



HORIZON 2020

LE PROGRAMME DE RECHERCHE ET
D'INNOVATION DE L'UNION EUROPÉENNE

**Le dispositif français d'accompagnement pour le programme
Horizon 2020**

6 mars 2014



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Agenda France Europe 2020 et Europe

- ☆ **21 mai 2013 – Présentation de l'Agenda France Europe 2020, par Mme Geneviève Fioraso**

- ☆ **L'Europe en dimension transversale** > *Optimiser le couplage et la coordination avec les programmes européens, grâce à une cohérence accrue et une meilleure implication (peser dans l'Europe et exister avec une taille critique suffisante au niveau mondial).*

- ☆ **Action numéro 9** > *Accroître la présence de la recherche française en Europe et à l'international, notamment grâce au dispositif national d'accompagnement*



Le dispositif national d'accompagnement à HORIZON 2020



Le dispositif national d'accompagnement à HORIZON 2020

1. Les Représentants français aux comités de programme (RCP) – *action principalement en amont des appels à propositions*
2. Les Groupes Techniques Nationaux (GTN) *action principalement en amont des appels à propositions*
3. Les Points de Contact Nationaux (PCN) *principalement en aval des appels à propositions*



Les représentants auprès des comités de programme

L'avis du comité de programme est nécessaire à :

- L'adoption du programme de travail (bi)annuel
- La sélection des projets avant la phase de négociation des contrats.

Le comité de programme est réuni de 4 à 6 fois par an par la Commission :

Pour chaque configuration du comité de programme, la délégation française est composée d'un représentant du MESR et d'un représentant du ministère technique concerné.



Les 14 configurations

Tous les contacts sur :

<http://www.horizon2020.gouv.fr/pid30028/anticiper-les-prochains-appels.html>

I Excellence scientifique

« Conseil européen de la recherche, Actions Marie Skłodowska-Curie, Technologies futures et émergentes »

« Infrastructures de recherche européennes (dont les infrastructures en ligne ou e-infrastructures). »

II Primauté industrielle

« TIC » / « Technologies clefs génériques – nanotechnologies, matériaux avancés, biotechnologies et systèmes de fabrication et de transformation avancés »/ « Espace »/« Accès au financement à risque et Innovation dans les PME »

III Défis de société

« Santé, évolution démographique et bien-être »

« Défis de la bioéconomie : Sécurité alimentaire, agriculture durable, recherche marine et maritime »

« Énergies sûres, propres et efficaces »

« Transports intelligents, verts et intégrés »

« Lutte contre le changement climatique, utilisation efficace des ressources et matières premières »

« L'Europe dans un monde en évolution: Des sociétés inclusives, novatrices et capables de Réflexion »

« Des sociétés sûres - protéger la liberté et la sécurité de l'Europe et de ses citoyens »

Configuration
Stratégique
(incluant
Coopération
Internationale)



