



FRANCE 2030

BILAN FINANCIER DE FRANCE 2030 – 2^e TRIMESTRE 2024

EDITO : BRUNO BONNELL, Secrétaire général pour l'Investissement, chargé de France 2030



Depuis 2021, France 2030 peut se féliciter du chemin parcouru et de la mobilisation de toutes les forces vives de la Nation : **l'Etat a engagé plus de 33 Mds€, et plus de 4300 projets ont été soutenus au bénéfice de plus de 7 300 lauréats.**

A l'heure des grandes transitions, ce plan projette concrètement la France dans l'avenir en **soutenant financièrement tous les leviers dont le pays a besoin pour maintenir sa position sur certaines innovations et rattraper son retard dans d'autres technologies** : du financement de projets de recherche fondamentale au soutien à l'industrialisation, en passant par la formation des Français aux métiers d'avenir ou la sécurisation de matières premières.

Nous avançons concrètement sur les objectifs fixés : réussite du premier vol français d'un **avion à hydrogène**, réussite de la mise à feu d'un moteur de **micro-lanceur réutilisable**, sécurisation d'une production d'1M de **véhicules électriques** par an et de 2GW d'**hydrogène** à l'horizon 2027... Outre ces chiffres, nous voyons aujourd'hui que nos investissements permettent l'émergence d'acteurs industriels et technologiques qui ont le potentiel de devenir les prochains fers de lance de l'économie française !



Sommaire

#1 PRÉSENTATION

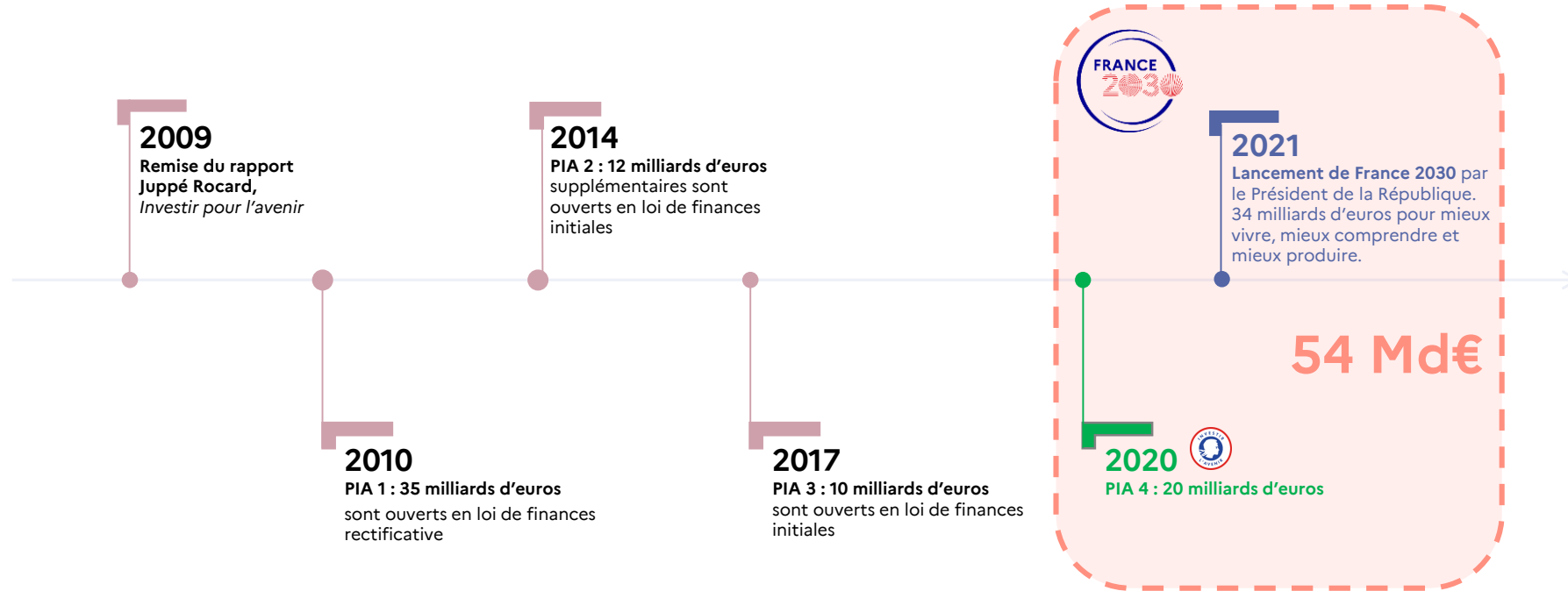
#2 BILAN FINANCIER

#3 ANNEXES

#1 PRÉSENTATION

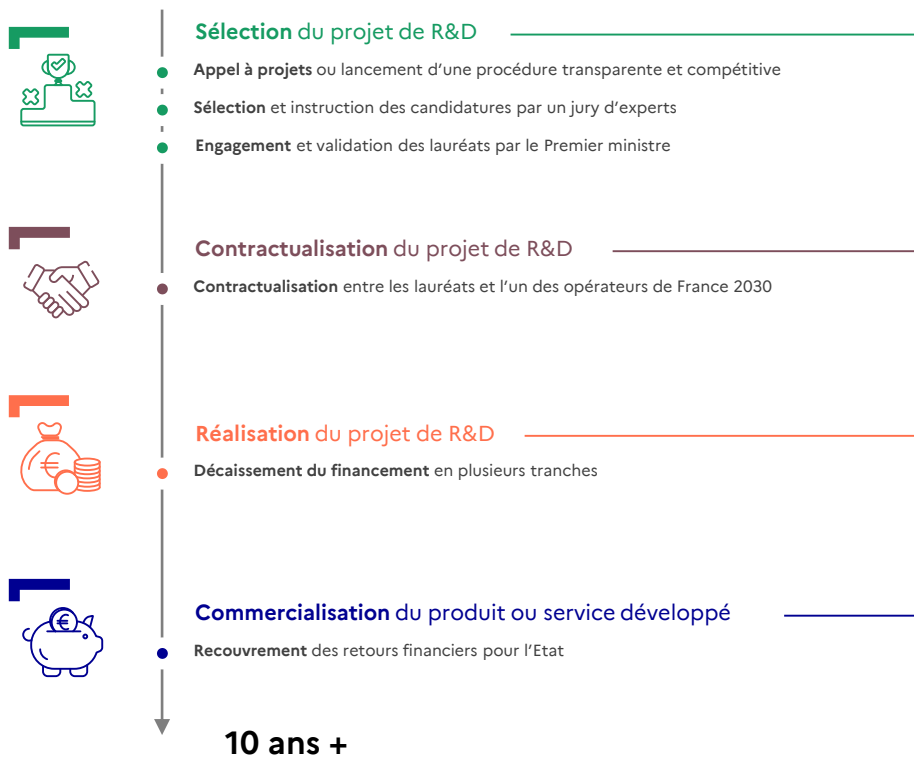
FRANCE 2030 : la poursuite des engagements du PIA

