD performers »*
- *Mise en avant de la relation « client » entre PME et « RTD performers »*
- *Schéma économique : paiement sur facture de la prestation R&D dans le cadre d'une stratégie claire dans le contrat*
- *« RTD performers » : universités, centres de recherche, autres entreprises, PME High Tech,...*



Recherche au profit des PME / Associations de PME

Partenariat minimum

PME	Associations de PME
<ul style="list-style-type: none">- 3 PME indépendantes de 3 états différents (EM ou EA)- 2 RTD performers <p style="text-align: center;">+</p>- autres entreprises utilisateurs	<ul style="list-style-type: none">- 3 associations de PME indépendantes de 3 états différents (EM ou EA) ou 1 association de PME européenne- 2 RTD performers- autres entreprises utilisateurs dont au moins 2 PME





Recherche au profit des PME / Associations de PME

Régime de PI

- Régime par défaut = propriété des résultats obtenus ("foreground") et de la PI par les PME et Associations de PME.
 - Le consortium pourra aboutir à un accord différent avec tout ou partie de la propriété étant dans ce cas la propriété des RTD performers
 - Les PME et Associations de PME doivent dans tous les cas bénéficier des droits nécessaires pour l'usage et l'exploitation des résultats du projet
- Quel que soit le cas de figure choisi : l'impact économique du projet pour les PME doit être clairement au centre de la stratégie d'exploitation des résultats.

Recherche au profit des PME et associations de PME

Financement

- 110 % de la valeur des factures des « RTD performers » pour leur activité de R&D et démonstration (ces factures sont réparties entre les PME participantes)
- imputation des systèmes de coûts selon les règles de participation (R&D 75 % pour les PME, Management 100 %,...)





Calcul de la contribution de la CE

Partners & costs	RTD [50%/75%]	DEMO [50%]	MANAG [100%]	OTHER [100%]	TOTAL	Maximum EC contribution
SME 1	260.000	10.000	60.000	10.000	340.000	270.000
Own activities	45.000	10.000				
Subcontracting	215.000					
SME 2	395.000	25.000	5.000	5.000	430.000	318.750
Own activities	55.000	25.000				
Subcontracting	340.000					
SME 3	125.000	0	5.000	10.000	140.000	108.750
Own activities	20.000					
Subcontracting	105.000					
RTD 1			5.000	0	5.000	5.000
RTD 2			5.000	30.000	35.000	35.000
OTH 1	10.000	40.000	0	0	50.000	25.000
TOTAL	790.000	75.000	80.000	55.000	1.000.000	762.500
TOTAL amount of subcontracting, excl. VAT						660.000
Maximum EC contribution = 110% of subcontracting to RTD performers excl. VAT						726.000
Requested EC contribution is the minimum of the two:						726.000

Recherche au profit des PME et associations de PME

Évaluation

- excellence scientifique et technique,
- qualité et efficacité du management,
- impact potentiel (pertinence des mesures d'exploitation des résultats, de gestion de la PI, ...)

- note minimale exigée : 3/5 à chaque critère, 10/15 au total

- évaluation à distance renforcée
- recherche d'experts industriels par la C.E.



Un exemple de projet de « recherche pour les PME » : INESCOP*

Projet de transformation et de valorisation de déchets de peau de saumon

Constat : 300 tonnes de peaux de saumon sont rejetées chaque année en Espagne

Une PME de Malaga a l'idée de les recycler et procède à des expériences de tannage

Prise de contact avec l'institut espagnol de la chaussure et de la maroquinerie (INESCOP) pour trouver des partenaires industriels

Le consortium : un producteur de saumon fumé, deux sociétés de tanneries, 3 instituts de recherche français, italien et grec, et 3 PME dont la tannerie de Callac basée dans les Côtes d'Armor (pour les applications industrielles)

Coût global du projet : 800 000 euros pour une durée de deux ans

Financement européen : 400 000 euros (contribution des entreprises : de 25 000 à 80 000 € selon les tâches effectuées et le type d'expertise apportée)

Les PME ont pu développer une nouvelle activité et tirer un revenu supplémentaire d'un produit longtemps considéré comme un déchet
Les centres ont pu transférer les résultats de leurs recherches dans le domaine industriel

* Source: Île-de-France technologies, Réseau de Développement Technologique

● Les Appels à Propositions du 7ème PCRD: documents essentiels

- Quatre documents essentiels à télécharger:
 - Call Fiche
 - Work Programme
 - « FP7 Factsheets »
 - Guide for Applicants
- EPSS: Le système de soumission électronique de la Commission européenne
- **Pour consulter l'ensemble des Appels à Propositions en cours:**
<http://www.eurosfair.prd.fr/7pc/sme>, onglet « Appels »
- **Pour télécharger les programmes de travail:**
<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm>



Prochain Appel à propositions « Recherche au profit des PME »

