



cellule mutualisée
EUROPE
recherche

Newsletter

Cellule Mutualisée Europe Recherche

mai 2014

Sommaire

Actualités de la cellule	2
Appels à projets	3
Actualités générales	5
Événements - réseautage	6
Focus	7



avec le soutien de la Région Centre

ACTUALITE DE LA CELLULE

La Cellule vous soutient dans le montage de vos propositions, deux ateliers d'écritures sont organisés en juin :

■ **Écrire une Bourse Individuelle Marie-Curie avec succès, le 12 juin 2014 à Tours**

Cette session abordera les appels à projets « Individual Fellowships » et « Global fellowship » qui permettent de financer des mobilités individuelles internationales entrantes ou sortantes. Ces appels vous concernent particulièrement si :

- Vous êtes chercheur et vous souhaitez effectuer des travaux de recherche à l'étranger
- Vous souhaitez effectuer votre post-doctorat à l'étranger (Europe ou pays tiers).
- Votre laboratoire souhaite accueillir un post-doctorant ou un chercheur étranger
- Votre laboratoire souhaite recruter un chercheur français qui travaille depuis plusieurs années à l'étranger.

Pour plus d'informations et pour vous inscrire :

<http://cellule-europe-recherche-centre.fr/formation-sur-les-bourses-de-mobilite-marie-slodowska-curie-le-12-juin-2014-a-tours/>

■ **Qu'est-ce qu'un projet européen ? Les éléments clés d'une proposition, 28 juin 2014 à Orléans**

- Objectifs :

- Comprendre et choisir le bon appel à projet
- Acquérir les connaissances générales et les outils nécessaires au montage d'un projet européen
- Trouver des partenaires européens
- Présenter et organiser son projet

- Public:

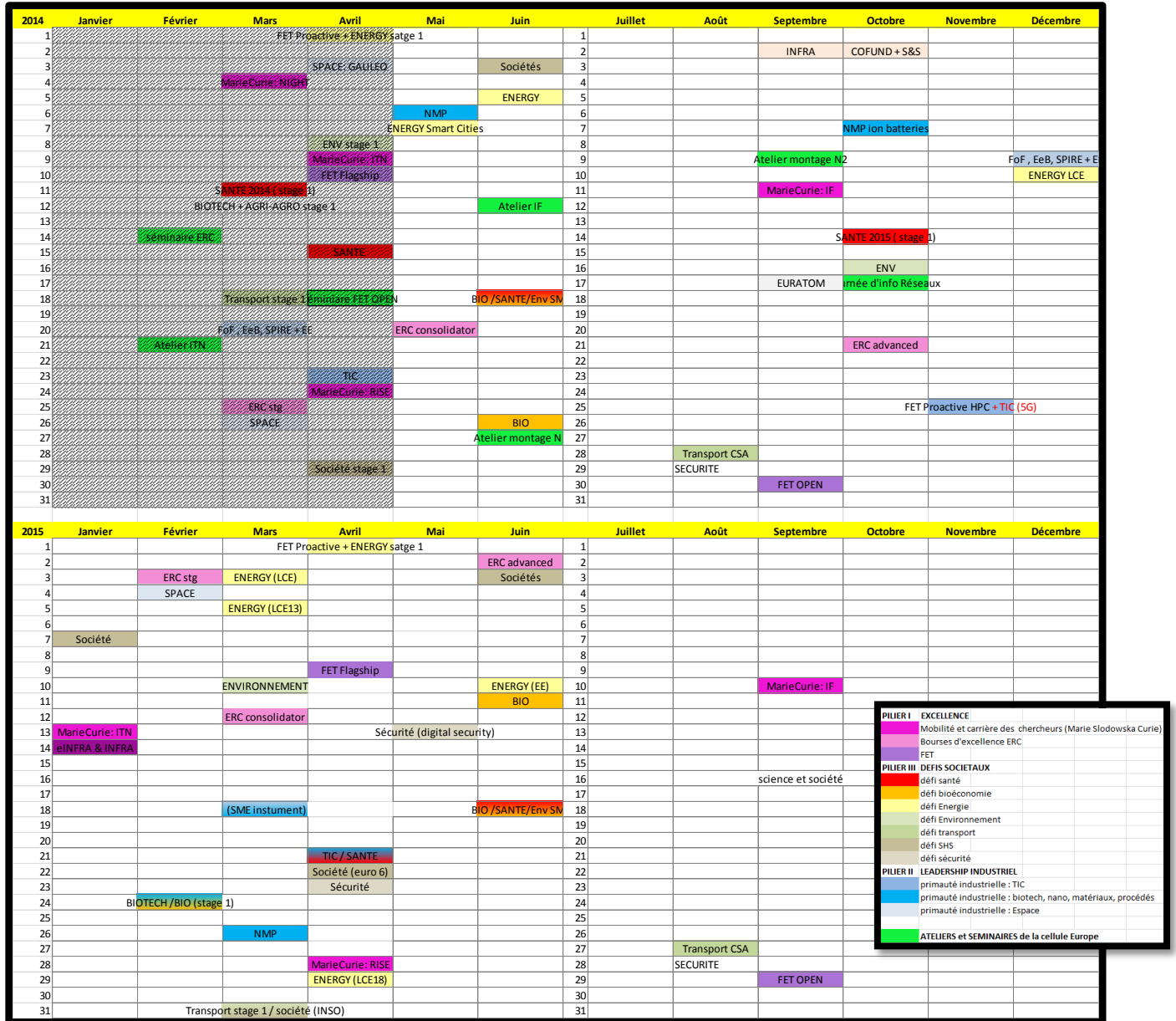
- Tout public souhaitant se familiariser avec le travail en mode projet et spécificité du projet européen, débutants.