Les Groupes Thématiques Nationaux

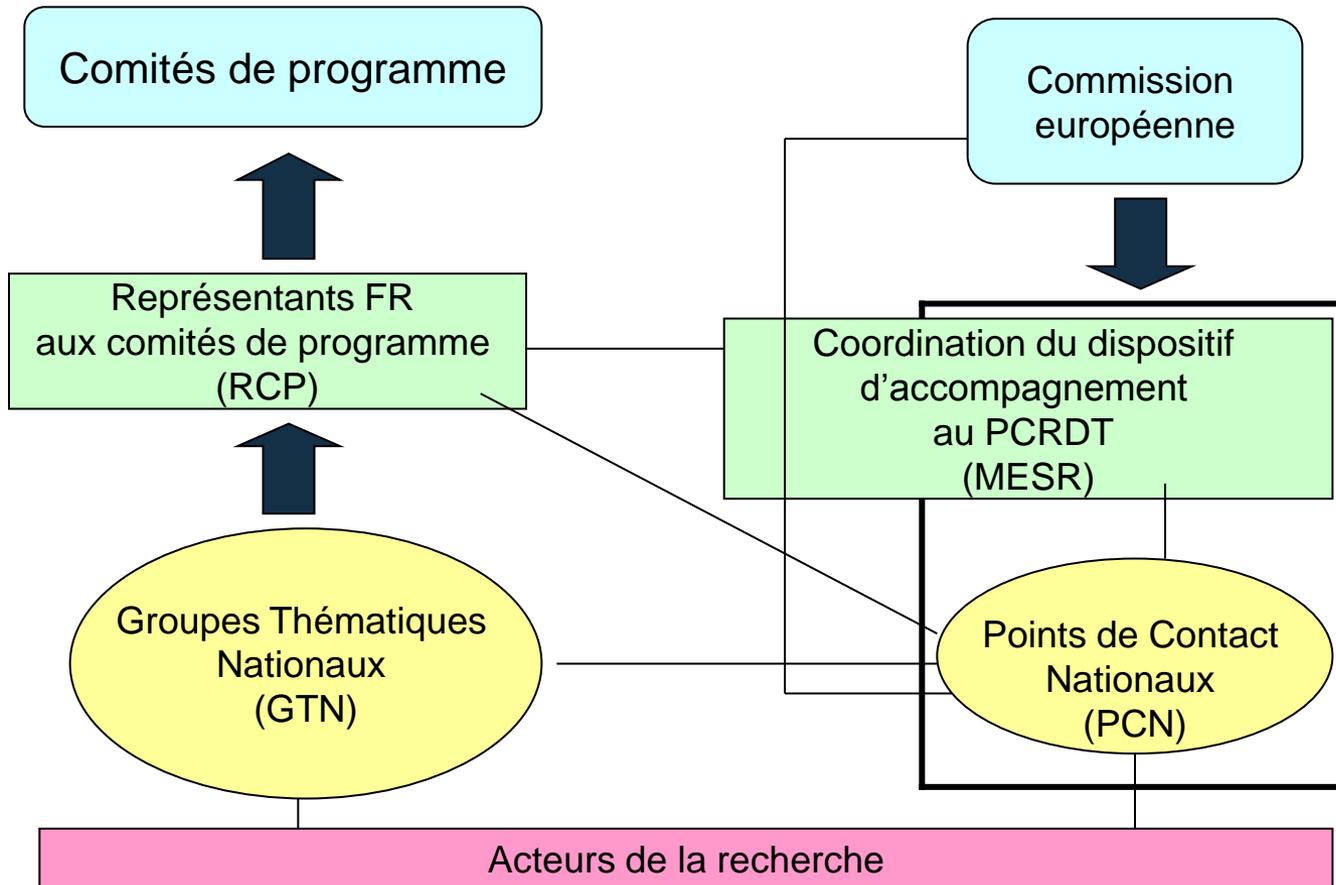
Chaque RCP constitue un GTN, structure de consultation des acteurs de la recherche (publique et privée) afin de :

- Préparer les positions défendues par la France en comité de programme ;
- Proposer des sujets à introduire dans les programmes de travail annuels ;
- Analyser, en lien avec les PCN, les résultats des appels.

Membres des GTN :

- Alliances ; Organismes de recherche (**CNRS dans toutes les configurations**) / Industriels / CPU & représentation sectorielle académique / Syndicats-fédérations professionnelles / Centres techniques représentatifs / Pôles de compétitivité

Le dispositif national d'accompagnement à HORIZON 2020



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Le réseau des Points de Contact Nationaux français d'HORIZON 2020



Les Points de Contact Nationaux

- Réseau mis en place à la demande de la Commission Européenne dans chaque EM
- Des « ambassadeurs » d'HORIZON 2020 » en France
- Un réseau piloté par le MESR et qui s'appuie sur la communauté de RDI
- Missions
 - *Informier, sensibiliser et conseiller les porteurs de projet potentiels sur les opportunités de financement d'Horizon 2020.*
 - *Identifier les chercheurs susceptibles de répondre aux appels à projets et les solliciter.*
 - *Orienter les porteurs de projet vers les dispositifs de soutien les mieux appropriés*



Les acteurs du réseau : faits notables

- ☆ **22 PCN –120 acteurs – Effort : 30 ETP (au minimum)**
- ☆ **Une configuration déployée sur l'ensemble du réseau :**
 - Pilotage Alliance (délégation coordination à un acteur agence ou organisme) /MESR /CPU/CNRS/ANR/CEA/CNES
 - Un co-pilotage Ministère (si MESR n'est pas pilote)
 - Une université
 - Un organisme
 - Un acteur industrie/innovation (BPI ou Pôle ou IRT ou Association représentative sectoriel)
- ☆ **L'industrie et les porteurs d'enjeu de l'innovation sont largement représentés dans le réseau (Pôles de compétitivité (pas moins de 5 pôles font leur entrée dans le réseau, IRT, BPI France ;**
- ☆ **Université dans tous les consortia**
- ☆ **MESR pilote (aff juridique et fin, infra..) ou copilote + autres ministères**



