



cellule mutualisée
EUROPE
recherche

Newsletter

Cellule Mutualisée Europe Recherche

octobre 2013

Sommaire

Actualités de la cellule	2
Appels à projets	3
Actualités générales	4
Événements - réseautage	5
Focus	7

ACTUALITE DE LA CELLULE

■ Sessions d'information thématiques

Quelles opportunités de financements pour la thématique Energie, Nanomatériaux & Production dans Horizon 2020 ?, le 19 novembre à Orléans

La cellule mutualisée "Europe-Recherche" s'associe à l'ARITT, à la CCI et à la Région Centre pour une journée d'information animée par les PCN Energie et Matériaux. Cet événement d'envergure nationale aura lieu à la délégation du CNRS à Orléans (Salle SADRON) de 9h30 à 17h00.

⊕ [Inscriptions ici](#)

Quelles opportunités de financements pour la thématique Santé dans Horizon 2020 ?, le 20 novembre

La cellule mutualisée "Europe-Recherche" s'associe au GIRCI Grand-Ouest pour vous retransmettre en visio cette session d'information, le Mercredi 20 novembre 2013 qui aura lieu à Rennes et sera retransmis sur les sites de Tours (Salle Valorisation EJ140, bâtiment E, site du plat d'étain) et d'Orléans (Salle Cheverny, campus du CNRS).

⊕ [Inscriptions ici](#)

Quelles opportunités de financements pour la thématique Environnement dans Horizon 2020 ?, le 21 novembre

La cellule mutualisée "Europe-Recherche" s'associe au PCN Environnement pour vous retransmettre en visioconférence cette session d'information, le jeudi 21 novembre 2013 qui aura lieu à Lyon et sera retransmis sur les sites de Tours (Salle Valorisation EJ140, bâtiment E, site du plat d'étain) et d'Orléans (Salle Chambord, campus du CNRS).

⊕ [Inscriptions ici](#)

■ Sessions d'information générales

Horizon 2020, le 22 novembre à Tours (matin)

Le principal outil de financement de la recherche européenne, le 7ème PCRD (2007-2013) prend fin cette année. Il est donc important que les chercheurs puissent se positionner suffisamment tôt sur les prochains appels à projets.

⊕ [Inscriptions ici](#)

Atelier « montage de projet » le 22 novembre à Tours (après-midi)

Atelier à l'attention des chercheurs du PRES-CNRS n'ayant pas d'expérience sur le montage de projets : Qu'est-ce qu'un projet ? Pourquoi faire partie d'un projet européen ? Mon idée est-elle bien adaptée à un projet européen ? De l'idée au projet, des outils pour fonctionner en mode projet

⊕ [Inscriptions ici](#)

APPELS A PROJETS THEMATIQUES

■ Matériaux

Appel Graphème (FET Flagship) lance pour élargir le consortium

Thématiques de recherche : Materials - Health & environment - Fundamental science - High-frequency electronics – Optoelectronics – Spintronics – Sensors - Flexible electronics - Energy applications - Nanocomposites - Production

Clôture le 3 février 2014

⊕ [Documents de l'appel](#)

■ Santé

Appel Humain Brain Project (FET Flagship) pour élargir le consortium

Thématiques de recherche : Human and mouse neural channelomics and receptomics - Genotype to phenotype mapping of the mouse brain - Identifying, gathering and organizing multimodal human and nonhuman neuroscience data - Cognitive architectures - Novel methods for rule-based clustering of medical data - Neural configurations for neuromorphic computing systems - Virtual robotic environments, agents, sensory & motor systems - Theory of multiscale circuits

Clôture le 6 novembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

■ TIC

Appel à projet du Partenariat Public-Privé sur l'**Internet du Futur (PPP FI)** : Expansion of Use Case - Technology Foundation Extension and Usage

Clôture le 10 décembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

■ Environnement

JPI Climate

Societal Transformation in the Face of Climate Change

Clôture des pré-propositions le 29 novembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

JPI Water

Emerging water contaminants – anthropogenic pollutants and pathogens

Clôture le 19 décembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

JPI FACCE

Adaptation de l'agriculture européenne aux changements climatiques et à l'augmentation de la variabilité climatique

Clôture le 2 décembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

APPELS A PROJETS BLANCS

■ ERC : Indications pour les appels 2014

Starting Grants : fin mars 2014

Consolidator Grants : fin mai 2014

Advanced Grants : fin octobre 2014

PoC : début avril et octobre 2014

⊕ [Documents de l'appel](#)

■ Infrastructures de recherche

Actions de soutien pour les e-infrastructures.

Clôture le 3 décembre 2013

⊕ [Documents de l'appel](#)

ACTUALITE GENERALE

La Commission européenne dévoile la composition des premiers groupes d'experts consultatifs pour Horizon 2020.