Pour plus d'informations et pour vous inscrire :

<http://cellule-europe-recherche-centre.fr/quest-ce-quun-projet-europeen-les-points-cles-dune-proposition/>

APPELS A PROJETS H2020

Calendrier 2014-2015



Retrouvez tous les appels à projets 2014-2015 sur le portail du participant de la CE : <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>

Cliquez ici pour [consulter la liste des lignes ouvertes en un clin d'œil !](#)

AUTOUR DE H2020 - APPELS THEMATIQUES:

■ **Bio économie**

B.B.I.I. : le premier appel à propositions est prêt à être lancé

L'initiative technologique conjointe "Bio-Based Industries Initiative" (B.B.I.I.) a prévu de lancer son premier appel à propositions le 9 Juillet 2014.

Il a pour objectif de bâtir une nouvelle communauté d'acteurs dans ce domaine qui réunit :

- l'agro-alimentaire,
- les fournisseurs de technologie,
- les secteurs de la forêt et du papier,
- la chimie et l'énergie renouvelables...

⊕ [Plus d'information](#)

■ **SANTE**

Appel à projets transnationaux sur la biologie de synthèse dans le cadre de l'ERA-NET EraSynBio

Cet appel à projets a pour ambition d'encourager les recherches interdisciplinaires et d'établir et de renforcer la communauté scientifique de la biologie de synthèse

⊕ [Plus d'information](#)

■ **TIC**

Appel à projets lancé par CONNECT2SEA

CONNECT2SEA, projet européen du 7ème P.C.R.D., a lancé un appel à projets à destination des équipes de R.&D. européennes et sud-asiatiques dans le domaine des TIC, pour initier et renforcer la collaboration scientifique entre les deux régions dans ce domaine.

⊕ [Plus d'information](#)

■ **Coopération Internationale**

Projet CEST+I - soutien financier pour des visites de travail en Europe et au Chili

L'objectif est de financer des visites de travail visant à élaborer des propositions de projets (notamment dans le cadre du programme Horizon 2020) et d'établir des mécanismes de jumelage entre des institutions du Chili et de l'Union européenne.