Les principes d'évolution

- ★ **Pilotage renforcé** : MESR pilote, copilote / charte des PCN / Bilan annuel de la participation
- ★ **Professionalisation** : Cahier des charges /formation/outils
- ★ **Visibilité** : www.horizon2020.gouv.fr /identité visuelle
- ★ **Maillage territoriale de l'accompagnement**
(articulation avec les initiatives régionales en faveur du PCRD (PCR / outils de financement pour inciter les acteurs à déposer des dossiers/ ...)



Le maillage territorial

- ☆ **Rôle de la coordination** : Afin d'accompagner le réseau dans la mise en œuvre de cette mission, la coordination nationale du réseau des PCN organisera
 - Un travail « collectif » et régulier avec le réseau Entreprise Europe (EEN) ;
 - La mise en place de réunions rassemblant les deux réseaux ;
 - Des formations sur les autres services de soutien européen ;
 - La mise à jour d'une base de données de contact en région.

- ☆ **Missions des PCN**

- ☆ Orienter vers d'autres services de soutien aux entreprises pour les participants PME ayant besoin d'assistance, par exemple sur les questions européennes ou les questions d'ordre général relatives au marché intérieur, le transfert de technologie, les droits de propriété intellectuelle (DPI) ou le développement régional généralement traitées par ces réseaux (TOUS.)

- ☆ Elaborer un plan d'information en liaison avec les ministères concernés (MESR et MRP) et bpiFrance décliné sur tout le territoire, en lien avec le réseau EEN et les acteurs régionaux de l'accompagnement au PCRD (PME)



Le nouveau réseau des PCN d'H2020

Coordination	MESR	MR-EB
Juridique et financier	MESR	Emmanuelle Merlin
PME	BPI France	Christian Dubarry
Accès au financement à risque	BPI France	MC Taillandier Thomas
ERC	CNRS	Philippe Roussignol
FET	ANR	Martine Garnier Rizet
Marie S Curie	CPU	Sandrine Schott- Carriere
Infrastructures	MESR	JP Caminade
TIC	ALLISTENE – Ubifrance	Claire Ferte
Espace	CNES	G Gargir
NMP	ANCRE	Gilles Le Marois



Le nouveau réseau des PCN d'H2020

PCN	Coordinateur	Contact
Santé, changement démographique, bien être:	AVIESAN (Inserm)	Nacer Boubenna
Sécurité alimentaire, agriculture durable bio-economie, recherche marine &BIOTCH:	ALLENVI (Inra)	Rafaël Garcia Villar
Energie propre, sûre et efficace	ANCRE (Ademe)	Sophie Loquen
Transports intelligents, verts	ANCRE (IFFSTAR)	P Mallejacq
Climat, matières premières:	ALLENVI (ADEME)	Sophie Loquen
Société Inclusive, innovatrice, sûre, Science pour et avec la Soc	ATHENA (Université,AMSCTI)	Basudeb Chaudhuri
Sécurité	CEA (PERS)	Françoise Simonet



Le nouveau réseau des PCN d'H2020

PCN	Coordinateur	Contact
Science avec et pour la société	AMSCTI	Didier Michel
Elargissement de la participation	MESR	Antoine Mercier
EURATOM : CEA	CEA	D Mijuin
Joint Research Centre :	MESR	MR
Coopération International	MESR	Olivier Steffen

