

**LFI 2017 - EXTRAIT DE LA MISSION :  
RECHERCHE ET ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR**

---

Version du 09/01/2017 à 12:53:39

PROGRAMME 190 :  
RECHERCHE DANS LES DOMAINES DE L'ÉNERGIE, DU DÉVELOPPEMENT ET DE LA MOBILITÉ DURABLES

---

**Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables**

Programme n° 190 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS

**PRÉSENTATION DES CRÉDITS DU PROGRAMME 190**

Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables

**2017 / PRÉSENTATION PAR ACTION ET TITRE DES CRÉDITS INITIAUX**
**2017 / AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT**

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP attendus
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	617 533 291	467 781		<b>618 001 072</b>	
10.01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)	483 344 327			483 344 327	
10.02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)	134 188 964			134 188 964	
10.03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources		467 781		467 781	
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	179 102 350			<b>179 102 350</b>	
11.01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)	6 373 110			6 373 110	
11.02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)	172 729 240			172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	85 722 058		14 626 104	<b>100 348 162</b>	
12.01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)	85 722 058			85 722 058	
12.03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)			14 626 104	14 626 104	
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	1 551 198			<b>1 551 198</b>	
13.01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)	1 551 198			1 551 198	
13.02 – Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME)					
13.04 – Recherche en matière de transport (PREDIT)					
13.05 – Construction (PREBAT, C2D2, RGCU)					
13.06 – Urbanisme et territoire (PUCA, MUTS)					
13.07 – Changement global (GMES, adaptation au changement climatique)					
13.08 – Risque, santé, environnement					
13.09 – Biodiversité					
13.10 – Innovation et prospective dans le domaine du développement et de l'aménagement durable					
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>		59 793 448	8 184 637	<b>67 978 085</b>	
14.01 – Recherches en amont		59 665 448		59 665 448	
14.02 – Subventions à des organismes de recherche		128 000		128 000	
14.03 – Equipementier			8 184 637	8 184 637	

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP attendus
14.04 – Avions					
14.05 – Moteurs					
14.06 – Hélicoptères					
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	740 000 000			<b>740 000 000</b>	
<b>Total</b>	<b>1 623 908 897</b>	<b>60 261 229</b>	<b>22 810 741</b>	<b>1 706 980 867</b>	

## 2017 / CRÉDITS DE PAIEMENT

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP attendus
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	617 533 291	467 781		<b>618 001 072</b>	
10.01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)	483 344 327			483 344 327	
10.02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)	134 188 964			134 188 964	
10.03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources		467 781		467 781	
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	179 102 350			<b>179 102 350</b>	
11.01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)	6 373 110			6 373 110	
11.02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)	172 729 240			172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	85 722 058		14 626 104	<b>100 348 162</b>	
12.01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)	85 722 058			85 722 058	
12.03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)			14 626 104	14 626 104	
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	2 449 618	5 101 580		<b>7 551 198</b>	
13.01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)	1 551 198			1 551 198	
13.02 – Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME)					
13.04 – Recherche en matière de transport (PREDIT)	144 606	821 129		965 735	
13.05 – Construction (PREBAT, C2D2, RGCU)	41 342	234 757		276 099	
13.06 – Urbanisme et territoire (PUCA, MUTS)	167 725	952 409		1 120 134	
13.07 – Changement global (GMES, adaptation au changement climatique)	112 852	640 819		753 671	
13.08 – Risque, santé, environnement	265 146	1 505 600		1 770 746	
13.09 – Biodiversité	104 643	594 204		698 847	
13.10 – Innovation et prospective dans le domaine du développement et de l'aménagement durable	62 106	352 662		414 768	
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>		59 793 448	8 184 637	<b>67 978 085</b>	
14.01 – Recherches en amont		59 665 448		59 665 448	

**Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables**

Programme n° 190 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP attendus
14.02 – Subventions à des organismes de recherche		128 000		128 000	
14.03 – Equipementier			8 184 637	8 184 637	
14.04 – Avions					
14.05 – Moteurs					
14.06 – Hélicoptères					
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	740 000 000			<b>740 000 000</b>	
<b>Total</b>	<b>1 624 807 317</b>	<b>65 362 809</b>	<b>22 810 741</b>	<b>1 712 980 867</b>	