14 ans d'expérience, 4 programmes successifs, 111 Md€ pour financer l'innovation

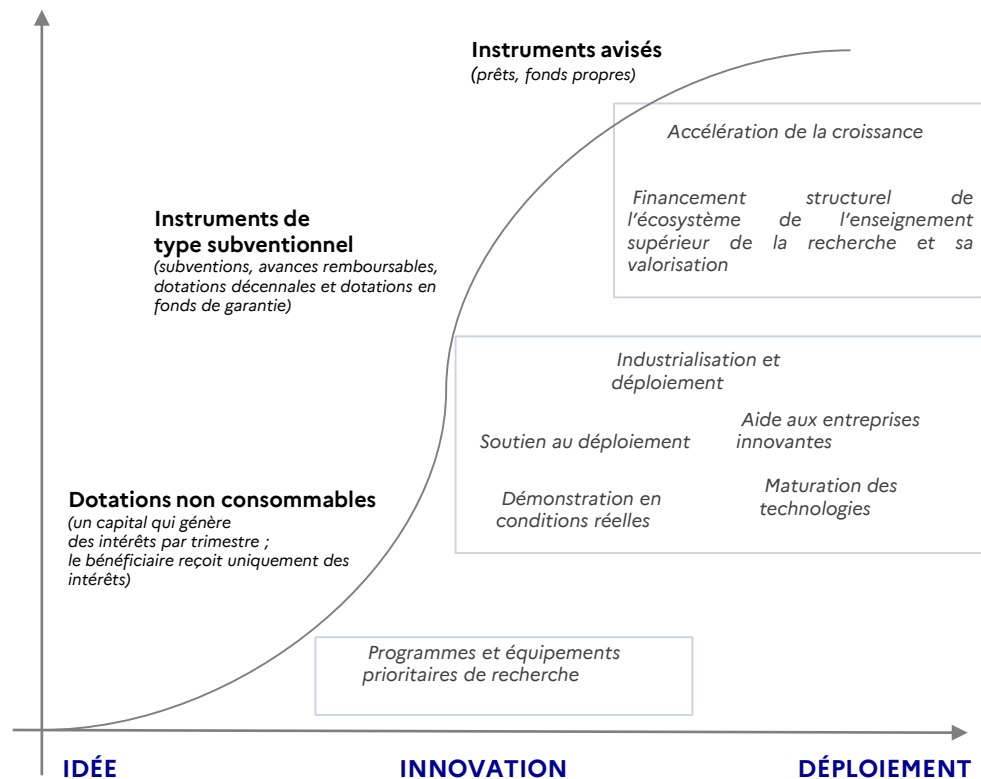


De l'idée au marché : des financements adaptés

La sélection des projets d'innovation à financer via des instruments de type **subventionnel** (subventions, avances remboursables) est effectuée selon un processus rigoureux :



La nature du financement est adaptée selon les spécificités du secteur. Les dispositifs ont été pensés selon le niveau de maturité technologique. La recherche est davantage financée par la subvention tandis que les secteurs à forte maturité bénéficient d'instruments avisés, dans une logique de partage des risques.



France 2030 : les 10 objectifs du plan d'investissement

10 objectifs pour répondre aux grands défis de notre temps

MIEUX PRODUIRE

- Objectif 1** Faire émerger des réacteurs nucléaires de petite taille (SMR) 
- Objectif 2** Devenir le leader de l'hydrogène vert 
- Objectif 3** Décarboner notre industrie en réduisant nos émissions de gaz à effet de serre de 35 % 
- Objectif 4** Produire près de 2 millions de véhicules électriques et hybrides d'ici 2030 
- Objectif 5** Produire le 1^{er} avion bas carbone 

MIEUX VIVRE

- Objectif 6** Investir dans une alimentation saine, durable et traçable 
- Objectif 7** Produire 20 biomédicaments contre les cancers, les maladies chroniques et créer les dispositifs médicaux de demain 
- Objectif 8** Placer la France en tête de la production des contenus culturels et créatifs 

MIEUX COMPRENDRE LE MONDE

- Objectif 9** Investir dans la nouvelle aventure spatiale avec notamment la production de mini-lanceurs réutilisables et de micro et minisatellites 
- Objectif 10** Investir dans le champ des fonds marins pour une meilleure compréhension du vivant 

Le plan fixe 10 objectifs qui s'articulent autour de trois enjeux : mieux produire, mieux vivre et mieux comprendre notre monde. Ces 10 grands objectifs s'appuient sur **6 leviers transversaux** (matières premières, composants, technologies numériques, talents et financement de l'innovation, enseignement supérieur et recherche), indispensables à l'atteinte de cette ambition.



50 % des crédits à la décarbonation de l'économie

50 % des crédits consacrés à des acteurs émergents porteurs d'innovation

Pas de dépense défavorable à l'environnement
(principe du Do No Significant Harm)

France 2030 : la continuité des investissements d'avenir

Il s'agit non seulement **d'industrialiser la recherche** en France mais aussi de soutenir la transformation ou création d'usines sur des segments critiques de l'industrie, comme l'automobile ou encore les métaux critiques. Il s'agit aussi de **préserver nos atouts** dans des filières où la France doit rester leader, comme l'agro-alimentaire et l'aéronautique.

France 2030 est inédit par son ampleur : au total, ce sont 54 milliards d'euros qui seront investis pour que nos entreprises, nos start-ups, nos universités et nos organismes de recherche réussissent pleinement leurs transitions dans ces filières stratégiques.

54 Md€ dont 34 Mds de nouveaux crédits s'ajoutent aux crédits du PIA 4



Une **gouvernance unifiée** mise en place pour assurer un déploiement efficace des crédits du PIA 4 et les crédits de France 2030

Le plan « France 2030 » a été **pensé en concertation** avec les acteurs économiques, académiques, locaux et européens, pour offrir dès à présent des moyens encore plus importants pour répondre aux défis écologiques, démographiques, économiques, industriels et sociaux d'un monde en perpétuelle évolution.

Les territoires sont appelés à exercer un rôle renforcé, notamment pour coordonner les priorités stratégiques, accroître les capacités de détection de projets innovants, pour encourager les acteurs émergents à se manifester, et pour renforcer l'accompagnement des entreprises (accès au dispositif, réponse aux difficultés, suivi réglementaire, foncier, immobilier d'entreprise ...).

Fait marquant du trimestre

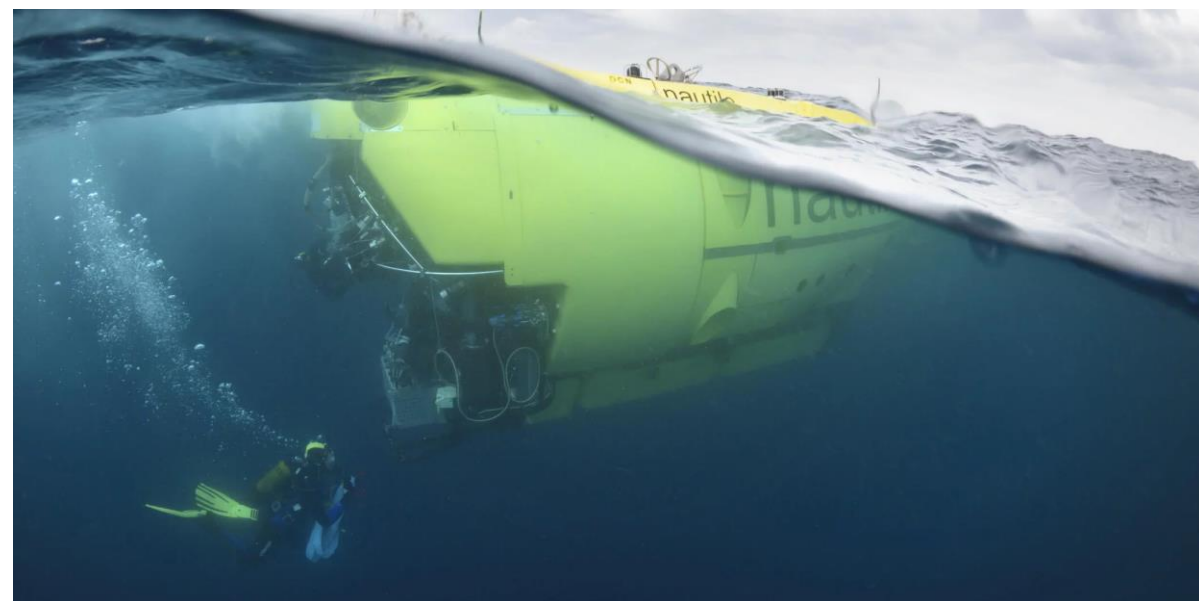
La France renouvelle sa capacité de plongée habitée profonde