<http://www.horizon2020.gouv.fr/cid74103/le-reseau-des-pcn.html>

The screenshot shows the homepage of the Horizon 2020 French portal. At the top, there is a navigation bar with links for 'NEWSLETTER ET ALERTES', 'ESPACE MEMBRE', and 'WHO WE ARE?'. The main header features the 'HORIZON 2020' logo and the text 'LE PORTAIL FRANÇAIS DU PROGRAMME EUROPÉEN POUR LA RECHERCHE ET L'INNOVATION'. Below the header, there is a navigation menu with categories: 'ESPACE EUROPÉEN DE LA RECHERCHE', 'HORIZON 2020', 'APPELS EN COURS', 'COMMENT PARTICIPER?', 'AUTRES PROGRAMMES', and 'PME'. The main content area is divided into several sections: 'RECHERCHER' with a search bar and 'Recherche avancée multitorées'; 'AGENDA' with a date range '21 OCT > 22 OCT' and a link to 'Tous les événements'; 'POUR VOUS AIDER' with a link to 'Portail de contact national'; 'Actualités' with three news items: 'Publication des résultats Starting Grants 2013' (16.09.2013), 'Un livre blanc sur la nano médecine' (10.09.2013), and 'Appel à projets du réseau M-era.Net sur les matériaux' (09.09.2013); 'Trouver un appel' with search filters for 'Recherche par mots-clés' and 'Recherche avancée'; and 'Les programmes' with a table of categories: 'Excellence scientifique', 'Personnells industriels', 'Défis sociaux', and 'Un programme transversal'. The 'Les programmes' section includes a 'Sommaire' with a list of topics like 'ERIC', 'Technologies futures et émergentes (FET)', and 'Action Marie Skłodowska-Curie'.

Menu de navigation

Zone « Actualités »

Zone « Trouver un appel »

Zone « Les programmes »

Agenda

PCN

GTN, RCP

Outils juridiques
et financiers

Page « Les points de contact nationaux »

ESPACE EUROPÉEN DE LA RECHERCHE | HORIZON 2020 | APPELS EN COURS | COMMENT PARTICIPER ? | AUTRES PROGRAMMES | PME

RECHERCHER...

Accueil > Pour vous aider > Les Points de Contact Nationaux

> Recherche avancée multilatérale

AGENDA

18 SEP > 19 SEP
NET opportunités et coopérations pour l'industrie
BURGOS (ESPAGNE)

21 OCT > 22 OCT
Séminaire franco-italien sur les nanotechnologies et matériaux avancés
GRENOBLE

Tous les événements

LES POINTS DE CONTACT NATIONAUX

Un réseau de Points de Contact Nationaux (PCN) est établi dans tous les pays bénéficiaires d'Horizon 2020, à la demande de la Commission européenne.

En vue de soutenir les porteurs de projets d'Horizon 2020, établis en France, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (MESR) dépose, pilote et anime un nouveau réseau de Points de Contact Nationaux chargé de porter le programme d'action du MESR en faveur de l'amélioration de la participation française au programme européen.

Les missions de ces PCN :

1. Informer, sensibiliser les équipes sur les opportunités de financement de projet d'Horizon 2020 ;
2. Aider, conseiller et former aux modalités de fonctionnement du programme ;
3. Signaler l'existence et orienter vers d'autres sources de financement (européens et nationaux) susceptibles de mieux répondre à leurs besoins et vers les services supports de ces financements.

Les PCN français sont des **cooperata d'acteurs** chargés d'apporter une réponse auprès des porteurs de projets pour chacune de ces missions.

Connaissez votre interlocuteur PCN d'Horizon 2020 :

PCN	Coordinateur	Établissement	Consortium	Téléphone	Mail
Coordination nationale	Martine ROUSSEL	MESR Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche	Voir	33 1 55 55 82 51	Contact
Affaires juridiques et financières	Emmanuelle MERLIN	MESR Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche	Voir	33 1 55 55 99 72	Contact
Santé, changement démographique et bien-être	Nacer BOURENHA	Alliance Avesan INSERM Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale	Voir	33 1 44 23 61 90	Contact
Sécurité alimentaire, agriculture durable, recherche marine et maritime, bioéconomie et biotechnologies	Rafael GARCIA-VILLAR	Alliance AIRIUM INRA Institut National de la Recherche Agronomique	Voir	33 5 61 28 51 51	Contact
Technologies de l'Informatique et de la Communication (TC)	Claire FERTE	Alliance ADIFRANCE Agence française pour le développement international des entreprises	Voir	33 1 40 73 36 73	Contact
Nanotechnologies, Matériaux avancés et Procédés avancés de fabrication (NMP)	Gilles Le MAROIS	MESR Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche	Voir	33 4 38 78 22 57 33 6 89 99 69 19	Contact
Energie propre, sûre et efficace	Sophie LOUËN	Alliance ADEME Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie	Voir	33 1 47 65 21 76	Contact
Climat, efficacité des ressources et matières premières	Sophie LOUËN	Alliance AIRIUM ADEME Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie	Voir	33 1 47 65 21 76	Contact

