

## Programme d'investissements d'avenir

Priorités	Montant en Md€
<b>Enseignement supérieur et formation</b>	<b>11</b>
<i>Enseignement supérieur</i>	10
5 à 10 initiatives d'excellence	7,7
Opération campus	1,3
Saclay	1
<i>Formation</i>	1
Formation professionnelle	1
Egalité des chances	0,5
<b>Recherche</b>	<b>7,9</b>
Valorisation de la recherche publique	3,5
Laboratoires d'excellence	1
Equipements de recherche	1
Santé et biotechnologies	2,4
<b>Filières industrielles et PME</b>	<b>6,5</b>
Véhicules du futur	1
Aéronautique et espace	2
Petites et moyennes entreprises	2,5
Etats généraux de l'industrie	1
<b>Développement durable</b>	<b>5,1</b>
Energies renouvelables et décarbonées, chimie verte	2,6
Nucléaire de demain	1
Ville de demain	1
Rénovation thermique des logements	0,5
<b>Numérique</b>	<b>4,5</b>
Infrastructures de très haut débit	2
Développement des usages et contenus innovants	2,25
Réseaux électriques intelligents	0,25
<b>Total</b>	<b>35</b>

### 1. Action « initiatives d'excellence »

#### 1. Soutien du programme d'investissements d'avenir

Opérateur	ANR
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	7,7 Mds €
Type d'intervention	Dotations non consommables
Bénéficiaires	Groupements d'établissements d'enseignement supérieur et de recherche
Calendrier	Premier appel à projets lancé en septembre 2010 pour sélection en juillet 2011

**2. Action « développement de l'économie numérique »****1. Soutien du programme d'investissements d'avenir**

Opérateur	Fonds national pour la société numérique (FSN)
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	4 250 M€, dont : - Développement des réseaux à très haut débit : 2 000 M€ - Usages, services et contenus numériques innovants : 2 250 M€
Montant total de l'investissement prévisionnel avec l'effet de levier	Supérieur à 8 500 M€
Type d'intervention	Apports en : - fonds propres, quasi fonds propres, prêts (« investisseur avisé ») ; - subventions, avances remboursables (le cas échéant, avec intéressement de l'Etat aux résultats).
Bénéficiaires	- Opérateurs déployant des réseaux très haut débit et collectivités territoriales - Acteurs de l'économie numérique
Calendrier	Premiers appels à projets : septembre 2010

**- 3. Action « Projets de recherche et développement structurants des pôles de compétitivité »****1. Soutien du programme d'investissements d'avenir**

Opérateur	OSEO
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	300 M€
Montant total prévisionnel avec l'effet de levier	1125 M€
Type d'intervention	Subvention et Avances remboursables
Bénéficiaires	Entreprises et laboratoires de recherches
Calendrier	Appel à projets à partir de septembre 2010

**4. Action « Renforcement de la compétitivité des PMI et des filières industrielles stratégiques »****1. Soutien du programme d'investissements d'avenir**

Opérateur	OSEO
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	300 M€
Montant total prévisionnel avec l'effet de levier	6300 M€
Type d'intervention	Abondement de fonds de garantie Subvention
Bénéficiaires	Fonds de garantie Entreprises et groupements d'entreprises
Calendrier	Septembre 2010

**5. Action « Plates-formes mutualisées d'innovation des pôles de compétitivité »****1. Soutien du programme d'investissements d'avenir**

Opérateur	CDC
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	200 M€
Montant total prévisionnel avec l'effet de levier	700 M€
Type d'intervention	Subvention et Prise de participation
Bénéficiaires	Entreprises et laboratoires de recherches
Calendrier	Appel à manifestation à partir de septembre 2010 Appel à projets à partir de janvier 2011

**8. Action « véhicule du futur »****1. Soutien du programme d'investissements d'avenir**

Opérateur	ADEME
Montant engagé par le programme d'investissements d'avenir	1 000 M€
Montant total prévisionnel avec l'effet de levier	3 000 M€
Type d'intervention	1/3 de subventions, 1/3 d'avances remboursables et 1/3 de prêts à l'industrialisation ou interventions en capital
Bénéficiaires	Entreprises de l'industrie automobile
Calendrier	Cahier des charges des actions en cours de préparation. Début de la sélection des projets au 4 <sup>e</sup> trimestre 2010.