Depuis 40 ans, le sous-marin habité Nautile, l'un des fleurons de la Flotte océanographique française opérée par l'Ifremer et sa filiale d'armement Genavir, a effectué 2122 plongées. Alors que sa mission devait s'achever en 2025, décision a été prise de prolonger l'activité du seul engin sous-marin scientifique habité dans l'Union européenne capable d'atteindre les grands fonds.

Construit en partenariat avec la Direction générale de l'armement (DGA) et la Direction des constructions et armes navales (DCAN), le submersible Nautile a été mis en service en 1984. Seuls cinq pays au monde, possèdent aujourd'hui un sous-marin doté d'une capacité d'exploration des abysses allant jusqu'à 6 000 mètres.

À travers le plan France 2030, la France aspire à développer un secteur industriel incontournable à l'échelle mondiale dans les technologies, produits et services sous-marins et à conserver sa capacité stratégique à maintenir une présence humaine dans les grands fonds,

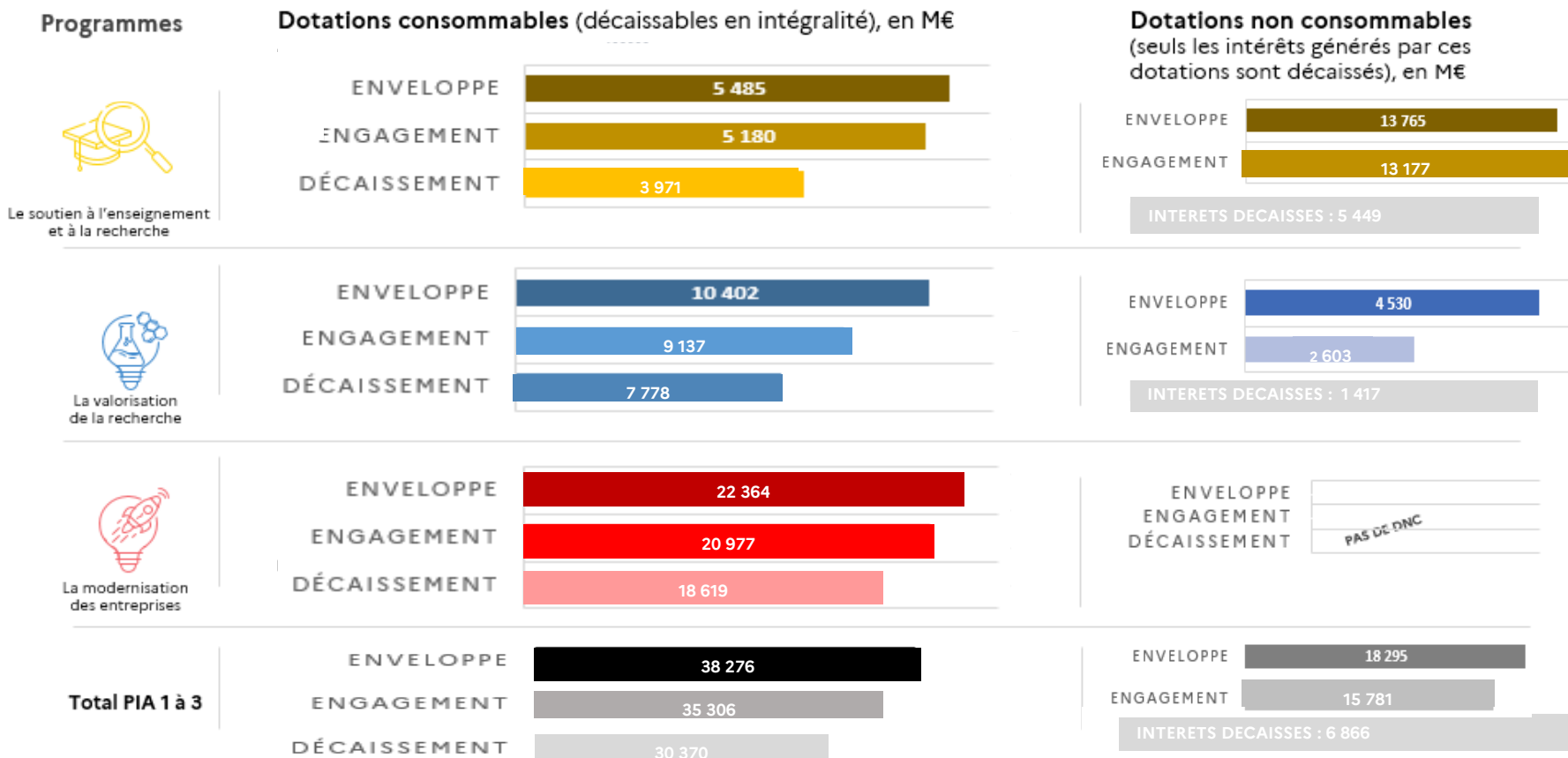
Dans le cadre de France 2030, le projet reflétera les acquis technologiques de la recherche et de l'industrie françaises, il fédérera des entreprises spécialisées entretiendra la capacité de plongée habitée profonde de la France tout en l'adaptant aux enjeux de la prochaine décennie. Le prolongement de l'activité du Nautile est rendu possible grâce à un financement de 33 millions d'Euros du Secrétariat général pour l'investissement (SGPI) via l'Agence nationale de la recherche (ANR).



#2 BILAN FINANCIER

Bilan financier des PIA 1 à 3 du 2e trimestre

Au 30 juin 2024, pour les PIA 1 à 3, 51,1 Md€ avaient été effectivement engagés par l'État (dont 35,3 Md€ de dotations consommables et 15,8 Md€ de dotations non consommables) et 37,2 Md€ décaissés dont 6,9 Md€ d'intérêts.



Focus France 2030 : Avancement financier

Au 30 juin 2024, pour France 2030, **33 Md€** ont été engagés à comme suit :

- 30,7 Md€ engagés au titre de la mission « Investir pour la France 2030 » (dont 26,6 Md€ subventions et d'avances remboursables et 4,1 Md€ en fonds propres) et 6,8 Md€ décaissés. Sont inclus 812 M€ délégués à l'aviation civile ainsi que les frais de gestion versés aux opérateurs ;
- 2,3 Md€ d'intérêts de dotations non consommables et du Fonds pour l'innovation et l'industrie;

En outre, 412 M€ ont également été attribués aux Régions dans le cadre de France 2030 régionalisé.