⊕ [Plus d'information](#)

⊕ [Rapport sur la coopération internationale](#)

ERA-Net RUS Plus

L'appel ERA-NET RUS Plus a été mis en place afin de faciliter la collaboration dans la recherche entre la Russie et les Etats membres ou associés de l'Union européenne.

⊕ [Plus d'information](#)

■ **Transport**

ERA-NET Plus "InfraVation"

C'est un programme de soutien à la collaboration transnationale de recherche et d'innovation avec la participation de plusieurs directions des routes européennes. InfraVation vise des projets de recherche fortement innovants (TRL7) pour les infrastructures

La date de limite de dépôt pour la première étape est fixée au 30 juin 2014

⊕ [Plus d'information](#)

⊕

ACTUALITES GENERALES

Résultats des premiers appels à projets H2020 collaboratifs : TIC et Santé

Le premier appel TIC LEIT s'est clôturé le 23 avril 2014 avec le dépôt de 1645 propositions.

[⊕ .plus d'information](#)

Pour le premier appel du défi 1 Santé, 1681 propositions ont été déposés pour 626 projets acceptés en deuxième étape soit 37,2% de sélection.

[⊕ .plus d'information](#)

"Shift2Rail", l'initiative technologique conjointe (JTI) ferroviaire, a été officiellement créée le 25 mars 2014

Ce partenariat public-privé gèrera un programme de travail ambitieux de l'ordre de 900 M€, qui a pour objectif de soutenir le développement de services ferroviaires de meilleure qualité en Europe, et s'est fixé trois indicateurs précis :

- augmenter de 100 % la capacité du système de transport ferroviaire,
- réduire de 50 % les coûts tout au long de son cycle de vie,
- réduire de 50 % le manque de fiabilité et de

[⊕ .plus d'information](#)

Publication de la nouvelle version du programme de travail N.M.P.

Une nouvelle version du programme de travail N.M.P. a été publiée sur le portail du participant de la Commission Européenne.

[⊕ plus d'information](#)

Consultation publique en vue du réexamen de la stratégie Europe 2020

La Commission Européenne a lancé une consultation publique dans le cadre du réexamen de la stratégie Europe 2020 afin de recueillir les points de vue sur son évolution future.

[⊕ plus d'information](#)

La Commission Européenne lance une consultation pour les prochains thèmes des FET Proactive

La Commission Européenne lance une consultation - ouverte à tous - pour nourrir la réflexion sur les prochains thèmes des FET Proactive.

[⊕ plus d'information](#)

La Commission européenne publie une brochure dédiée aux Actions Marie S.-Curie

La Direction Générale Education et Culture de la Commission Européenne vient de publier en français une brochure intitulée : "Actions Marie Sklodowska-Curie, la prochaine étape de votre carrière" dédiée à ces Actions, pour les chercheurs d'Europe et du monde souhaitant approfondir leur recherche et doper leur carrière.

[⊕ plus d'information](#)

EVENEMENTS – RESEAUTAGE

Santé

Événement de partenariat sur les sujets Santé 2015

Cet événement a pour but de réunir des communautés de l'Europe entière afin de favoriser les rencontres entre futurs partenaires. Il concerne les thématiques ouvertes en 2015 du défi 1 Santé, évolution démographique et bien-être ainsi des sujets transversaux liés à la santé dans les autres piliers et défis.

⊕ [programme et inscription](#)

TIC

ECSEL, événement de réseautage et construction de consortium

En préparation de son premier appel à projets, ECSEL- l'initiative technologique conjointe concernant les composants et systèmes électroniques (Electronic Components and Systems for European Leadership) organise le 5 juin 2014 à Bruxelles, un événement de réseautage et de construction de consortium.

⊕ [Programme et Inscription](#)

Coopération Internationale

Brokerage event euroméditerranéen

Dans le contexte du dialogue (5+5), un brokerage event sera organisé par le M.E.N.E.S.R. à Paris le 11 juin 2014. Il rassemblera des parties prenantes de la Recherche et de l'Innovation des deux rives de la Méditerranée, en vue de la participation au programme Horizon 2020.

