



**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

# Le 7<sup>e</sup> Programme-Cadre pour la Recherche & le Développement



UPJV – 10 juin 2009

Réseau Europe Régions





**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## **Le 7<sup>e</sup> PCRD en quelques mots :**

- programme ouvert sur toute la programmation financière communautaire 2007-2013
- budget total de plus de 50 milliards d'euros sur 7 ans
- objectifs stratégiques (en lien avec les Objectifs de Lisbonne et de Barcelone) :
  - résoudre l'équation « éducation, recherche, innovation »
  - renforcer les bases scientifiques et techniques de l'industrie européenne
  - favoriser la compétitivité internationale européenne, tout en promouvant la recherche, dans l'ensemble des politiques communautaires



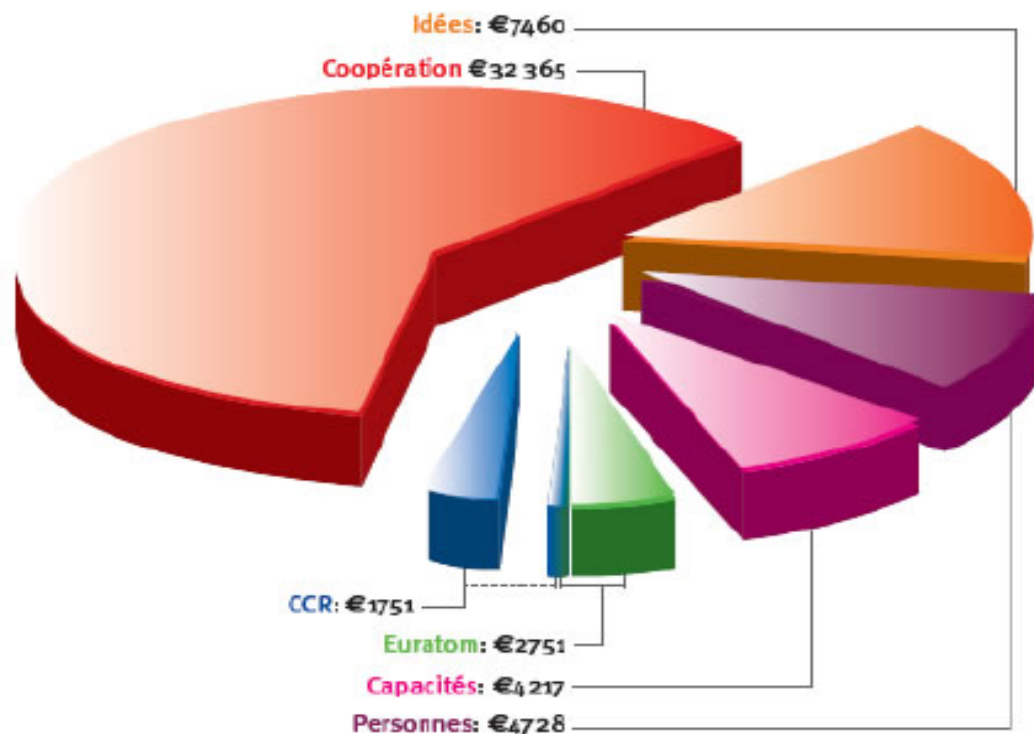
PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Le budget du 7<sup>e</sup> PCRD – 50,521 milliards d’euros

La ventilation indicative (Mio EUR) du 7<sup>e</sup> PC





**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## **Le 7<sup>e</sup> PCRD s'articule autour de « 4+1 » programmes spécifiques :**

- « Coopération »: promouvoir la recherche collaborative autour de 10 thématiques
  - « Idées »: favoriser la recherche exploratoire
  - « Personnes »: renforcer le potentiel humain de la recherche
  - « Capacités »: soutenir les capacités de l'UE pour tendre vers une économie de la connaissance
- 
- « Recherche Nucléaire » (EURATOM): recherche sur fusion, fission nucléaire et radioprotection



**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Le programme spécifique « Coopération » ...

....vise à **stimuler la recherche collaborative** à travers l'Europe et au-delà via des projets menés par des consortiums transnationaux dans dix domaines thématiques clés :

- ❑ santé
- ❑ agriculture, alimentation, pêche et biotechnologie
- ❑ technologies de l'information et de la communication
- ❑ nanosciences, nanotechnologies matériaux et nouvelles technologies de production
- ❑ énergie
- ❑ environnement (changement climatique inclus)
- ❑ transports (aéronautique inclus)
- ❑ sciences socio-économiques et humaines
- ❑ espace
- ❑ sécurité



