



Horizon 2020 en pratique

Guide à destination des entreprises

*Présentation réalisée en collaboration avec le ministère de la
recherche*

DGE

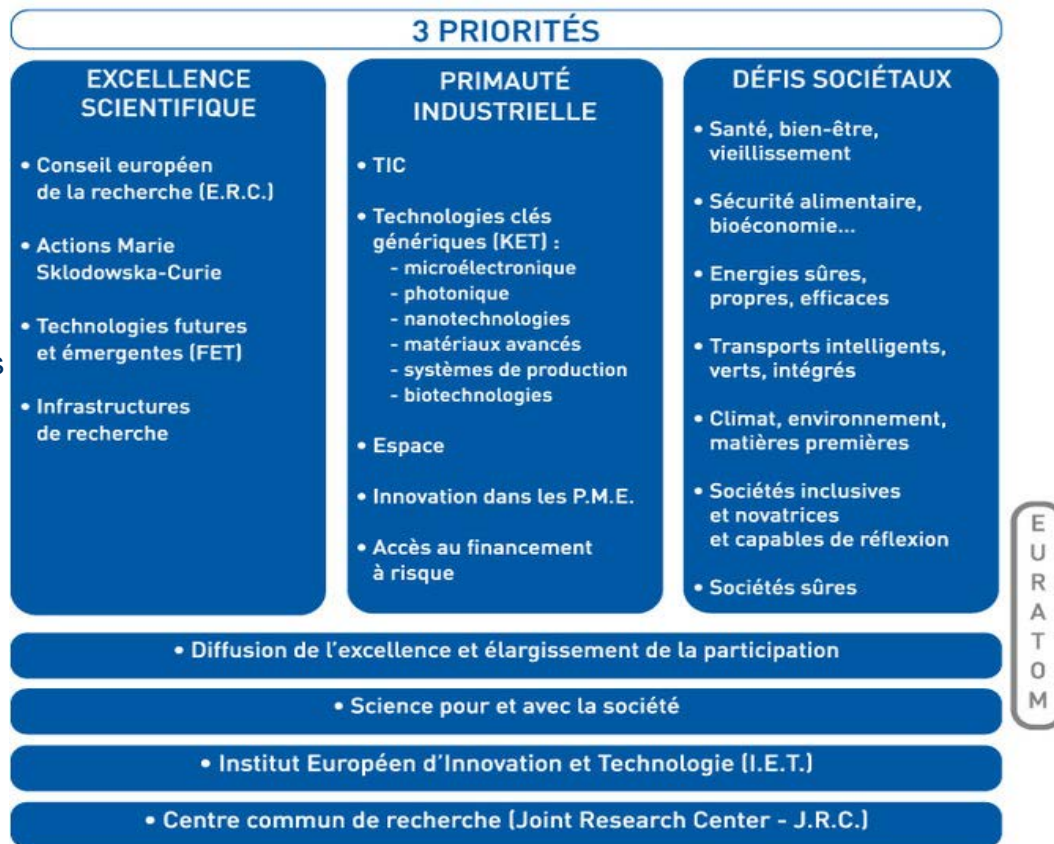
DIRECTION GÉNÉRALE DES ENTREPRISES

Horizon 2020 en bref

Horizon 2020, programme de recherche, développement et innovation de l'Union européenne :

- ▶ Durée de 7 ans : 2014-2020
- ▶ Budget : 77 milliards d'euros
- ▶ Objectif : Soutien de tous les acteurs de la recherche et de l'innovation, privés ou publics..., de l'idée (excellence scientifique) à la commercialisation (défis sociétaux) sur la base d'appels à projets de recherche et d'innovation
- ▶ Méthode : réponse à un programme de travail

Architecture du programme



MESR - octobre 2013



Deux grandes raisons de postuler à Horizon 2020

1. Une procédure attractive

- ▶ Une priorité accrue donnée à la R&D plus proche du marché :
 - ▶ Dans les projets collaboratifs classiques
 - ▶ Dans l'instrument PME : une PME innovante peut présenter seule un projet de R&D (les startups sont éligibles)
- ▶ Octroi de subventions à un taux d'aide élevé (70 % à 100 %)
- ▶ Propriété des résultats : revient aux partenaires qui les ont générés
- ▶ Des délais de conventionnement réduits (8 mois maximum)
- ▶ Pas de règles communautaires en matière d'aides d'Etat

2. Des retombées substantielles pour les partenaires

- ▶ Répondre ensemble à des défis sociétaux (enjeux technologiques complexes...) importants
- ▶ Accès aux talents et aux ressources au niveau européen :
 - ▶ Savoir-faire : recrutement, partenariats, fournisseurs
 - ▶ Infrastructures
 - ▶ Veille technologique et économique offensive
- ▶ Accéder à de nouveaux marchés (clients, mise en place d'une vitrine commerciale, fournisseurs)

Horizon 2020 : une complexité à relativiser

Critères d'évaluation clairs mis en œuvre par des experts indépendants :

- ▶ Impact socio-économique (pondéré par un facteur 1,5 pour les actions d'innovation et l'instrument PME)
- ▶ Excellence : état de l'art scientifique et technique
- ▶ Qualité et efficacité de la mise en œuvre : expérience professionnelle, qualifications, références professionnelles nécessaires pour mener à bien le projet