Au 30 juin 2024, en M€



ENVELOPPE	47 357	53 648
ENGAGEMENT	32 965	
DÉCAISSEMENT	9 076	

Quelques chiffres clés (hors fonds propres et aides guichets)

- Plus de 250 appels à projets ou appels à manifestation d'intérêt lancés depuis le début de l'année 2021
- Plus de 4320 projets sélectionnés pour plus de 7250 bénéficiaires, dont 4900 structures uniques.
- 56% des aides ont bénéficié aux PME et ETI, 17% aux grands groupes et 20% aux organismes de recherche, collectivités et établissements publics

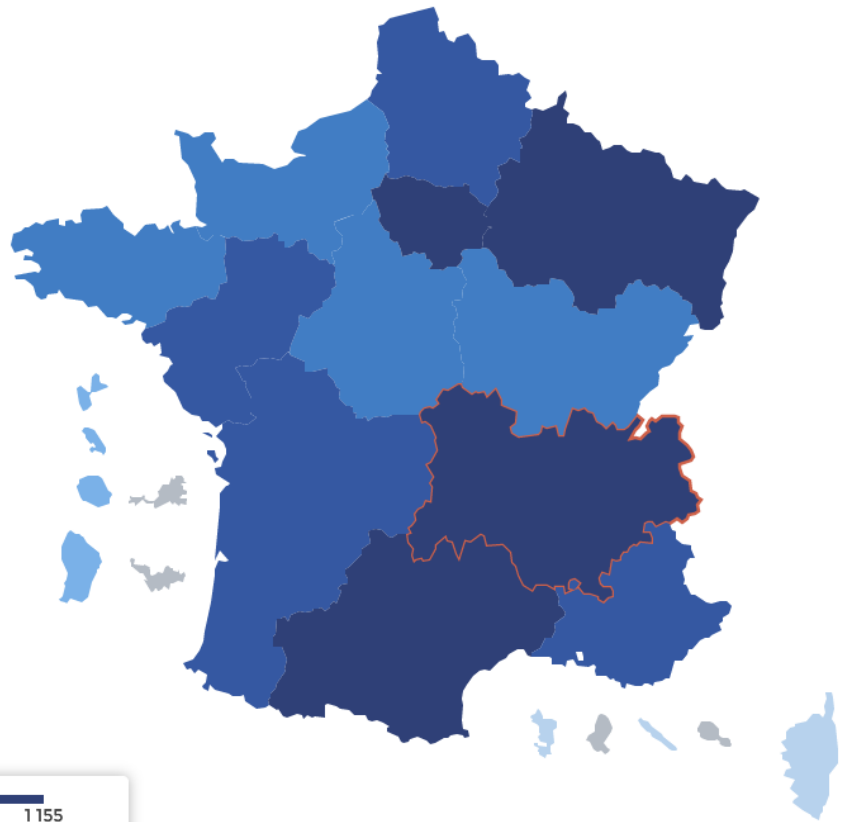
Focus France 2030 : La vision par objectif et levier

Ventilation par objectifs et leviers FR30 en M€			Enveloppes au 31 décembre 2023	Engagements au 30 juin 2024
Objectifs	1	Faire émerger en France d'ici 2030 des réacteurs nucléaires de petite taille, innovants et avec une meilleure gestion des déchets	900	626
	2	Faire de la France le leader de l'hydrogène décarboné et développer des technologies d'ENR à la pointe	2 893	1 371
	3	Décarboner notre industrie et la production d'intrants	4 493	1 424
	4	Produire en France, à l'horizon 2030, le premier avion bas-carbone	1 600	814
	5	Produire en France, à l'horizon 2030, près de 2 millions de véhicules électriques et hybrides	4 816	3 408
	6	Innover pour une alimentation saine, durable et traçable	1 822	804
	7	Produire en France au moins 20 bio-médicaments, notamment contre les cancers, les maladies chroniques et développer et produire des dispositifs médicaux innovants	4 907	2 774
	8	Placer la France à nouveau en tête de la production des contenus culturels et créatifs	671	309
	9	Prendre tout notre part à la nouvelle aventure spatiale	1 339	933
	10	Investir le champ des fonds marins	273	106
Leviers	1	Sécuriser l'accès aux matières premières	2 988	1 968
	2	Sécuriser l'accès aux composants stratégiques, notamment électronique, robotique et machines intelligentes	5 215	4 778
	3	Développer les talents en construisant les formations de demain	1 939	1 269
	4	Souveraineté numérique	2 770	1 479
	5	Capital-Innovation de rupture, start-ups industrielles et accélération de la croissance (yc Fonds propres et FII)	8 733	6 063
	6	Soutien à l'écosystème d'enseignement sup., de recherche et d'innovation (yc IDNC)*	6 089	4 339
	7	France 2030 régionalisé	500	413
Frais de gestion			1 100	
Evaluation			51	
Total			53 098	32 877

Les écarts avec le total de la vision par action budgétaire de France 2030 s'expliquent principalement par 412 M€ valorisés dans le levier 7 au titre des conventions régionales

Focus France 2030 : La répartition territoriale

La vision territoriale présentée infra s'entend hors aides guichet mais inclut les fonds propres et les aides régionales.



2 7 77 205 279 1155
projets

Régions	Nombre de projets
Auvergne-Rhône-Alpes	890
Bourgogne-Franche-Comté	177
Bretagne	303
Centre-Val de Loire	147
Corse	15
Grand Est	323
Guadeloupe	11
Guyane	15
Hauts-de-France	340
Ile-de-France	1974
La Réunion	42
Martinique	21
Mayotte	5
Normandie	164
Nouvelle-Aquitaine	422
Nouvelle-Calédonie	4
Occitanie	545
Pays de la Loire	288
Polynésie française	4
Provence-Alpes-Côte d'Azur	335
Total général	6025