Dans le cadre de l'élaboration d'Horizon 2020, la C.E. avait lancé un appel à manifestation d'intérêt invitant tous les experts thématiques à participer à sa conception.

Ces experts, regroupés en groupes consultatifs thématiques, ont vocation à fournir à la Commission des conseils pour la préparation des appels à propositions, dont les premiers devraient être lancés à la fin de l'année. Les groupes déjà établis par la C.E. ont été inscrits au Registre des groupes d'experts de la Commission européenne, plateforme depuis laquelle il est possible de consulter le détail de chaque groupe ainsi que leur composition.

L'appel à manifestation d'intérêt restera ouvert pendant la durée de vie du programme Horizon 2020, de manière à permettre le renouvellement des groupes à la fin de chaque mandat.

⊕ [Plus d'information](#)

Toujours pas d'accord sur le cadre financier pluriannuel 2014 – 2020

A l'occasion de sa dernière session plénière, le Parlement européen a de nouveau refusé de voter sur le Cadre financier pluriannuel 2014 – 2020. Si aucun accord n'est trouvé, le lancement d'Horizon 2020 et de l'ensemble des programmes de financement européens serait retardé. En revanche aucun « shutdown » ne devrait se produire : en l'absence d'accord sur le budget 2014 - 2020, le budget 2013 serait reconduit l'année prochaine.

⊕ [Plus d'information](#)

Critiques sur la programmation du programme de travail « Santé »

Plusieurs associations de la santé publique ont adressé une lettre commune à la Commission dans laquelle elles regrettent les choix qui ont été faits pour les premiers appels du défi « Santé » d'Horizon 2020. Les griefs se regroupent en quatre points : (1) Des priorités qui ne traitent adéquatement des problématiques européennes de santé publique ; (2) Les effets sur la santé de la crise économique sont aux abonnés absents ; (3) La grave sous-estimation de l'importance de la recherche sur les systèmes et politiques de santé ; (4) Trop de place accordée aux biotechnologies et à la médecine personnalisée.

⊕ [Plus d'information](#)

La Commission félicite François Englert et Peter Higgs pour leur prix Nobel de physique

La Commissaire européenne à la recherche et à l'innovation, Maire Geoghegan-Quinn a félicité François Englert et Peter Higgs pour leur prix Nobel de physique. Elle a rappelé que la Commission européenne avait financé 95 projets dans lesquels le CERN était impliqué à travers le 7^{ème} PCRD. Six chercheurs ayant participé à l'identification du Boson de Higgs ont également reçu une bourse Marie-Curie.

⊕ [Plus d'information](#)

L'Agence européenne de l'environnement publie ses objectifs pour l'horizon 2050

D'après ce rapport, la politique européenne en faveur de l'environnement s'appuie sur environ soixante-trois objectifs contraignants et soixante-huit objectifs non contraignants. Le document les classe par domaines et donne des références vers la législation concernée

⊕ [Plus d'information](#)

EVENEMENTS – RESEAUTAGE

Manifestations nationales autour du programme Horizon 2020

Pour le lancement d'Horizon 2020, Etats membres et Commission européenne ont décidé de privilégier les scènes nationales en organisant un évènement dans chacun des pays membres de l'Union européenne et des pays associés au programme-cadre. La Roumanie a été le premier Etat membre à donner le coup d'envoi d'Horizon 2020. En France, le Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche organisera son évènement de lancement le 16 décembre 2013 à Paris.

⊕ [Plus d'information](#)

Matinée d'information Infrastructures de recherche le 7 novembre 2013

Une matinée d'information nationale est organisée le 7 novembre 2013 sur le programme Infrastructures de recherche (Horizon 2020) au Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

⊕ [Plus d'information](#)

Journées Île de France Europe les 12, 13 et 14 novembre 2013

Le bureau de représentation de la région île de France à Bruxelles organise une série d'évènements sur la politique et les programmes de financements européens. Deux journées consacrées aux Fonds structurels et à Horizon 2020 permettront d'aborder la mise en oeuvre de ces programmes au sein de l'Île de France.

⊕ [Plus d'information](#)

Espace

Journée d'information consacrée au domaine spatial dans Horizon 2020 les 11 et 12 décembre 2013 à Bruxelles

En vue du lancement prochain du programme Horizon 2020, la Commission européenne organise à Bruxelles une journée d'information consacrée au domaine spatial. Cet évènement permettra d'aborder la place du domaine spatial dans les programmes de financement européens et les *topics* qui seront financés par les premiers appels d'Horizon 2020.

⊕ [Plus d'information](#)

Brokerage H2020 les 12 et 13 novembre à Toulouse.