POUR VOUS AIDER

Un réseau de personnes capables de vous conseiller, de vous orienter et de vous assister à chaque étape de votre projet de recherche

Points de contact nationaux

> Contacts en région

ANTICIPER LES PROCHAINS APPELS

> Le dispositif national

OUTILS JURIDIQUES ET FINANCIERS

- > Les règles de financement de vos projets
- > La propriété intellectuelle
- > Les contrôles

Page « Les contacts en région »

ESPACE EUROPÉEN DE LA RECHERCHE | HORIZON 2020 | APPELS EN COURS | COMMENT PARTICIPER ? | AUTRES PROGRAMMES | PME

RECHERCHER... 

Accueil > Pour vous aider > Les Contacts en Région

> Recherche avancée multicritères

AGENDA

18 SEP > 19 SEP
KET : opportunités et coopérations pour l'industrie
BURGOS (ESPAGNE)

21 OCT > 22 OCT
Séminaire franco-italien sur les nanotechnologies et matériaux avancés
GRENOBLE

[Tous les événements](#)

POUR VOUS AIDER

Un réseau de personnes capables de vous conseiller, de vous orienter et de vous assister à chaque étape de votre projet de recherche

[Points de contact nationaux](#)

> Contacts en région



ANTICIPER LES PROCHAINS APPELS

LES CONTACTS EN RÉGION

Au niveau régional et au plus proche des porteurs de projet (Laboratoires, PME etc...) de nombreuses initiatives existent en matière d'information, de conseil et d'appui à la préparation de projets européens.

Ces relais régionaux connaissent bien le fonctionnement de l'ensemble des programmes européens de Recherche, Développement et Innovation. Ils ont la connaissance du tissu local et entretiennent avec les acteurs locaux une relation de proximité.

Le rôle des relais régionaux s'oriente vers un accompagnement plus opérationnel, de proximité, à la fois sur l'aspect de sensibilisation d'orientation et d'accompagnement au montage. Ainsi, ils peuvent contribuer à identifier les projets potentiels et sensibiliser de nouveaux participants au regard de leur écosystème territorial. Ils peuvent aussi aider à monter un projet européen jusqu'à ces dernières étapes.

Pour connaître la liste des interlocuteurs Horizon 2020 dans votre région, cliquer sur la carte ci-dessous.





www.horizon2020.gouv.fr

Page « Les contacts en région »

RECHERCHER...



> Recherche avancée multicritères

AGENDA

13 MARS

Réunion d'information sur le programme FET

POITIERS

19 MARS

Relecture de votre projet T.I.C.

COLOGNE (ALLEMAGNE)

20 MARS

Journée Sécurité et sûreté dans Horizon 2020

TOULOUSE

Tous les événements

Accueil > Horizon 2020 > Un programme transversal > Coopération internationale

La coopération internationale dans le programme Horizon 2020

COOPÉRATION INTERNATIONALE



La coopération internationale fait partie intégrante du nouveau programme-cadre Horizon 2020. A la différence du 7^e P.C.R.D.T. (programme INCO), elle ne fait cependant plus l'objet d'un programme dédié, même si des mesures spécifiques sont identifiées dans le défi "Sociétés inclusives, innovantes et réflexives".

Actualité
23.12.2013



La **coopération internationale fait partie intégrante du nouveau programme-cadre de l'Union européenne pour la recherche et l'innovation, Horizon 2020.**

A la différence du 7^e P.C.R.D.T. (programme INCO), **elle ne fait cependant plus l'objet d'un programme dédié**, même si des mesures spécifiques sont identifiées dans le défi "Sociétés inclusives, innovantes et réflexives".

EN SAVOIR PLUS

Coopération internationale dans Horizon 2020 - Tableau des appels

Coopération internationale dans Horizon 2020 - Tableau des appels

ZOOM SUR

Coopération internationale, principe transversal d'Horizon 2020



Merci !

Rendez vous sur
www.horizon2020.gouv.fr