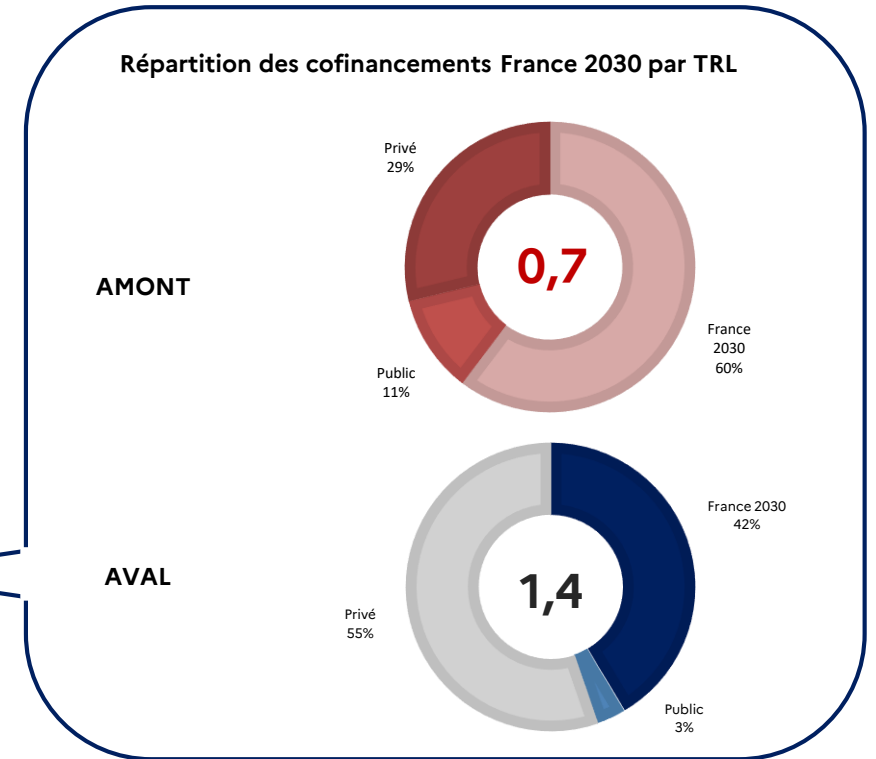
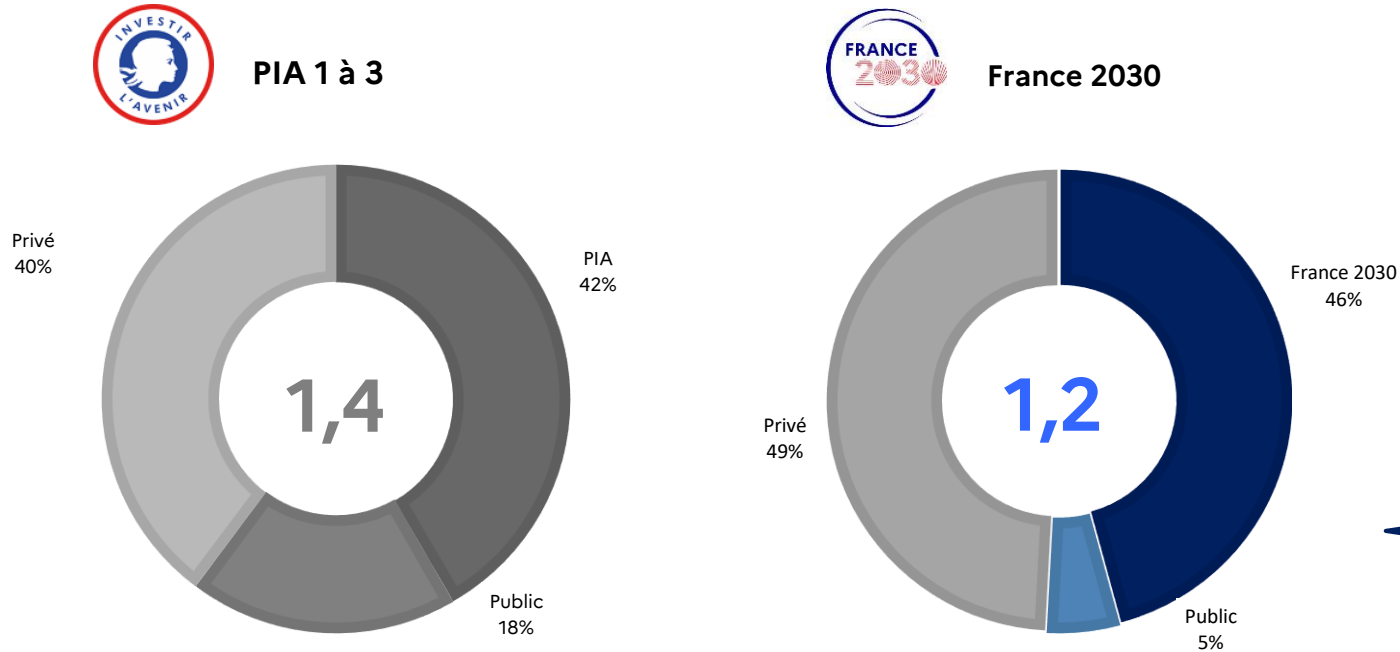
#3 ANNEXES

Etat de l'avancement de l'effet de levier

A l'instar des PIA, France 2030 investit aux côtés de nombreux partenaires, issus des secteurs public et privé. Plus le secteur soutenu est mature, plus le cofinancement des projets est important. En fonds propres, France 2030 apporte de la liquidité à des segments peu couverts par les capitaux privés, il génère ainsi un effet d'entraînement bénéfique à l'écosystème des petites et moyennes entreprises.

L'objectif de performance poursuivi est un effet de levier global de 1,5. Pour chaque € investi, France 2030 cherche à obtenir 1,5 € de la part d'un cofinanceur majoritairement issu du privé.

Répartition du cofinancement par nature et Effet de levier calculé sur la base de la contractualisation



NB : Les dotations non consommables, les intérêts de dotations non-consommables ainsi que les délégations de gestion ont été sortis du calcul

Avancement global de France 2030 par action

Identifiant Action	Enveloppe	Engagement au T2 2024 (en M€)	Contractualisation au T2 2024 (en M€)	Décaissements au T2 2024 (en M€)	Cofinancement	Effet de levier
Programmes et équipements prioritaires de recherche	3 000	2 014	1 285	283	7	0,0
Maturations de technologies	2 934	1 790	1 632	465	1 088	0,7
Démonstration en conditions réelles	7 500	4 012	3 367	1 146	2 475	0,7
<i>dont délégation de gestion à la DGAC</i>	735	812	812	308	-	-
Soutien au déploiement	10 465	5 994	5 542	1 585	6 982	1,3
Accélération de la croissance (fonds propres)	3 498	1 462	477	385	610	1,3
Industrialisation et déploiement	12 948	8 166	7 260	982	8 066	1,1
Financement structurel de l'écosystème de l'enseignement supérieur, de la recherche et sa valorisation (ESRI)	3 100	2 132	1 650	307	1 113	0,7
<i>+Intérêts des dotations non consommables (iDNC)</i>	3 000	2 100	2 100	2 100	-	-
Aides aux entreprises innovantes - aides guichet	1 153	820	820	820	2 055	2,5
<i>+ Intérêts du Fonds pour l'innovation et l'industrie</i>	199	199	199	199	-	-
Aides aux entreprises innovantes - aides nationales	2 350	1 521	1 369	525	1 855	1,4
Aides aux entreprises innovantes - aides régionales*	500	151	145	115	409	2,8
Aide à l'innovation "bottom-up" (fonds propres)	3 000	2 605	758	163	3 116	4,1
* Projets engagés par région parmi les 412 M€ du levier 7 affectés	53 648	32 965	26 605	9 076	27 776	

