

R É P U B L I Q U E F R A N Ç A I S E

BUDGET GÉNÉRAL
MISSION INTERMINISTÉRIELLE
RAPPORTS ANNUELS DE PERFORMANCES
ANNEXE AU PROJET DE LOI DE RÉGLEMENT
DU BUDGET ET D'APPROBATION DES COMPTES POUR

2020

PRÊTS OCTROYÉS DANS
LE CADRE DES
PROGRAMMES DES
INVESTISSEMENTS
D'AVENIR



PROGRAMME 876

**PRÊTS OCTROYÉS DANS LE CADRE DES PROGRAMMES DES INVESTISSEMENTS
D'AVENIR**

Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Programme n° 876 | BILAN STRATÉGIQUE

BILAN STRATÉGIQUE DU RAPPORT ANNUEL DE PERFORMANCES

Guillaume Boudy

Secrétaire général pour l'investissement

Responsable du programme n° 876 : Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Le plan Nano 2022 est un programme de travaux et d'investissements de R&D et de pré-industrialisation visant à maîtriser la production de nouvelles générations de composants électroniques répondant aux besoins des secteurs de l'automobile, des communications 5G, de l'Intelligence Artificielle embarquée, des objets connectés, de l'aérospatial et de la sécurité.

Il s'inscrit dans une démarche structurante portée au niveau européen à travers la mise en œuvre d'un projet important d'intérêt européen commun - PIIEC ou IPCEI en anglais - dans le domaine industriel.

Ce programme, qui couvre la période 2018-2022, s'appuie sur un financement combiné de l'Europe, de l'Etat, des collectivités territoriales et des partenaires du programme d'un montant total supérieur à 1Md€, et générera un volume de travaux et d'investissements de 5 Md€ au total.

Le soutien public à ce plan entraînera de nombreux effets positifs les écosystèmes français et européens. En France, les retombées attendues incluent :

- des dépenses de travaux et d'investissements réalisés par les partenaires, à hauteur de 5Md€ ;
- 4 000 emplois directs créés ou maintenus ainsi que 8 000 emplois indirects et induits potentiels ;
- le maintien et le développement des sites industriels, avec la création de nouvelles capacités de production sur le territoire national ;
- le renforcement de la collaboration entre les acteurs de l'écosystème, au-delà du seul cadre de travaux de R&D ;
- le soutien à l'innovation et à la compétitivité des filières situées en aval, ainsi que la sécurisation de leur approvisionnement en composants.

Le présent programme a pour objet de porter le financement en prêt du plan Nano 2022 dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA) 3. A ce titre, le plan Nano 2022 est encadré par la convention du 31 décembre 2019 (portant avenant n° 2) à la Convention du 29 décembre 2017 entre l'Etat et la Caisse des dépôts et consignations relative au programme d'investissements d'avenir (action « Accélération du développement des écosystèmes d'innovation performants » - volet « Technologies numériques »).

Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Programme n° 876 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS ET DES DÉPENSES FISCALES

PRÉSENTATION DES CRÉDITS

2020 / PRÉSENTATION PAR ACTION ET TITRE DES CRÉDITS OUVERTS ET DES CRÉDITS CONSOMMÉS

2020 / AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action <i>Prévision LFI 2020 Consommation 2020</i>	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	Total y.c. FdC et AdP prévus en LFI
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir	200 000 000 200 000 000	200 000 000 200 000 000	200 000 000
Total des AE prévues en LFI	200 000 000	200 000 000	200 000 000
Ouvertures / annulations par FdC et AdP			
Ouvertures / annulations hors FdC et AdP			
Total des AE ouvertes	200 000 000	200 000 000	
Total des AE consommées	200 000 000	200 000 000	