⊕ [Programme et Inscription](#)

SHS

Salon Innovatives SHS 2015, 16 et 17 juin 2015

Le salon Innovatives 2015 s'articulera entre un espace d'exposition réunissant des exposants autour de projets concrets de valorisation et un ensemble d'ateliers et tables rondes qui permettront de multiplier les échanges entre scientifiques, partenaires économiques et visiteurs.

Inscriptions avant le 22 juin 2014

⊕ [Programme et Inscription](#)

Conférence 2014 de la plateforme européenne des femmes scientifiques

La conférence 2014 de la plateforme européenne des femmes scientifiques (EPWS) aura lieu à Paris au M.E.N.E.S.R. le 11 juin 2014.

⊕ [Programme et Inscription](#)

Session d'information sur le genre dans la science, la technologie et l'environnement

Les représentantes françaises du réseau ciblé COST genderSTE organisent une journée d'échanges le 12 juin 2014 sur les politiques d'égalité dans l'enseignement supérieur et l'intégration du genre dans la recherche et l'innovation.

⊕ [Programme et Inscription](#)

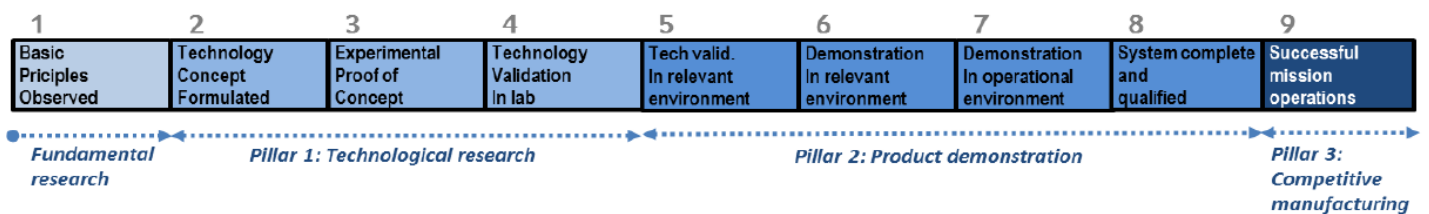
FOCUS :

L 'échelle TRL (Technology Readiness Level)

(source : EARTO) :

Qu'est-ce que l'échelle TRL ?

- Initialement créée par la NASA, cette échelle correspond au degré de maturité atteint par un projet ou une technologie. Adaptée par la Commission Européenne pour ses appels à projets, elle permet de fixer les projets déposés selon l'échelle suivante :



Quel est l'impact sur les propositions ?

Dans la majorité des descriptions d'appel à projet H2020, il sera indiqué la valeur de TRL attendue. Pour avoir des chances d'obtenir le financement, les chercheurs du consortium devront montrer que leurs projets atteindra cette valeur de TRL.

Il est important de préciser que le TRL attendu d'un projet est bien le TRL en fin de projet. Ainsi par exemple un projet avec une échelle attendue de 4 devra effectuer des recherches en laboratoire et obtenir un concept validé qui servira dans les années futures à la construction d'un prototype. Là encore, cela ne veut pas dire qu'un chercheur travaillant en recherche fondamentale ne peut pas participer à ces projets car c'est le consortium qui doit arriver à ce résultat. Ainsi différentes compétences du fondamental à l'appliqué doivent être présentes pour la bonne réussite du projet, c'est donc la chaîne de valeurs qui importe pour la Commission Européenne.

Pour en savoir plus :

L'Association européenne pour les organisations de recherche et technologie (EARTO - European Association of Research and Technology Organisations) a publié le 30 avril 2014 son dernier document d'orientation politique sur l'échelle T.R.L. en matière de Recherche et Innovation intitulé : "The TRL Scale as a R&I Policy Tool – EARTO Recommendations".

⊕ [Plus d'information](#)