Avancement de France 2030 par opérateur

OPERATEURS	ACTIONS DE LA MISSION IF30 (HORS IDNC et IFII)	ENVELOPPES	TOTAL ENGAGEMENT	TOTAL CONTRACTUALISATION	TOTAL DECAISSEMENT	COFINANCEMENTS
ADEME	Démonstration en conditions réelles, amorçage et premières commerciales	1 450	783	498	102	727
ADEME	Industrialisation et déploiement	5 150	1 621	1 363	96	2 098
ADEME	Maturation de technologies, R&D, valorisation de la recherche	200	10	10	2	-
ADEME	Soutien au déploiement	1 600	342	284	57	1 505
ANR	Démonstration en conditions réelles, amorçage et premières commerciales	150	151	151	105	2
ANR	Financement structurel de l'écosystème de l'enseignement supérieur, de la recherche et sa valorisation (ESRI)	2 850	2 037	1 565	288	2
ANR	Maturation de technologies, R&D, valorisation de la recherche	870	707	681	231	1
ANR	Programmes et équipements prioritaires de recherche	3 000	2 014	1 285	283	7
ANR	Soutien au déploiement	1 800	1 134	996	341	1
BPI	Accélération de la croissance	-	-	-	-	-
BPI	Accélération de la croissance - Fonds Ecotechnologies 2	300	300			
BPI	Accélération de la croissance - Fonds national de Venture industriel	350	350	110	23	588
BPI	Accélération de la croissance - recharge French tech Souveraineté	900	500	355	355	-
BPI	Accélération de la croissance - Société de projets industriels 2	300	300	-	-	-
BPI	Aides structurelles aux entreprises innovantes - Scale-up Europe	1 000	1 000	167	48	
BPI	Accélération de la croissance - Fonds national d'amorçage 3	400	-	-	-	21
BPI	Accélération de la croissance - Fonds Deep Tech	100	-	-	-	-
BPI	Aides structurelles aux entreprises innovantes - aides guichet	1 033	820	820	820	2 055
BPI	Aides structurelles aux entreprises innovantes - aides nationales	2 350	1 521	1 369	525	1 855
BPI	Aides structurelles aux entreprises innovantes - aides régionales	425	143	143	115	407
BPI	Aides structurelles aux entreprises innovantes - Multicap croissance - MC4	1 100	1 100	591	115	3 116
BPI	Démonstration en conditions réelles, amorçage et premières commerciales	3 475	1 939	1 676	507	1 719
BPI	Industrialisation et déploiement	8 240	6 314	5 745	831	5 967
BPI	Maturation de technologies, R&D, valorisation de la recherche	1 800	1 073	941	233	1 087
BPI	Soutien au déploiement	4 910	3 686	3 686	947	5 262
CDC	Aides structurelles aux entreprises innovantes - aides régionales	75	8	2	0	2
CDC	Aides structurelles aux entreprises innovantes - Fonds Métaux critiques	505	505	-	-	-
CDC	Aides structurelles aux entreprises innovantes - Entrepreneurs du vivant	395	-	-	-	-
CDC	Démonstration en conditions réelles, amorçage et premières commerciales	750	327	229	123	27
CDC	Financement structurel de l'écosystème de l'enseignement supérieur, de la recherche et sa valorisation (ESRI)	250	95	85	19	1 111
CDC	Industrialisation et déploiement	310	231	151	55	0
CDC	Soutien au déploiement	1 200	810	555	219	214
DGAC	Démonstration en conditions réelles, amorçage et premières commerciales	735	812	812	308	-
ANSSI	Soutien au déploiement	3	3	3	3	-
DGA	Soutien au déploiement	18	18	18	18	-
SPM	Accélération de la croissance - Dépenses SI et COM	7	12	12	7	-
	*L'écart avec le total de l'enveloppe FR30 de 53,7 Md€ correspond à ce qui reste à affecter aux opérateurs au fur et à mesure de l'élaboration des AAP	48 000	30 666	24 305	6 777	27 776

Le soutien à l'enseignement et à la recherche – PIA 1 à 3

DÉTAIL DES ACTIONS DU PROGRAMME

Action	PIA	Opérateur	Enveloppes	Engagement	Contractualisation	Décaissement	Cofinancements
Constitution d'écoles universitaires de recherche	PIA3	ANR	300 000 000	297 475 732	297 475 732	158 975 454	301 689 700
Culture scientifique et technique industrielle	PIA1	ANRU	87 600 000	87 165 324	87 117 629	85 752 158	97 348 718
Equipements d'excellence 1	PIA1	ANR	865 666 235	855 862 118	855 862 118	663 881 596	415 441 383
Equipements d'excellence 2	PIA2	ANR	263 800 000	263 800 000	263 800 000	225 152 318	-
Equipements structurants de recherche	PIA3	ANR	434 000 000	433 832 820	425 681 148	216 374 086	38 654 885
Favoriser des politiques de jeunesse intégrées à l'échelle d'un territoire	PIA2	ANRU	89 300 000	86 317 404	86 317 404	83 518 950	66 940 227
Fonds national d'innovation_Culture de l'innovation et de l'entrepreneuriat	PIA2	CDC	20 000 000	19 610 272	19 610 272	19 610 272	35 826 236
Initiatives d'excellence 1	PIA1	ANR	7 246 106 255	7 029 555 279	7 029 555 279	3 184 823 090	1 338 024 882
Initiatives d'excellence 2	PIA2	ANR	3 100 000 000	2 633 759 817	2 633 759 817	655 485 175	161 092 964
Innovation numérique pour l'excellence éducative	PIA2	CDC	307 299 957	306 827 844	306 068 850	292 834 041	207 379 424
Instituts convergences	PIA2	ANR	226 000 000	226 000 000	226 000 000	82 383 890	76 784 642
Internats de la réussite	PIA2	ANRU	14 000 000	13 311 089	10 811 090	7 118 145	23 196 771
Internats d'excellence	PIA1	ANRU	409 000 000	409 000 000	409 000 000	336 339 888	261 429 910
Laboratoires d'excellence	PIA1	ANR	1 942 849 652	1 917 155 249	1 008 337 702	1 022 545 709	1 281 374 519
Nouveaux cursus à l'université	PIA3	ANR	280 000 000	275 767 613	267 735 182	166 439 138	5 501 014
Opération campus	PIA1	ANR	1 300 000 000	1 300 000 000	1 300 000 000	715 644 825	895 000
Plateau de saclay	PIA1	ANR	1 000 000 000	980 124 365	958 954 762	949 086 141	-
Programmes prioritaires de recherche	PIA3	ANR	310 000 000	269 604 871	258 727 357	152 541 050	33 235 452
Société universitaires de recherche	PIA3	CDC	80 000 000	6 639 996	5 639 996	5 639 996	1 512 000
Soutien des grandes universités de recherche	PIA3	ANR	670 000 000	668 650 586	634 991 901	286 211 444	51 996 566
Territoires d'innovation pédagogique	PIA3	CDC	295 000 000	282 894 948	245 522 320	110 220 883	152 707 336
			19 240 622 099	18 363 355 326	17 330 968 558	9 420 578 246	4 551 031 629