Taux de financement unique par projet

Audits de certification

- ▶ Limités aux partenaires ayant bénéficié d'une aide totale d'Horizon 2020 dépassant 325 000 €
- ▶ Réalisés une seule fois au moment où le paiement du solde est sollicité

⇒ **Un site unique d'information** au niveau européen comprenant : les bases légales et réglementaires d'Horizon 2020, les modèles de documents à renseigner pour préparer un dossier de soumission

Portail du participant :

http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/reference_docs.html#h2020-call_ptef-pt

Prérequis et actions souhaitables

1. Prérequis

- ▶ Disposer impérativement d'une comptabilité analytique (fiches de temps passé pour les personnes et les équipements)
- ▶ Maîtriser l'anglais
- ▶ Prévoir les conséquences du succès du projet :
 - ▶ Présenter une étude de marché sérieuse
 - ▶ Élaborer un réel plan d'affaires
 - ▶ Repenser à l'avance la réorganisation du fonctionnement de l'entreprise, les augmentations de capital

2. Actions souhaitables

- ▶ Bâtir un réseau européen de partenaires (participation aux instances d'influence informelle auprès de la Commission)
- ▶ Devenir vous-mêmes expert évaluateur de projets européens

Des réseaux au service des entreprises (1/2)

Réseau entreprise Europe (EEN)

- ▶ Comprend des ARI et des CCI
- ▶ Intervient en tant que réseau de proximité
- ▶ Facilite l'accès des PME aux dispositifs européens de financement
- ▶ Pour Horizon 2020
 - ▶ Accompagne les entreprises intéressées
 - ▶ Fournit un appui à la gestion du projet pour les PME lauréates d'appels à projets Horizon 2020

<http://een.ec.europa.eu/>

<http://www.entreprises.gouv.fr/politique-et-enjeux/europe/reseau-entreprise-europe>

Points de contact nationaux (PCN)

- ▶ Informent, sensibilisent et conseillent les porteurs de projets potentiels sur les opportunités de financement d'Horizon 2020
- ▶ Assurent, par l'intermédiaire de leur coordinateur, l'interface entre la Commission et les porteurs potentiels

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

Service d'accompagnement de la Commission aux questions de protection de la propriété intellectuelle

<https://www.iprhelppdesk.eu>

Des réseaux au service des entreprises (2/2)

DIRECCTE

- ▶ Délivrance de messages de base
- ▶ Prospection
- ▶ Diffusion ciblée de l'information
- ▶ Contribution à la spécialisation intelligente en fonction des avantages comparatifs de l'industrie régionale

Pôles de compétitivité

- ▶ Diffusion ciblée de l'information
- ▶ Recherche de partenaires grâce à la collaboration avec d'autres clusters européens
- ▶ Prospection
- ▶ Accompagnement au montage de projets si possible
- ▶ Contribution à la spécialisation intelligente en fonction des avantages comparatifs de l'industrie régionale

<http://www.afpc.eu/>

Centres techniques industriels

Aide de proximité à chacun des secteurs industriels français grâce à leur implication dans les réseaux d'échange et de coopération internationaux

<http://www.reseau-cti.com/>

Association nationale de la recherche et de la technologie (ANRT)

Services d'information et d'accompagnement vers les dispositifs européens à destination des entreprises

<http://www.anrt.asso.fr/>

Association des conseils en innovation (ACI)

Sensibiliser, accompagner et suivre des PME françaises dans leurs démarches d'accès à Horizon 2020

<http://www.asso-conseils-innovation.org/>

Des aides financières au montage de projets (1/2)

Aides aux porteurs proposées par Bpifrance

Aide au partenariat technologique (APT) -

Aider au montage d'un projet collaboratif européen (H2020...), transnational (ERA-Net), intergouvernemental (Eurêka, Eurostars) ou national (FUI)

- Pour les PME et les entreprises de moins de 2000 salariés
- Plafonnement de la subvention à 50 000 €; versement d'avances remboursables au-delà
- Dépenses éligibles : étude de faisabilité stratégique, recherche de partenaires, préparation des réponses aux appels à projets, assistance et conseil juridique

Accès aux programmes européens (APE) -

Diagnostic d'aide pour l'accès et l'orientation des PME vers Horizon 2020 par des entreprises spécialisées membres de l'Association des conseils en innovation

- Diagnostic flash, qui permet d'orienter la PME vers un programme de financement adapté à sa stratégie et à ses besoins – coût du module fixé forfaitairement à 1 000 € HT
- Poursuite de l'accompagnement – coût du module fixé forfaitairement à 4000 €HT
 - Si la PME le souhaite, et sous réserve de l'accord de Bpifrance,
 - Pour la préparation d'un dépôt de candidature à la phase 1 de l'Instrument PME, voire pour approfondir une stratégie afin de participer à d'autres programmes européen

Des aides financières au montage de projets (2/2)

Aides aux réseaux d'accompagnement :

Le programme de partenariat technologique européen (PPTE) de la DGE

- Permet aux pôles de monter en compétence dans l'accompagnement d'entreprises vers des dispositifs d'aides communautaires
- Destiné aux PME des pôles de compétitivité n'ayant jamais bénéficié de financements européens

Aide au montage de réseaux scientifiques, européens ou internationaux (MRSEI) de l'ANR

- En cas de partenariat fort avec un organisme de recherche public, possibilité de recourir au MRSEI proposé par l'Agence nationale de la recherche (ANR).
- Aide s'élevant en moyenne à 30 k€ pour une durée allant de six à douze mois