- FP7-SME-2010-1
- Date indicative d'ouverture de l'appel: août 2009
- Date indicative de clôture de l'appel: 15 décembre 2009
- Budget indicatif: 137 M €



EUROSTARS : une offre destinée aux Pme innovantes à fort potentiel de croissance



Eurostars,
une initiative d'EUREKA
et de la Commission européenne,
financée en France par





Eurostars, les fondamentaux EUREKA

- **Approche « bottom up »**
- **Tous domaines technologique**
- **Produit, procédé, service innovants**
- **Rapidement commercialisables**





Spécificités Eurostars

- > Appel à projets
 - > Ouvert sur la période 2007-2013
 - > 2ème AAP 21 novembre 2008
 - > Prochain AAP – 24 Septembre 2009
- > Candidature
 - > Dossier unique en anglais, commun à tous les partenaires
 - > Inscription et soumission en ligne: www.eurostars-eureka.eu
- > Évaluation centralisée
 - > Notation par 2 experts indépendants
 - > Classement par un comité de 6 évaluateurs
- > Financements synchronisés
 - > Pour tous les partenaires éligibles
 - > Mis en œuvre par les États





EUREKA France

remy.renaudin@eureka.oseo.fr

coordinateur national

www.eureka.be/home.do

www.eurostars-eureka.eu





Le Point de Contact National PME

Mission :

favoriser la participation des PME aux projets des « Mesures spécifiques PME » du PCRD, et faciliter leur accès aux projets collaboratifs des 10 thématiques technologiques du programme « Coopération » (totalisant 32 MM€ sur 7 ans)

Objectif :

réussir l'accès des PME aux 80/90 M€ de financements européens envisageables pour la France (moyenne annuelle) pour de la R&D, Transfert technologique, dissémination,... en partenariat technologique





Le Point de Contact National PME

Activités

- « *Des services professionnels d'accompagnement des PME et de leurs partenaires* »
- Information et sensibilisation
- Assistance, conseil , formation
- Mise en relation, aide au montage des projets et participations,..
- Analyse, recommandations
- Relations avec les réseaux d'homologues européens et Commission européenne, etc.
- « *dans le cadre d'un consortium développant des complémentarités de compétences* »

- *En complémentarité avec les réseaux régionaux d'accompagnement à l'Europe (EEN, Actions collectives, pôles de compétitivité...)*



Le Point de Contact National PME : les contacts

Equipe de coordination :

<u>michel.ganoote@oseo.fr</u>	PCN PME
<u>simon.nardin@oseo.fr</u>	PCN PME adjoint
<u>christian.dubarry@oseo.fr</u>	PCN PME adjoint



● Le Point de Contact National PME : les contacts

Les membres du consortium

philippe.arhets@tolbiac.inserm.fr

armelle.debohan@ademe.fr

rgarciav@toulouse.inra.fr

Francois.piuzzi@cea.fr

martinez@reseau-cti.com

claire.ferte@ubifrance.fr





**EUROSFAIRE, service français d'accès à
l'information sur la Recherche en Europe**
www.eurosfaire.prd.fr

Héberge les sites des 21 PCN pour la France

Le site du PCN PME :

www.eurosfaire.prd.fr/7pc/sme

Un onglet spécifique « Partenaires »

Coordonnées des responsables et des membres du
réseau; prochains Appels, réunions d'information régionales



EUROSAFAIRE - 7 PCRD - SME - Microsoft Internet Explorer





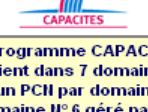
Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Précédente Recherche Favoris

Adresse <http://www.eurosaire.prd.fr/7pc/sme/>



Liens BANQUE CI CORDIS EUROPA EUROSAFAIRE forum PCN PME transnational GOOGLE Kit Europe


[7PC - Coordination](#)
[COOPERATION](#)
[IDEEES](#)
[PERSONNES](#)
[CAPACITES](#)
[EURATOM](#)
[CCR - JRC](#)
[Autres programmes](#)

Le programme CAPACITÉS intervient dans 7 domaines : Il existe un PCI par domaine (sauf domaine II° 6 géré par la Coordination des PCI)

- 1 - Infrastructures de recherche
- 2 - Recherche au profit des PME
- 3 - Régions la Connaissance
- 4 - Potentiel de Recherche
- 5 - La science dans la société
- 6 - Soutien au développement cohérent des politiques
- 7 - Activités de coopération internationale



SME NCP

Points de Contact Nationaux (PCN)

Recherche au profit des PME

[► Présentation du thème](#)

Responsable du consortium
Membres
Activités

Michel Ganootte, PCI PME

OSEO
 Direction des Partenariats européens et internationaux
 27-31 avenue du Général Leclerc
 94710 Maisons-Alfort cedex