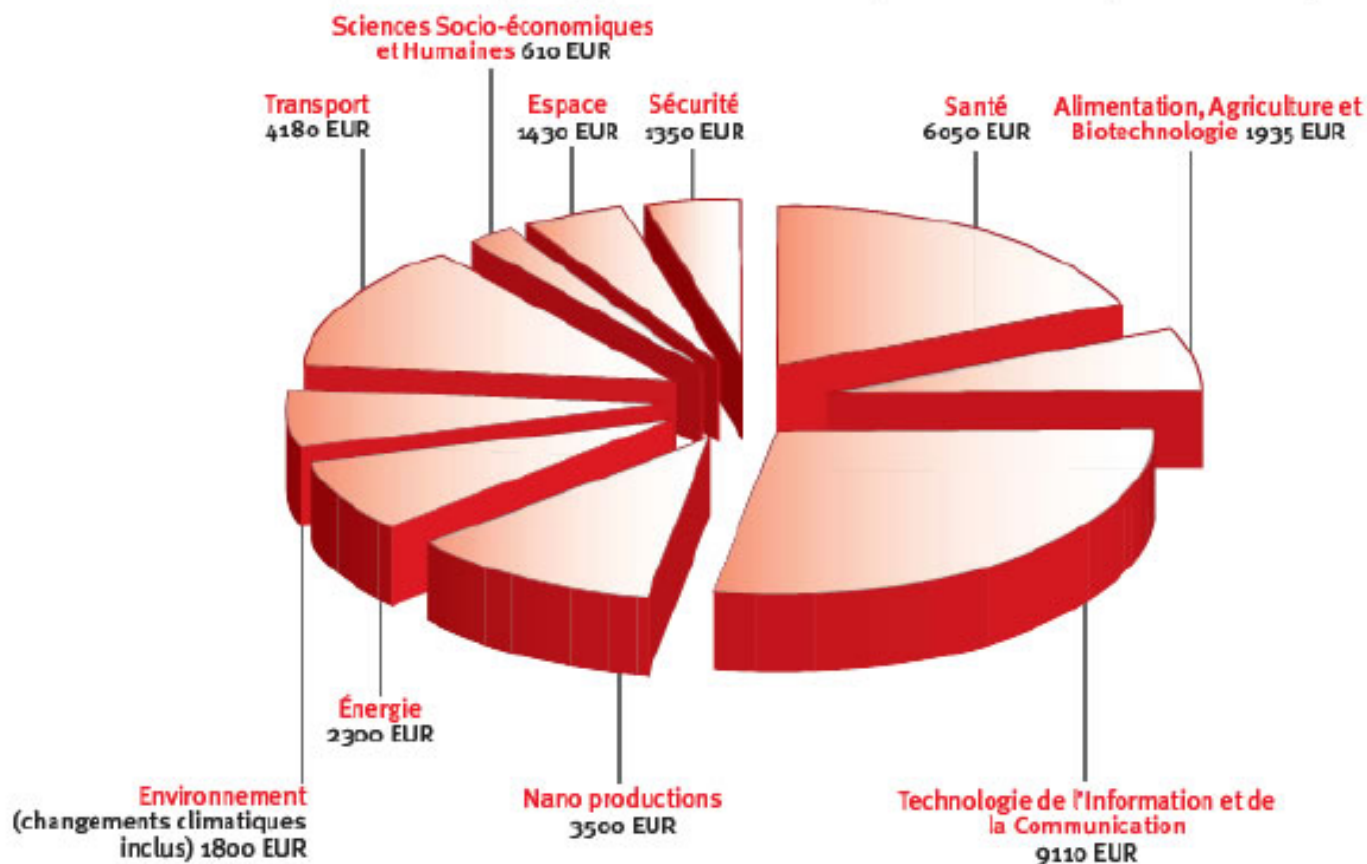


**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## La ventilation pour le programme "Coopération" (Mio EUR)





PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Le programme spécifique « Idées »...

... soutient la « recherche exploratoire » (aux frontières de la connaissance) sur la seule base de l'excellence scientifique.

- La recherche peut être menée dans **tous les domaines de la science et de la technologie** (pas de restrictions thématiques)
- Le programme est exécuté par le biais du **Conseil européen de la recherche**
- Deux types d'actions financées pour des équipes individuelles nationales ou transnationales:
  - subvention pour les jeunes chercheurs talentueux
  - subvention pour les chercheurs expérimentés





**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Le programme spécifique « Personnes »...

...octroie des bourses et met en place des mesures destinées à aider les chercheurs à bâtir leurs compétences et leurs capacités tout au long de leur carrière.

- Une attention particulière est accordée à la **mobilité des chercheurs**
- Types d'actions financées:
  - Formation initiale des chercheurs
  - Formation tout au long de la vie et organisation de la carrière;
  - Passerelles et partenariats entre entreprises et universités
  - Bourses internationales (entrantes et sortantes)





PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Le programme spécifique « Capacités »...