La valorisation de la recherche – PIA 1 à 3

DÉTAIL DES ACTIONS DU PROGRAMME

Action	PIA	Opérateur	Enveloppes	Engagement	Contractualisation	Décaissement	Cofinancement
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation	PIA3	CDC	98 317 000	98 317 000	98 317 000	98 317 000	-
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation	PIA2	CDC	273 816 000	273 816 000	273 816 000	273 816 000	-
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation	PIA3	CDC	590 000 000	588 786 956	588 786 956	551 966 257	-
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation performants_RHU	PIA3	ANR	146 683 000	134 407 101	131 480 004	84 616 923	3 015 235
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation	PIA3	ANR	200 000 000	193 580 000	193 580 000	135 657 801	
Accélération du developpement des écosystèmes d'innovation	PIA3	ADEME	125 000 000	125 000 000	125 000 000	87 533 009	413 038 144
Calcul intensif	PIA2	CEA	63 000 000	63 000 000	63 000 000	63 000 000	-
Démonstrateurs (y compris Economie circulaire & systèmes electriques	PIA1	ADEME	1 537 200 000	1 143 420 672	1 134 920 672	974 898 702	2 404 059 407
Démonstrateurs et territoires d'innovation de grande ambition_Aides d'Etat	PIA3	ADEME	250 000 000	250 000 000	237 338 571	122 657 516	646 003 255
Démonstrateurs et territoires d'innovation de grande ambition_Fonds First of a	PIA3	ADEME	400 000 000	209 675 347	209 675 347	105 904 952	807 046 969
Démonstrateurs et territoires d'innovation de grande ambition_Nucléaire de	PIA3	ANR	618 980 707	599 313 167	599 313 167	572 713 167	494 145 576
Fonds national de valorisation_Plan innovation outremer	PIA1	CDC	16 000 000	15 723 751	15 205 105	7 023 037	-
Fonds national de valorisation_SATT & CVT	PIA1	ANR	898 000 000	875 363 922	848 463 922	827 029 018	-
Fonds national post maturation_Frontier venture	PIA3	BPI	500 000 000	314 136 100	285 053 560	285 053 560	698 696 669
France Brevets	PIA1	CDC	150 000 000	150 000 000	56 647 557	54 147 557	50 000 000
Instituts Carnot	PIA1	ANR	600 000 000	4 000 000	4 000 000	138 731 556	-
Instituts de recherche technologique	PIA1	ANR	1 975 000 000	1 661 786 161	1 657 186 161	949 595 564	821 258 816
Instituts hospitalo-universitaires	PIA1	ANR	870 000 000	623 557 033	623 557 033	452 237 086	488 350 673
Instituts pour la transition énergétique	PIA1	ANR	851 000 000	554 922 108	554 865 792	384 066 763	474 754 654
Intégration des SATT, incubateurs et accélérateurs_aides d'Etat	PIA3	BPI	50 000 000	19 630 318	19 714 960	15 489 487	18 324 779
Intégration des SATT, incubateurs et accélérateurs_Fonds french tech	PIA3	BPI	100 000 000	30 000 000	30 000 000	9 600 000	92 414 925
Nouveaux écosystèmes d'innovation_Experimentations FNV	PIA3	ANR	30 000 000	27 750 000	27 750 000	16 050 000	-
Nouveaux écosystèmes d'innovation_IHU2	PIA3	ANR	65 000 000	65 000 000	65 000 000	43 500 000	73 699 177
Réacteur de 4ème génération (ASTRID)	PIA1	CEA	607 619 194	607 619 194	607 619 194	607 619 194	-
Réacteur Jules Horowitz (RJH)	PIA1	CEA	248 400 000	248 400 000	248 400 000	248 400 000	-
Recherche hospitalo-universitaire	PIA2	ANR	590 000 000	468 215 214	468 215 214	363 978 693	192 669 008
Santé et biotechnologies	PIA1	ANR	1 540 000 000	1 048 764 971	1 042 648 387	810 224 262	524 663 705
Sureté nucléaire	PIA1	ANR	68 000 000	67 949 328	67 949 147	66 092 936	18 099 801
Territoires d'innovation de grande ambition	PIA3	CDC	519 900 000	379 377 826	345 929 910	226 365 792	70 522 982
Traitement et stockage des déchets	PIA1	ANDRA	75 000 000	74 843 489	74 616 068	51 226 244	111 380 853
Ville de demain	PIA1	CDC	659 500 000	576 785 835	573 250 037	465 615 121	4 238 167 447
Ville durable et solidaire_Aides d'Etat	PIA2	ANRU	201 000 000	197 598 461	168 219 237	77 945 876	282 584 930
Ville durable et solidaire_Fonds de fonds de quartier prioritaire	PIA1	CDC	50 000 000	50 000 000	50 000 000	23 948 053	20 372 500
			14 967 415 901	11 740 739 954	11 489 519 001	9 195 021 125	12 943 269 505

La modernisation des entreprises - PIA 1 à 3

DÉTAIL DES ACTIONS DU PROGRAMME (1/2)

Action	PIA	Opérateur	Enveloppes	Engagement	Contractualisation	Décaissement	Cofinancements
Accompagnement et transformation des filières_Aides d'Etat	PIA3	BPI	790 800 000	648 834 032	649 493 900	502 590 281	1 015 183 200
Accompagnement et transformation des filières_Fonds SPI	PIA3	BPI	715 527 043	700 000 000	305 471 296	157 097 151	481 422 216
Adaptation et qualification de la main d'oeuvre - Dispositif France Formation	PIA3	CDC	100 000 000	84 227 309	84 227 309	39 347 318	43 919 254
Adaptation et qualification de la main d'oeuvre - French tech tickets et diversité	PIA3	BPI	26 160 000	22 776 639	22 671 840	22 671 840	878 748
Adaptation et qualification de la main d'oeuvre - Ingénierie de formation	PIA3	CDC	66 700 000	48 613 756	46 498 034	28 155 324	48 835 413
Aide à la réindustrialisation	PIA1	BPI	320 000 000	306 106 697	305 266 697	285 459 697	556 085 394
Capital risque capital développement technologique	PIA1	CDC	718 657 527	650 452 220	620 465 636	561 626 912	3 580 885 873
Concours d'innovation_ADEME	PIA3	ADEME	110 000 000	107 515 753	107 515 754	90 325 638	141 239 398
Concours d'innovation_Bpifrance	PIA3	BPI	293 000 000	264 394 750	266 069 315	234 975 713	775 952 625
Concours mondial de l'innovation - CMI (Aides d'Etat)	PIA1	BPI	129 500 000	120 292 060	118 821 148	114 964 011	181 535 064
Economie numérique	PIA1	CDC	526 721 170	427 359 513	425 899 658	372 797 563	284 225 692
Espace et Satellites	PIA1 & PIA2	CNES	609 500 000	608 396 128	600 596 968	570 407 678	1 139 615 998
Etats généraux de l'industrie : Prêts verts PIA1	PIA1	BPI	380 000 000	380 000 000	380 000 000	375 788 577	-
Filières industrielles stratégiques (FIS)	PIA1	BPI	556 000 000	555 060 297	555 060 297	531 199 989	466 724 992
Financement de l'économie sociale et solidaire	PIA1	CDC	100 000 000	89 100 763	88 814 963	88 523 563	325 418 955
Fonds à l'internationalisation des PME	PIA3	CDC	4 472 958	3 185 033	3 185 033	3 185 033	-
Fonds de fonds de retournement	PIA1	CDC	125 000 000	122 500 000	122 500 000	49 085 216	233 588 790
Fonds Ecotechnologies	PIA1	ADEME	225 000 000	225 000 000	225 000 000	225 000 000	614 070 176
Fonds national d'amorçage 1	PIA1	CDC	600 000 000	600 000 000	600 000 000	552 510 516	662 856 336
Fonds national d'amorçage 2	PIA3	BPI	500 000 000	481 090 427	481 090 427	223 497 530	831 116 829
Fonds national d'innovation_Partenerariat régionaux d'innovation	PIA2	BPI	55 000 000	53 463 917	53 400 875	50 972 251	175 259 219
Formation professionnelle	PIA1	CDC	414 700 000	411 243 913	411 243 913	404 007 156	1 007 015 103
Grands défis	PIA3	CDC	500 000 000	288 000	288 000	288 000	-
Grands défis - French tech Souveraineté	PIA3	BPI	150 000 000	150 000 000	150 000 000	150 000 000	783 720 000
Innovation de rupture 2	PIA2	BPI	270 000 000	270 000 000	174 938 521	169 188 104	721 778 179
Maîtrise des technologies nucléaires	PIA2	CEA	1 696 100 000	1 696 100 000	1 696 100 000	1 696 100 000	-
Maîtrise des technologies spatiales	PIA2	CNES	171 900 000	171 900 000	171 900 000	171 899 954	-
Multicap croissance n°2_1	PIA3	BPI	600 000 000	600 000 000	600 000 000	400 288 283	7 789 685 204