Tel : + 33 1 41 79 93 31
 Mèl : pcnpme@oseo.fr

Actualités
Appels
Manifestations
Partenaires
Documents

Actualités du thème PME

L'essentiel de l'actualité :

[► CHIHCIT : la 5ème édition se déroulera les 21 et 22 mai 2009 à Pékin](#)

Toute l'actualité :





06/05/2009 - Conférence " Funding Forum " pour savoir comment financer ses activités de R&D, par [eurosaire](#)
Co-ordinator NCP General. SME NCP. EUREKA.
 La ville suisse de Zurich accueillera les 12 et 13 juin 2009 la conférence « Funding Forum », premier séminaire international sur le financement de la recherche
[Lire](#)

05/05/2009 - Rencontres 2009 sur les thématiques "Santé" et "Biotechnologies", par [sme](#)
Co-ordinator NCP General. Health NCP. SME NCP.
 Le projet "SMEs go Health", en partenariat avec le réseau des Points de Contacts Nationaux Santé "Health NCP", organise une rencontre (brokerage event) le 4 juin 2009 à Prague (République Tchèque)
[Lire](#)









28/04/2009 - "7ème PC et PME " 7-8 mai 2009 à Izmir, Turquie, par [bio](#)
Bio NCP. SME NCP.
 Le projet BIO-Net organise une formation pour l'intégration des PME dans les prochains appels KBBE.
[Lire](#)

27/04/2009 - Matinale Europe: «Projets collaboratifs» CAPACITE & FP7-SANTE,13/05/09 à Medicen, par [health](#)
Co-ordinator NCP General. Health NCP. SME NCP.
 Le Bureau Europe Genopole Medicen et OSEO s'associent pour informer les entreprises de biotechnologies sur les projets collaboratifs européens, leurs financements et les accompagnements possibles
[Lire](#)

Sites conseillés

L'Europe à la portée de votre entreprise.

<http://www.eurosaire.prd.fr/7pc/sme/documents.php>

Démarrer Simon NARDIN - Courrier... 2009 17-03-09 - Clermont Ferr... EUROSAFAIRE - 7 PCRD... FR 11:40

NCP-SME Network: service européen d'information et de recherche de partenaires pour les PME

www.ncp-sme.net

Le site du réseau européen des PCN PME

Propose un outil de recherche de partenaires (sur le modèle de « Ideal-IST ») pour les Appels à propositions « Recherche pour les PME » et « Recherche pour les Associations de PME »

Une focale PME: présentation de l'ensemble des programmes européens les concernant (Capacités; IAPP; CORNET, ERASMUS)

Une envergure européenne: annonce des grandes manifestations à l'étranger

Un espace pratique: contacts utiles en Europe, newsletter, Success Stories, FAQ, presse



The NCP SME network — The NCP SME network - Microsoft Internet Explorer

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Précédente Recherche Favoris

Adresse <http://www.ncp-sme.net/> OK

Liens BANQUE CI CORDIS EUROPA EUROSFAIRE forum PCN PME transnational GOOGLE Kit Europe




HOME ABOUT NCP SME PARTNER SEARCH EVENTS EU RESEARCH FOR SMES NATIONAL AND EU CONTACTS PRESS FAQ

you are here: home

LOG IN

Login Name

Password

[Forgot your password?](#)

[New Proposer?](#)

The network of European NCP SME



Partner Searches are submitted by Proposers who wish to submit a project proposal and are in the process of building their consortium looking either for partners and/or for a coordinator in case they do not want to coordinate the project themselves. Proposers may be from any country covered by [the NCP SME Network](#) whereas potential partners may apply from any part of the world, considering the minimum EC participation rules.

Please indicate your areas of interest in the SME Programme and your personal details. This information will be automatically redirected to the national SME NCP Network Representative who manages the Database of Subscribers at a national level."

Mailing List

[Subscribe to our Mailing List here ...](#)

RSS feed

[Subscribe to TransCoSME RSS feed here ...](#)

Published Partner Searches

- PS-SME-ES-188: STEELPROST
- PS-SME-ES-169: FRUITGRADING - A LOW COST SORTING SOLUTION FOR THE FRUIT SECTOR BASED ON THE ...
- PS-SME-ES-179: Accessible Audiovisual Solutions for All

News

Events

Event Calendar						
May 2009						
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

- Research Connection 2009**
During two whole days, the event will bring you into contact with experienced...

Internet

Démarrer Simon NARDIN - Agenda ... 2009 17-03-09 - Clermont Ferr... The NCP SME network... FR 12:04



Le PCN PME un consortium à votre service



**MERCI DE VOTRE
ATTENTION**



Pour financer et accompagner les PME

**Simon Nardin – OSEO – PCN PME Adjoint
Journée d'information comité Europe – 29 juin 2009 – CNRS Montpellier**



www.oseo.fr

**Points de Contact
Nationaux (PCN)**