Le projet COSMOS organise en coopération avec la C.C.I. Midi-

Pyrénées un évènement majeur sur la thématique espace

⊕ [Plus d'information](#)

Conférence de la plateforme euro-africaine de recherche en radioastronomie les 4 et 5 novembre 2013

L'*African European Radio Astronomy Platform* (AERAP) est une plateforme financée par le Parlement européen qui permet de dégager des priorités de recherche communes dans le domaine de la Radioastronomie. La réunion des 4 et 5 novembre permettra aux membres d'AERAP d'étudier les opportunités de financement européens.

⊕ [Plus d'information](#)

Environnement

Journée d'information sur le défi 5 d'Horizon 2020 le 12 novembre à Bruxelles.

La Commission européenne organise une journée d'information sur les appels des thématiques suivantes: action climatique, environnement, efficacité des ressources et matières premières.

Bruxelles (Belgique)

CORDEX 2013 : conférence internationale sur les climats régionaux.

Organisé par le "World Regional Climate Programme" (WRCP), la conférence internationale sur les climats régionaux CORDEX se tiendra à Bruxelles du 4 au 7 novembre 2013.

⊕ [Plus d'information](#)

Matériaux

Événement de « réseautage » le 29 novembre 2013 à Strasbourg sur les thématiques H2020 suivantes : Nanotechnologies, Matériaux avancés, Procédés de production.

⊕ [Plus d'information](#)

Journée d'information sur les thématiques N.M.P. et S.H.S, le 12 novembre 2013 à Villeneuve d'Ascq.

⊕ [Plus d'information](#)

Santé

Événement de « réseautage », le 22 Novembre 2013 à Bruxelles.

La Commission Européenne organise une journée d'information et de réseautage sur les appels à projets SANTE du programme Horizon 2020. Cet événement peut vous permettre de mieux comprendre les attentes de la CE en vue d'un dépôt de projet, mais aussi de trouver des partenaires européens.

⊕ [Plus d'information](#)

Le 21ème congrès Européen sur l'obésité (ECO 2014) se tiendra du 28 au 31 Mai 2014 à Sofia, Bulgarie.

⊕ [Plus d'information](#)

TIC

Sessions d'informations lors de la conférence ICT 2013 à Vilnius.

A l'occasion de la conférence ICT 2013 "Create, Connect, Grow" qui se tiendra du 6 au 8 novembre 2013 à Vilnius, le réseau Ideal-ist vous propose de nombreux espaces de rencontres avec notamment :

- Le 5 novembre 2013 : un atelier de formation sur le thème "comment préparer une proposition pour H2020" ?
- Du 6 au 8 novembre 2013 : un stand d'information
- Du 7 au 8 novembre 2013 : des rendez-vous B2B pré-organisés
- Le 7 novembre 2013 : une session de réseautage avec les associations de professionnels TIC

⊕ [Plus d'information](#)

FOCUS : LANCEMENT DU SITE WEB FRANÇAIS SUR LE PROGRAMME HORIZON 2020



Le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche vient de lancer horizon2020.gouv.fr, le portail français dédié au programme-cadre européen Horizon 2020 qui démarre le 1er janvier 2014.

horizon2020.gouv.fr : le portail français pour les porteurs de projets européens

Destiné aux futurs porteurs de projets européens (chercheurs, enseignants-chercheurs, industriels...), **horizon2020.gouv.fr** rassemble toutes les informations relatives à Horizon 2020, le programme de financement de la recherche et de l'innovation de l'Union européenne pour la période 2014-2020. Il s'inscrit dans le cadre de l'agenda stratégique France Europe 2020 et doit contribuer en particulier à augmenter la participation des scientifiques et industriels français (notamment les PME) aux projets européens de recherche et d'innovation.

Objectifs de ce portail national de référence :

- Accompagner la communauté scientifique vers le nouveau programme Horizon 2020 qui débute le 1er janvier 2014 ;
- Permettre la transition entre le 7e programme-cadre de recherche et développement technologique (PCRDT) et ce nouveau programme Horizon 2020 ;
- Faciliter l'accès à l'information sur les programmes européens : en particulier, le site met en avant les 20 nouveaux points de contacts nationaux (P.C.N.) – le réseau d'experts français chargés de diffuser l'information et de sensibiliser la communauté de la recherche et de l'innovation au programme Horizon 2020.

Les points forts du portail

Horizon2020.gouv.fr recense les ressources disponibles sur le programme Horizon 2020 et valorise les actualités sur les appels à projets (les premiers paraîtront mi-décembre). Il propose aussi des informations pratiques pour faciliter la participation des scientifiques et industriels français aux appels à propositions du programme Horizon 2020, un espace dédié à la recherche de partenaires, des alertes par domaine, une lettre d'information, ou encore un moteur de recherche spécifique. Il mettra en valeur les manifestations organisées en France sur chacun des programmes d'Horizon 2020.

⊕ <http://www.horizon2020.gouv.fr/>