## 2016 / PRÉSENTATION PAR ACTION ET TITRE DES CRÉDITS VOTÉS (LOI DE FINANCES INITIALE)

## 2016 / AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP prévus
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	622 919 814	469 781		<b>623 389 595</b>	
10.01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)	493 135 265	2 000		493 137 265	
10.02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)	129 784 549	0		129 784 549	
10.03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources		467 781		467 781	
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	179 102 350			<b>179 102 350</b>	
11.01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)	6 373 110			6 373 110	
11.02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)	172 729 240			172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	86 184 495	20 500	15 046 382	<b>101 251 377</b>	
12.01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)	86 184 495	20 500		86 204 995	
12.03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)			15 046 382	15 046 382	
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	1 551 198			<b>1 551 198</b>	
13.01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)	1 551 198			1 551 198	
13.02 – Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME)					
13.04 – Recherche en matière de transport (PREDIT)					
13.05 – Construction (PREBAT, C2D2, RGCU)					
13.06 – Urbanisme et territoire (PUCA, MUTS)					
13.07 – Changement global (GMES, adaptation au changement climatique)					
13.08 – Risque, santé, environnement					
13.09 – Biodiversité					
13.10 – Innovation et prospective dans le domaine du développement et de l'aménagement durable					
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>		59 793 448	12 981 920	<b>72 775 368</b>	30 000 000
14.01 – Recherches en amont		59 665 448		59 665 448	
14.02 – Subventions à des organismes de recherche		128 000		128 000	
14.03 – Equipementier			12 981 920	12 981 920	

## Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables

Programme n° 190 PRÉSENTATION DES CRÉDITS

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP prévus
14.04 – Avions					30 000 000
14.05 – Moteurs					
14.06 – Hélicoptères					
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	740 000 000			<b>740 000 000</b>	
<b>Total</b>	<b>1 629 757 857</b>	<b>60 283 729</b>	<b>28 028 302</b>	<b>1 718 069 888</b>	<b>30 000 000</b>

### 2016 / CRÉDITS DE PAIEMENT

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP prévus
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	622 919 814	469 781		<b>623 389 595</b>	
10.01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)	493 135 265	2 000		493 137 265	
10.02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)	129 784 549	0		129 784 549	
10.03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources		467 781		467 781	
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	179 102 350			<b>179 102 350</b>	
11.01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)	6 373 110			6 373 110	
11.02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)	172 729 240			172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	86 184 495	20 500	15 046 382	<b>101 251 377</b>	
12.01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)	86 184 495	20 500		86 204 995	
12.03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)			15 046 382	15 046 382	
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	2 449 618	5 101 580		<b>7 551 198</b>	
13.01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)	1 551 198			1 551 198	
13.02 – Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME)					
13.04 – Recherche en matière de transport (PREDIT)	144 606	821 129		965 735	
13.05 – Construction (PREBAT, C2D2, RGCU)	41 342	234 757		276 099	
13.06 – Urbanisme et territoire (PUCA, MUTS)	167 725	952 409		1 120 134	
13.07 – Changement global (GMES, adaptation au changement climatique)	112 852	640 819		753 671	
13.08 – Risque, santé, environnement	265 146	1 505 600		1 770 746	
13.09 – Biodiversité	104 643	594 204		698 847	
13.10 – Innovation et prospective dans le domaine du développement et de l'aménagement durable	62 106	352 662		414 768	
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>		59 793 448	12 981 920	<b>72 775 368</b>	270 000 000
14.01 – Recherches en amont		59 665 448		59 665 448	

Numéro et intitulé de l'action / sous-action	Titre 3 Dépenses de fonctionnement	Titre 6 Dépenses d'intervention	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	FDC et ADP prévus
14.02 – Subventions à des organismes de recherche		128 000		128 000	
14.03 – Equipementier			12 981 920	12 981 920	
14.04 – Avions					270 000 000
14.05 – Moteurs					
14.06 – Hélicoptères					
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	740 000 000			<b>740 000 000</b>	
<b>Total</b>	<b>1 630 656 277</b>	<b>65 385 309</b>	<b>28 028 302</b>	<b>1 724 069 888</b>	<b>270 000 000</b>

**Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables**

Programme n° 190 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS

## PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR TITRE ET CATÉGORIE

Titre et catégorie	Autorisations d'engagement		Crédits de paiement	
	Ouvertes en LFI pour 2016	Ouvertes en LFI pour 2017	Ouverts en LFI pour 2016	Ouverts en LFI pour 2017
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	1 629 757 857	1 623 908 897	1 630 656 277	1 624 807 317
Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel			898 420	898 420
Subventions pour charges de service public	1 629 757 857	1 623 908 897	1 629 757 857	1 623 908 897
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	60 283 729	60 261 229	65 385 309	65 362 809
Transferts aux entreprises	59 665 448	59 665 448	60 685 764	60 685 764
Transferts aux autres collectivités	618 281	595 781	4 699 545	4 677 045
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	28 028 302	22 810 741	28 028 302	22 810 741
Prêts et avances	12 981 920	8 184 637	12 981 920	8 184 637
Dotations en fonds propres	15 046 382	14 626 104	15 046 382	14 626 104
<b>Total hors FDC et ADP prévus</b>	<b>1 718 069 888</b>	<b>1 706 980 867</b>	<b>1 724 069 888</b>	<b>1 712 980 867</b>
FDC et ADP prévus	30 000 000		270 000 000	
<b>Total y.c. FDC et ADP prévus</b>	<b>1 748 069 888</b>	<b>1 706 980 867</b>	<b>1 994 069 888</b>	<b>1 712 980 867</b>



## PRÉSENTATION DES CRÉDITS PAR ACTION, TITRE ET CATÉGORIE

## AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT

Numéro et intitulé de l'action / sous-action Titre et catégorie	AE PLF 2017	Écart PLF - LFI	AE LFI 2017	FDC et ADP en AE
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	<b>626 231 540</b>	<b>-8 230 468</b>	<b>618 001 072</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	625 763 759	-8 230 468	617 533 291	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	625 763 759	-8 230 468	617 533 291	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	467 781		467 781	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	467 781		467 781	
<b>10-01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)</b>	<b>490 136 265</b>	<b>-6 791 938</b>	<b>483 344 327</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	490 136 265	-6 791 938	483 344 327	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	490 136 265	-6 791 938	483 344 327	
<b>10-02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)</b>	<b>135 627 494</b>	<b>-1 438 530</b>	<b>134 188 964</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	135 627 494	-1 438 530	134 188 964	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	135 627 494	-1 438 530	134 188 964	
<b>10-03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources</b>	<b>467 781</b>		<b>467 781</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	467 781		467 781	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	467 781		467 781	
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	<b>179 102 350</b>		<b>179 102 350</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	179 102 350		179 102 350	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	179 102 350		179 102 350	
<b>11-01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)</b>	<b>6 373 110</b>		<b>6 373 110</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	6 373 110		6 373 110	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	6 373 110		6 373 110	
<b>11-02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)</b>	<b>172 729 240</b>		<b>172 729 240</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	172 729 240		172 729 240	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	172 729 240		172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	<b>101 230 877</b>	<b>-882 715</b>	<b>100 348 162</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<i>Dotations en fonds propres</i>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<b>12-01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)</b>	<b>86 184 495</b>	<b>-462 437</b>	<b>85 722 058</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<b>12-03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)</b>	<b>15 046 382</b>	<b>-420 278</b>	<b>14 626 104</b>	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<i>Dotations en fonds propres</i>	15 046 382	-420 278	14 626 104	

## Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables

Programme n° 190 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS

Numéro et intitulé de l'action / sous-action Titre et catégorie	AE PLF 2017	Écart PLF - LFI	AE LFI 2017	FDC et ADP en AE
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	<b>1 551 198</b>		<b>1 551 198</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	1 551 198		1 551 198	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	1 551 198		1 551 198	
<b>13-01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)</b>	<b>1 551 198</b>		<b>1 551 198</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	1 551 198		1 551 198	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	1 551 198		1 551 198	
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>	<b>69 931 423</b>	<b>-1 953 338</b>	<b>67 978 085</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	59 793 448		59 793 448	
<i>Transferts aux entreprises</i>	59 665 448		59 665 448	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	128 000		128 000	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<i>Prêts et avances</i>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<b>14-01 – Recherches en amont</b>	<b>59 665 448</b>		<b>59 665 448</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	59 665 448		59 665 448	
<i>Transferts aux entreprises</i>	59 665 448		59 665 448	
<b>14-02 – Subventions à des organismes de recherche</b>	<b>128 000</b>		<b>128 000</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	128 000		128 000	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	128 000		128 000	
<b>14-03 – Equipementier</b>	<b>10 137 975</b>	<b>-1 953 338</b>	<b>8 184 637</b>	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<i>Prêts et avances</i>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	<b>740 000 000</b>		<b>740 000 000</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	740 000 000		740 000 000	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	740 000 000		740 000 000	
<b>Total</b>	<b>1 718 047 388</b>	<b>-11 066 521</b>	<b>1 706 980 867</b>	

## CRÉDITS DE PAIEMENT

Numéro et intitulé de l'action / sous-action Titre et catégorie	CP PLF 2017	Écart PLF - LFI	CP LFI 2017	FDC et ADP en CP
<b>10 – Recherche dans le domaine de l'énergie</b>	<b>626 231 540</b>	<b>-8 230 468</b>	<b>618 001 072</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	625 763 759	-8 230 468	617 533 291	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	625 763 759	-8 230 468	617 533 291	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	467 781		467 781	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	467 781		467 781	
<b>10-01 – Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)</b>	<b>490 136 265</b>	<b>-6 791 938</b>	<b>483 344 327</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	490 136 265	-6 791 938	483 344 327	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	490 136 265	-6 791 938	483 344 327	
<b>10-02 – IFP Energies nouvelles (IFPEN)</b>	<b>135 627 494</b>	<b>-1 438 530</b>	<b>134 188 964</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	135 627 494	-1 438 530	134 188 964	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	135 627 494	-1 438 530	134 188 964	
<b>10-03 – Gestion des matières et déchets radioactifs : CNE - reprise des sources</b>	<b>467 781</b>		<b>467 781</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	467 781		467 781	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	467 781		467 781	

Numéro et intitulé de l'action / sous-action Titre et catégorie	CP PLF 2017	Écart PLF - LFI	CP LFI 2017	FDC et ADP en CP
<b>11 – Recherche dans le domaine des risques</b>	<b>179 102 350</b>		<b>179 102 350</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	179 102 350		179 102 350	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	179 102 350		179 102 350	
<b>11-01 – Institut national de l'environnement industriel et des risques (INERIS)</b>	<b>6 373 110</b>		<b>6 373 110</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	6 373 110		6 373 110	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	6 373 110		6 373 110	
<b>11-02 – Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN)</b>	<b>172 729 240</b>		<b>172 729 240</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	172 729 240		172 729 240	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	172 729 240		172 729 240	
<b>12 – Recherche dans le domaine des transports, de la construction et de l'aménagement</b>	<b>101 230 877</b>	<b>-882 715</b>	<b>100 348 162</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<i>Dotations en fonds propres</i>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<b>12-01 – Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR)</b>	<b>86 184 495</b>	<b>-462 437</b>	<b>85 722 058</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	86 184 495	-462 437	85 722 058	
<b>12-03 – Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB)</b>	<b>15 046 382</b>	<b>-420 278</b>	<b>14 626 104</b>	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<i>Dotations en fonds propres</i>	15 046 382	-420 278	14 626 104	
<b>13 – Recherche partenariale dans le développement et l'aménagement durable</b>	<b>7 551 198</b>		<b>7 551 198</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	2 449 618		2 449 618	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	898 420		898 420	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	1 551 198		1 551 198	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	5 101 580		5 101 580	
<i>Transferts aux entreprises</i>	1 020 316		1 020 316	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	4 081 264		4 081 264	
<b>13-01 – Agence nationale chargée de la sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)</b>	<b>1 551 198</b>		<b>1 551 198</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	1 551 198		1 551 198	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	1 551 198		1 551 198	
<b>13-04 – Recherche en matière de transport (PREDIT)</b>	<b>965 735</b>		<b>965 735</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	144 606		144 606	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	144 606		144 606	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	821 129		821 129	
<i>Transferts aux entreprises</i>	164 226		164 226	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	656 903		656 903	
<b>13-05 – Construction (PREBAT, C2D2, RGCU)</b>	<b>276 099</b>		<b>276 099</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	41 342		41 342	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	41 342		41 342	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	234 757		234 757	
<i>Transferts aux entreprises</i>	46 951		46 951	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	187 806		187 806	
<b>13-06 – Urbanisme et territoire (PUCA, MUTS)</b>	<b>1 120 134</b>		<b>1 120 134</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	167 725		167 725	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	167 725		167 725	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	952 409		952 409	
<i>Transferts aux entreprises</i>	190 482		190 482	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	761 927		761 927	