La modernisation des entreprises - PIA 1 à 3

DÉTAIL DES ACTIONS DU PROGRAMME (2/2)

Action	PIA	Opérateur	Enveloppes	Engagement	Contractualisation	Décaissement	Cofinancements
Partenariats territoriaux pour l'emploi et la formation	PIA2	CDC	103 000 000	93 447 597	93 447 597	79 675 805	223 808 021
Pôles de compétitivité plateformes	PIA1	CDC	27 000 000	17 809 584	17 808 193	15 354 777	45 620 750
Prêts croissance automobile (PCA) - Prêts à l'industrialisation des pôles de	PIA1	BPI	12 614 000	10 648 000	10 648 000	10 648 000	-
Prêts numériques	PIA1	BPI	61 535 000	61 295 834	61 295 834	61 295 834	-
Prêts pour la compétitivité industrielle (PCI)	PIA2	BPI	335 840 000	267 726 416	267 726 416	267 726 417	-
Prêts Robotique	PIA2	BPI	360 000 000	359 376 161	359 376 161	359 376 161	-
Prêts verts - PIA 2	PIA2	BPI	401 100 000	391 409 541	391 409 541	391 409 541	-
Projets agricoles et agroalimentaires d'avenir	PIA2	FAM	120 000 000	119 264 139	119 086 826	104 544 595	444 922 160
Projets industriels d'avenir_Aides d'Etat	PIA2	BPI	265 464 750	222 451 608	208 054 141	181 978 973	563 401 181
Projets industriels d'avenir_Fonds SPI	PIA1	BPI	700 000 000	700 000 000	684 764 383	636 802 502	904 369 176
Projets structurants de R&D pour la compétitivité 1&2	PIA1 & PIA2	BPI	579 470 250	471 808 416	474 962 026	419 087 432	692 575 323
Projets structurants de R&D pour la compétitivité 3	PIA3	BPI	600 000 000	591 651 583	582 627 487	384 833 386	744 654 975
Projets territoriaux intégrés pour la transition énergétique	PIA2	CDC	20 000 000	16 230 428	16 230 428	16 230 428	33 026 859
Quartiers numériques_French tech	PIA2	CDC	219 000 000	219 000 000	217 136 884	188 816 040	354 417 030
Recapitalisation OSEO	PIA1	BPI	505 342 473	505 340 000	505 340 000	505 340 000	-
Recherche aéronautique	PIA1 & PIA2	ONERA	2 409 500 000	2 401 478 598	2 401 118 098	2 353 732 203	1 448 295 786
Recherche civile et militaire	PIA2	CNES	132 000 000	132 000 000	132 000 000	132 000 000	-
Refinancement OSEO	PIA1	BPI	1 000 000 000	1 000 000 000	1 000 000 000	1 000 000 000	-
Rénovation thermique des logements	PIA1	ANAH	615 473 024	601 217 645	601 217 645	588 992 749	-
Rénovation thermique des logements-prime exceptionnelle	PIA1	ASP	36 965 136	33 930 900	33 930 900	36 965 136	-
Soutien aux usages, services & contenus numériques innovants_Usages &	PIA2	BPI	1 028 278 830	989 868 180	954 718 928	926 554 633	1 674 710 756
Transition numérique de l'Etat et modernisation de l'action publique	PIA2	CDC	121 600 000	121 303 948	120 375 528	120 375 528	88 027 341
Très haut débit	PIA1	CDC	980 200 043	980 200 043	980 200 043	942 790 581	8 662 970 114
Véhicules du futur	PIA1 & PIA2	ADEME	974 400 000	871 736 201	870 510 783	822 227 173	1 403 214 092
			22 363 522 204	20 977 096 032	20 370 505 429	18 618 711 192	39 145 026 221

Définitions

LES INSTRUMENTS FINANCIERS DE France 2030 :

Avance remboursable

Aide financière apportée à un projet, qui doit être remboursée en cas de succès du projet, avec paiement d'intérêts défini en fonction du type de projet.

Dotation à des fonds de garantie

Assimilable à une subvention, permet d'assumer le risque de défaut des prêts accordés.

Dotation en fonds propres

Apport en capital ou en quasi-fonds propres à une société, en tant qu'« investisseur avisé » (c'est-à-dire avec une appréciation de l'opportunité financière comparable à celle d'un investisseur privé).

Dotation non consommable

Capital dont seuls les intérêts qui le rémunèrent sont rendus disponibles année après année. Le capital est comptabilisé dans les montants engagés et contractualisés, et les intérêts dans les montants décaissés.

Dotation décennale

Versements réguliers pendant 10 ans.

Prêt

Remise de fonds à une entreprise ou un organisme moyennant le paiement d'un intérêt, avec l'engagement de remboursement de la somme prêtée.

Subvention

Aide financière apportée à un projet ou à un organisme (avec ou sans contreparties).

LES CONCEPTS CLÉS DU CIRCUIT DE LA DÉPENSE :

Enveloppe

Montant et nature des crédits réservés pour conduire une action spécifique. Financement non encore affecté à un bénéficiaire.

Engagement

Montant au sein d'une enveloppe affecté à un lauréat sélectionné par la Première ministre à l'issue d'une procédure compétitive.

Contractualisation

Formalisation de l'engagement de l'État au profit d'un lauréat par la signature d'un contrat bilatéral entre le bénéficiaire et l'un des opérateurs de France 2030.

Décaissement

Mise à disposition du financement par tranche, au fil des développements ou des appels de fonds motivés.

Cofinancement

Part du financement apportée au projet par les partenaires de France 2030.

Effet de levier

Rapport entre le cofinancement et le financement France 2030.

Retour sur investissement

Retombées positives générées par l'action de France 2030, d'ordre strictement financières ou non financières.

En savoir plus sur France 2030

<https://www.gouvernement.fr/secretariat-general-pour-l-investissement-sgpi>

Documents budgétaires

<https://www.performance-publique.budget.gouv.fr>

PLF 2025 - Rapport relatif à la mise en œuvre et au suivi des Investissements d'avenir (jaune)

PLF 2025 - Projet annuel de performances des Investissements d'avenir (bleu)

PLR 2023 - Rapport annuel de performance des Investissements d'avenir (rouge)

Suivre l'actualité du SGPI

[Twitter](#) | [Linkedin](#) | [S'abonner à la newsletter](#)

Nous contacter

contact.sgpi@pm.gouv.fr