2020 / CRÉDITS DE PAIEMENT

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action <i>Prévision LFI 2020 Consommation 2020</i>	Titre 7 Dépenses d'opérations financières	Total	Total y.c. FdC et AdP prévus en LFI
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir	100 000 000 100 000 000	100 000 000 100 000 000	100 000 000
Total des CP prévus en LFI	100 000 000	100 000 000	100 000 000
Ouvertures / annulations par FdC et AdP			
Ouvertures / annulations hors FdC et AdP			
Total des CP ouverts	100 000 000	100 000 000	
Total des CP consommés	100 000 000	100 000 000	

2019 / PRÉSENTATION PAR ACTION ET TITRE DES CRÉDITS VOTÉS (LFI) ET DES CRÉDITS CONSOMMÉS

2019 / AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action <i>Prévision LFI 2019 Consommation 2019</i>	Total hors FdC et AdP prévus en LFI	Total y.c. FdC et AdP
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements	0	0

Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Programme n° 876 | PRÉSENTATION DES CRÉDITS ET DES DÉPENSES FISCALES

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action	Total hors FdC et AdP prévus en LFI	Total y.c. FdC et AdP
d'avenir		0
Total des AE prévues en LFI	0	0
Total des AE consommées		0

2019 / CRÉDITS DE PAIEMENT

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action	Total hors FdC et AdP prévus en LFI	Total y.c. FdC et AdP
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir	0	0
Total des CP prévus en LFI	0	0
Total des CP consommés		0

PRÉSENTATION PAR TITRE ET CATÉGORIE DES CRÉDITS CONSOMMÉS

Titre et catégorie	Autorisations d'engagement			Crédits de paiement		
	Consommées* en 2019	Ouvertes en LFI pour 2020	Consommées* en 2020	Consommées* en 2019	Ouverts en LFI pour 2020	Consommées* en 2020
Titre 7 – Dépenses d'opérations financières	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000
Prêts et avances	0	200 000 000	0	0	100 000 000	0
Dépenses de participations financières	0	0	200 000 000	0	0	100 000 000
Total hors FdC et AdP		200 000 000			100 000 000	
Total*	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000

* y.c. FdC et AdP

Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Programme n° 876 | JUSTIFICATION AU PREMIER EURO

JUSTIFICATION AU PREMIER EURO**ÉLÉMENTS TRANSVERSAUX AU PROGRAMME****ÉLÉMENTS DE SYNTHÈSE DU PROGRAMME**

Numéro et intitulé de l'action ou de la sous-action <i>Prévision LFI Consommation</i>	Autorisations d'engagement			Crédits de paiement		
	Titre 2 * Dépenses de personnel	Autres titres *	Total y.c. FdC et AdP	Titre 2 * Dépenses de personnel	Autres titres *	Total y.c. FdC et AdP
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir		200 000 000 200 000 000	200 000 000 200 000 000		100 000 000 100 000 000	100 000 000 100 000 000
Total des crédits prévus en LFI *	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000
Ouvertures / annulations y.c. FdC et AdP						
Total des crédits ouverts	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000
Total des crédits consommés	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000
Crédits ouverts - crédits consommés						

* hors FdC et AdP pour les montants de la LFI

PASSAGE DU PLF À LA LFI

	Autorisations d'engagement			Crédits de paiement		
	Titre 2	Autres titres	Total	Titre 2	Autres titres	Total
PLF	0	0	0	0	0	0
Amendements	0	+200 000 000	+200 000 000	0	+100 000 000	+100 000 000
LFI	0	200 000 000	200 000 000	0	100 000 000	100 000 000

DÉPENSES PLURIANNUELLES

Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Programme n° 876 | JUSTIFICATION AU PREMIER EURO

SUIVI DES CRÉDITS DE PAIEMENT ASSOCIÉS À LA CONSOMMATION DES AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT (HORS TITRE 2)