... vise à renforcer les capacités dont l'Europe a besoin pour devenir une économie fondée sur la connaissance, et recouvre les domaines suivants :

- **Infrastructures de recherche** – soutien aux infrastructures de recherche (existantes ou nouvelles) et mesures d'accompagnement (coopération et coordination)
- **Recherche au profit des PME** – soutien à la recherche des PME et des groupes de PME, coordination du soutien aux PME, renforcement de la participation des PME
- **Régions de la connaissance** – analyse et mise en œuvre d'agendas de recherche pour les clusters régionaux et/ou transfrontaliers, accompagnement des régions ayant un plus faible développement des activités de recherche et des initiatives pour améliorer l'intégration
- **Potentiel de recherche** – soutien spécifique aux régions de l'objectif « Convergence »
- **Science dans la société** – stimuler l'intégration harmonieuse des thématiques scientifiques et technologiques dans la société
- **Soutien au développement cohérent des politiques** – analyse, contrôle et coordination des stratégies et des politiques de recherche
- **Activités spécifiques de coopération internationale** – coopération et coordination bi-régionale et bilatérale, développement de partenariats (actions horizontales)





**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

- **Qui peut soumettre une proposition ?**

- Quels types de participants ?

- une vaste gamme d'organisations et de particuliers : chercheurs, PME, autorités publiques ...

- De quels pays ?

- une participation ouverte à tous les pays du monde même si bien entendu les Etats membres de l'UE jouissent de plus de droits et d'un accès au financement plus vaste





PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Comment déterminer les régimes de financement ?

- Un régime de financement permet de définir le type de projet que vous pouvez proposer et ainsi de savoir à quels types de cofinancements vous pouvez prétendre.
- Le 7<sup>e</sup> PCRD se fonde ainsi sur un principe essentiel : le **cofinancement**. Le taux maximal de remboursement des coûts d'un projet dépend donc du régime de financement, mais aussi du statut juridique du participant ainsi que du type d'activité.
- Le taux de remboursement ordinaire est de **50 % des coûts éligibles mais peut parfois atteindre 75 ou 100 %**.



**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## **Les différents régimes de financement**

- les projets réalisés en collaboration
- les réseaux d'excellence
- les actions de coordination, de soutien et de mise en réseau de projets
- le soutien à la recherche exploratoire
- le soutien en faveur de la formation et du développement de carrière de chercheurs
- la recherche au profit de groupes particuliers, notamment les PME



PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Comment introduire une demande de financement ?

- Les plans de mise en œuvre des « programmes spécifiques » sont annoncés par la Commission européenne dans les « **programmes de travail** », adoptés tous les ans.
- Ces « programmes de travail » comprennent notamment le **calendrier des appels à propositions à publier au cours de l'année**.
- En principe, chaque appel couvre un **domaine spécifique** et il vous faudra probablement attendre la publication de l'appel à propositions qui porte sur votre domaine d'intérêt.
- Tous les appels à propositions sont publiés au Journal officiel de l'UE, puis dans la rubrique 7<sup>e</sup> PCRD de « Cordis », le site Internet consacré à la recherche financée par l'UE → <http://cordis.europa.eu/fp7/>



PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Quelques informations à retenir avant la soumission

- Il faut soumettre sa **proposition de projet par voie électronique** (système EPSS) avant la date limite précisée dans chaque appel à propositions.
- Un « **guide du proposant** » (publié sur le site Internet « Cordis ») accompagne les appels à propositions et vous guidera tout au long du processus de soumission.
- Après l'expiration du délai imparti, toutes les propositions sont évaluées par un **comité d'experts indépendants** et reconnus comme spécialistes dans les domaines en question. Le comité examine les propositions au regard de critères préalablement établis et publiés.
- Si votre proposition est sélectionnée, la Commission européenne engage des **négociations avec le consortium sur les aspects financiers, scientifiques et techniques du projet**. Enfin, une **convention de subvention** est conclue entre chaque participant et la Commission.



PICARDIE

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Comment la Région peut-elle vous aider ?

- Le Conseil Régional apporte un **soutien au Réseau Europe Régions**
- Le Conseil Régional fournit une **aide à la préparation de projets à fonds communautaires, ainsi qu'une aide à la réalisation de projets européens**, qui varie selon le financement communautaire et l'inclusion des régions partenaires de la Picardie (Thüringen et Trencin).
- **La Délégation de la Picardie auprès de l'UE (en lien avec les services basés à Amiens)** peut également vous aider à travers divers aspects de votre projet :
  - information (bientôt sur le site de la Région [www.cr-picardie.fr](http://www.cr-picardie.fr))
  - identification des opportunités de financement (le plus en amont possible)
  - recherche de partenaires
  - mise en relation avec les acteurs européens
  - conseil / relecture
  - mise à disposition de nos locaux à BXL



**PICARDIE**

LA RÉGION

*ensemble, réinventons la Picardie*

## Quelques liens utiles

- <http://www.eurosfaire.prd.fr/7pc/>
- [http://ec.europa.eu/research/era/index\\_fr.html](http://ec.europa.eu/research/era/index_fr.html)
- [http://cordis.europa.eu/home\\_fr.html](http://cordis.europa.eu/home_fr.html)

## Pour nous contacter

**Délégation de la Picardie auprès de l'UE**

**15, rue Guimard**

**B-1040 Bruxelles**

**Tél : 00 32 2 234 56 30**

**Courriel : [rnivelle@cr-picardie.fr](mailto:rnivelle@cr-picardie.fr)**