



**Dr Bernd Reichert**

Unité "Horizon 2020 Petites et moyennes entreprises"

Executive Agency for SMEs (EASME)

# L'instrument PME dans Horizon 2020

# Les 3 piliers d'Horizon2020



## *Objectifs et principes communs*

### **La lutte contre les défis sociétaux**

- Santé, démographies, bien-être
- Bio-economie
- Sûr, propre, non-énergivore
- Transport intégré plus vert et plus intelligent
- Climat, environnement, matières premières
- Société inclusive, innovante et réfléchie
- Sociétés sûres

### **Création de leadership industriel et de cadres compétitifs**

- Leadership en matière de technologies de pointe
  - ICT
  - Nanotech, Production, Matériaux
  - Biotech
  - Espace
- Accès à la finance et aux capitaux à risques
- Innovation dans les PME

### **Excellence dans la recherche**

- Conseil européen de la Recherche
- Technologies futures et émergentes
- Compétences, formation et développement de carrière
- Infrastructures de recherche incluant les e-infrastructures

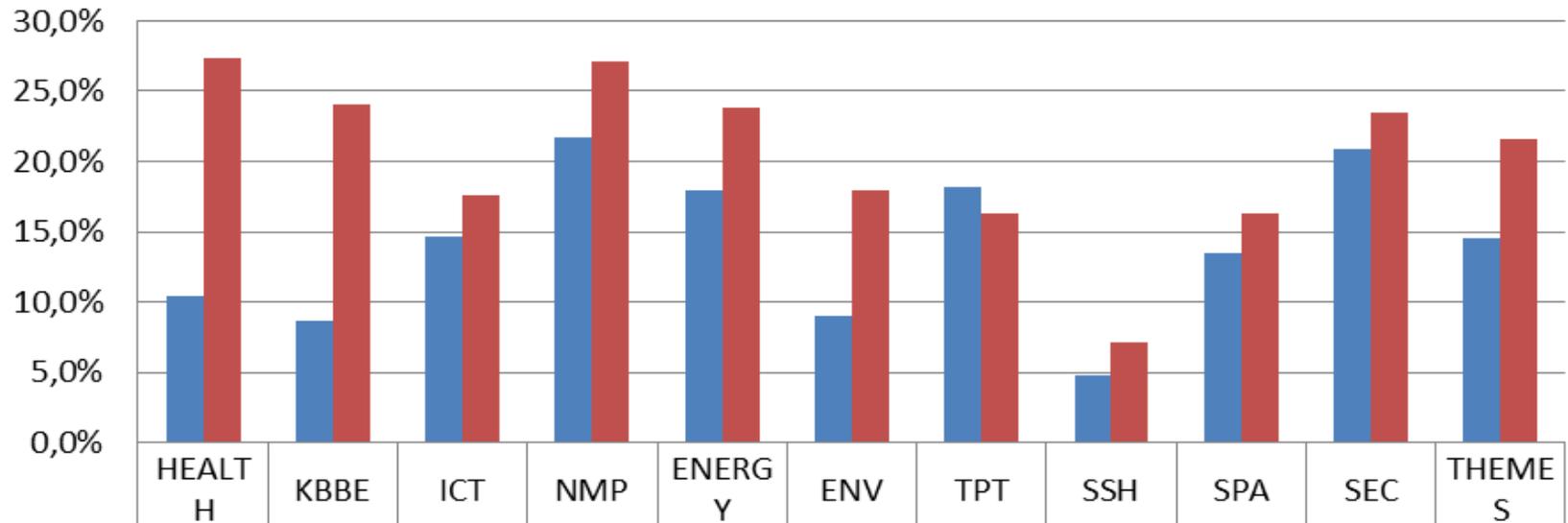
## *Règles communes aux outils informatiques*



# Soutien aux PME

# Soutien au PME sous FP7: 16.7%

## %EU Contribution before and after WP2011- WP2012



■ %€ before	10,4%	8,6%	14,6%	21,7%	17,9%	9,0%	18,2%	4,8%	13,4%	20,9%	14,5%
■ %€ after	27,3%	24,1%	17,6%	27,1%	23,8%	18,0%	16,3%	7,1%	16,3%	23,4%	21,6%