## Recherche dans les domaines de l'énergie, du développement et de la mobilité durables

Programme n° 190 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS

Numéro et intitulé de l'action / sous-action Titre et catégorie	CP PLF 2017	Écart PLF - LFI	CP LFI 2017	FDC et ADP en CP
<b>13-07 – Changement global (GMES, adaptation au changement climatique)</b>	<b>753 671</b>		<b>753 671</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	112 852		112 852	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	112 852		112 852	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	640 819		640 819	
<i>Transferts aux entreprises</i>	128 164		128 164	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	512 655		512 655	
<b>13-08 – Risque, santé, environnement</b>	<b>1 770 746</b>		<b>1 770 746</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	265 146		265 146	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	265 146		265 146	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	1 505 600		1 505 600	
<i>Transferts aux entreprises</i>	301 120		301 120	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	1 204 480		1 204 480	
<b>13-09 – Biodiversité</b>	<b>698 847</b>		<b>698 847</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	104 643		104 643	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	104 643		104 643	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	594 204		594 204	
<i>Transferts aux entreprises</i>	118 841		118 841	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	475 363		475 363	
<b>13-10 – Innovation et prospective dans le domaine du développement et de l'aménagement durable</b>	<b>414 768</b>		<b>414 768</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	62 106		62 106	
<i>Dépenses de fonctionnement autres que celles de personnel</i>	62 106		62 106	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	352 662		352 662	
<i>Transferts aux entreprises</i>	70 532		70 532	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	282 130		282 130	
<b>14 – Recherche et développement dans le domaine de l'aéronautique civile</b>	<b>69 931 423</b>	<b>-1 953 338</b>	<b>67 978 085</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	59 793 448		59 793 448	
<i>Transferts aux entreprises</i>	59 665 448		59 665 448	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	128 000		128 000	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<i>Prêts et avances</i>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<b>14-01 – Recherches en amont</b>	<b>59 665 448</b>		<b>59 665 448</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	59 665 448		59 665 448	
<i>Transferts aux entreprises</i>	59 665 448		59 665 448	
<b>14-02 – Subventions à des organismes de recherche</b>	<b>128 000</b>		<b>128 000</b>	
<b>Titre 6 – Dépenses d'intervention</b>	128 000		128 000	
<i>Transferts aux autres collectivités</i>	128 000		128 000	
<b>14-03 – Equipementier</b>	<b>10 137 975</b>	<b>-1 953 338</b>	<b>8 184 637</b>	
<b>Titre 7 – Dépenses d'opérations financières</b>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<i>Prêts et avances</i>	10 137 975	-1 953 338	8 184 637	
<b>15 – Charges nucléaires de long terme des installations du CEA</b>	<b>740 000 000</b>		<b>740 000 000</b>	
<b>Titre 3 – Dépenses de fonctionnement</b>	740 000 000		740 000 000	
<i>Subventions pour charges de service public</i>	740 000 000		740 000 000	
<b>Total</b>	<b>1 724 047 388</b>	<b>-11 066 521</b>	<b>1 712 980 867</b>	