AE 2020	CP 2020
AE ouvertes en 2020 * (E1) 200 000 000	CP ouverts en 2020 * (P1) 100 000 000
AE engagées en 2020 (E2) 200 000 000	CP consommés en 2020 (P2) 100 000 000
AE affectées non engagées au 31/12/2020 (E3) 0	dont CP consommés en 2020 sur engagements antérieurs à 2020 (P3 = P2 - P4) 0
AE non affectées non engagées au 31/12/2020 (E4 = E1 - E2 - E3) 0	dont CP consommés en 2020 sur engagements 2020 (P4) 100 000 000

RESTES À PAYER

Engagements ≤ 2019 non couverts par des paiements au 31/12/2019 brut (R1) 0					
Travaux de fin de gestion postérieurs au RAP 2019 (R2) 0					
Engagements ≤ 2019 non couverts par des paiements au 31/12/2019 net (R3 = R1 + R2) 0	-	CP consommés en 2020 sur engagements antérieurs à 2020 (P3 = P2 - P4) 0	=	Engagements ≤ 2019 non couverts par des paiements au 31/12/2020 (R4 = R3 - P3) 0	
AE engagées en 2020 (E2) 200 000 000	-	CP consommés en 2020 sur engagements 2020 (P4) 100 000 000	=	Engagements 2020 non couverts par des paiements au 31/12/2020 (R5 = E2 - P4) 100 000 000	
				Engagements non couverts par des paiements au 31/12/2020 (R6 = R4 + R5) 100 000 000	
					Estimation des CP 2021 sur engagements non couverts au 31/12/2020 (P5) 26 000 000
					Estimation du montant maximal des CP nécessaires après 2021 pour couvrir les engagements non couverts au 31/12/2020 (P6 = R6 - P5) 74 000 000

NB : les montants ci-dessus correspondent uniquement aux crédits hors titre 2

* LFI 2020 + reports 2019 + mouvements réglementaires + FdC + AdP + fongibilité asymétrique + LFR

JUSTIFICATION PAR ACTION

ACTION

01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir

Action / Sous-action	Autorisations d'engagement			Crédits de paiement		
	Titre 2	Autres titres	Total	Titre 2	Autres titres	Total
<i>Prévision LFI y.c. FdC et AdP</i>						
<i>Réalisation</i>						
01 – Prêts octroyés dans le cadre des programmes des investissements d'avenir		200 000 000 200 000 000	200 000 000 200 000 000		100 000 000 100 000 000	100 000 000 100 000 000

Ce prêt d'un montant de 200 M€ ouvert en loi de finances pour 2020 a pour but de soutenir l'entreprise SOITEC pour réaliser les investissements nécessaires aux activités de R&D et de déploiement industriel prévues dans le cadre de ce plan, et qui serviront à terme à l'industrialisation des technologies mises au point tout au long du programme. 100 M€ ont été versés en 2020 conformément à l'échéancier de tirage figurant dans le contrat de prêt entre la Caisse des dépôts et consignations et l'entreprise SOITEC en date du 27 mars 2020.

ÉLÉMENTS DE LA DÉPENSE PAR NATURE

Titre et catégorie	Autorisations d'engagement		Crédits de paiement	
	Prévision LFI y.c. FdC et AdP	Réalisation	Prévision LFI y.c. FdC et AdP	Réalisation
Titre 7 : Dépenses d'opérations financières	200 000 000	200 000 000	100 000 000	100 000 000
Prêts et avances	200 000 000		100 000 000	
Dépenses de participations financières		200 000 000		100 000 000
Total	200 000 000	200 000 000	100 000 000	100 000 000

CONTRIBUTION AU GRAND PLAN D'INVESTISSEMENT

	Prévisions LFI			Réalisation		
	Titre 2	Autres titres	Total	Titre 2	Autres titres	Total
Autorisations d'engagement	0	0	0	0	200 000 000	200 000 000
Crédits de paiement	0	0	0	0	100 000 000	100 000 000

L'ensemble du programme est labellisé "Grand plan d'investissement". Aucune prévision n'avait réalisée pour 2020 car le programme a été créé lors de la discussion parlementaire.