# Résultats de l'étude d'impact

- Moins de 50% des partenaires industriels utilisent de manière stratégique les fonds publics octroyés aux projets de recherche
- Seules 22% des PME participant à des programmes de recherche européens sont stratégiquement innovantes
- La plupart des universitaires s'engagent avec les industries pour approfondir leurs recherches et non pour commercialiser leurs savoirs
- Les résultats ne sont pas exploités car les projets n'ont pas été conçus pour l'exploitation
- Relation forte entre l'internationalisation et l'innovation, mais les PME n'ont souvent pas connaissance des programmes d'aides à l'internationalisation
- L'environnement informatif des programmes de R&D européens est peu attractif et repoussant pour les PME

# Soutien aux PME: approche intégrée

20 % du budget pour les LEITs & SC

Projets associatifs  
13%

Instrument PME  
7% = ~3 bn €

Innovation dans les PME

Eurostars II

Améliorer les capacités d'innovation

Association

Accès au financement à risque

# Pourquoi participer?

- Classement parmi les meilleures PME européennes
- Visibilité à un niveau global et européen
- Business/management coaching
- Opportunité de networking
- Support pour le suivi du financement



# Profil recherché

- Pour les PME innovante ayant l'ambition de se développer et d'avoir un impact sur le plan international
- Axé sur les PME établies à fort potentiel de croissance
- Soutien individuel possible aux entreprises
- Aucune obligation de couvrir les 3 phases, bien qu'un processus linéaire est fortement encouragé.
- 70% de financement (exceptions possibles)



# Chronologie

- **3 mars 2014**  
Ouverture des soumissions de projets
- **1 avril 2014**  
Début des évaluations
- **18 juin 2014**  
Premier "cut-off" pour la Phase 1



# Le projet en 3 Phases

## Phase 1 - Concept & étude de faisabilité



- €50 000 de financement
- Etude de faisabilité
- 10 première page du business plan à rédiger
- Durée de 6 mois

# Le projet en 3 Phases

## Phase 2 – Projet innovant



- Entre €0.5 million et €2.5 million de financement EU.
- Développer des projets au moyen de stratégies innovantes.
- Rédiger un business plan plus détaillé de 30 pages.
- Durée d' 1 à 2 ans.

# Le projet en 3 Phases

## Phase 3 – Lancement sur le marché



- Pas de financement direct
- Prise en charge étendue et coaching
- Facilité l'accès au financement à risque
- Soutien supplémentaire et opportunité de networking (EEN)

# Business coaching

- Gestion par les coachs des performances de la société
- Les coachs sont suggérés par EEN et sélectionnés par la PME.
- Coaching d'affaires volontaire:
  - Phase 1: 3 jours
  - Phase 2: 12 jours



# Domaines pour 2014-2015

En 2014 et 2015 l'Instrument PME va sponsoriser les PME opérant dans ces 13 domaines:

- Innovation des ICT à hauts risques
- Nanotech, ou d'autres technologies avancées dans la fabrication et les matériaux
- Recherche spatiale et développement
- Appareils de diagnostique et biomarqueurs
- Production et préparation alimentaire durable
- Croissance bleue
- Dispositifs réduisant l'émission de carbone
- Des transports plus écologiques et plus intégrés
- Eco-innovation et approvisionnement durable en matières premières
- Infrastructure urbaine critique
- Procédés industriels basés sur les biotechnologies
- Applications e-gouvernement mobiles (seulement en 2015)
- Innovation de modèle d'affaires des PME (seulement en 2015)

# Nombre de projets

- Variable selon les domaines  
Ex: de 90 pour la phase 1 et 26 en phase 2 pour l'innovation des ICT, à 8 pour la phase 1 et 2 en phase 2 pour les biotechs
- Consultez la page web Instrument PME pour la quantité spécifique de projets soutenus par domaine

<http://ec.europa.eu/easme/sme/>



# Organisation du Call

- Ouverture du call: Les projets peuvent être soumis à tout moment, les évaluations démarrent le 1er avril
- 4 dates "cut-off" par an (mars, juin, septembre, décembre) pour le classement et le financement des décisions
- Budget: pour 2014, 5% du budget global de SC et LEIT. Dans l'ensemble, un minimum de 7% de ces budgets réunis. Le total est d'environ 3 milliards €.

# Procédé d'évaluation

- Evaluation à distance
- Pas de réunion de consensus
- Rétroaction courte normalisée
- Pas de négociations
- Une application par compagnie pour toutes les phases



# Critère d'évaluation

- Possible impact économique
- Excellence dans l'innovation
- Potentiel de commercialisation
- Potentiel des PME à atteindre les résultats escomptés
- L'évaluation peut être arrêté si les propositions ne parviennent pas à atteindre un certain seuil pour le critère "d'impact"



# Merci!

Pour de plus amples informations:

<http://ec.europa.eu/easme/sme/>

 @H2020SME