



**GOUVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 28 juillet 2022

### FRANCE 2030 : 66 PREMIERS LAURÉATS POUR L'APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT « COMPÉTENCES ET MÉTIERS D'AVENIR » (CMA)

Olivier Dussopt, ministre du Travail, du Plein emploi et de l'Insertion, Pap Ndiaye, ministre de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et Bruno Bonnell, secrétaire général pour l'investissement, en charge de France 2030, annoncent les 66 premiers lauréats de l'appel à manifestation d'intérêt « Compétences et métiers d'avenir » (CMA) de France 2030. L'État y mobilise 2 milliards d'euros de France 2030 pour accélérer le montage ou l'adaptation de formations existantes aux besoins de compétences des nouvelles filières et des métiers d'avenir.

#### **SOUTENIR L'ÉMERGENCE DES TALENTS ET ADAPTER LES FORMATIONS AUX BESOINS DE COMPÉTENCES DES NOUVELLES FILIÈRES ET MÉTIERS D'AVENIR**

Lancé en décembre 2021, l'appel à manifestation d'intérêt « Compétences et métiers d'avenir » est opéré conjointement par l'Agence nationale de la recherche et la Banque des Territoires pour le compte de l'État, dans le cadre de France 2030.

Il a pour **objectifs d'anticiper et de contribuer à satisfaire les besoins en emplois ou en compétences et que ceux-ci soient reconnus par des titres, des certifications ou des diplômes**. Il doit pour cela accélérer la mise en œuvre des formations préparant à ces métiers d'avenir, qu'il s'agisse de formations initiales ou continues, et quel que soit le statut des personnes (apprenti, lycéen, étudiant, salarié, demandeur d'emploi, indépendant, libéral ou entrepreneur). L'appel doit également repenser les dispositifs d'information et d'attractivité des métiers concernés.

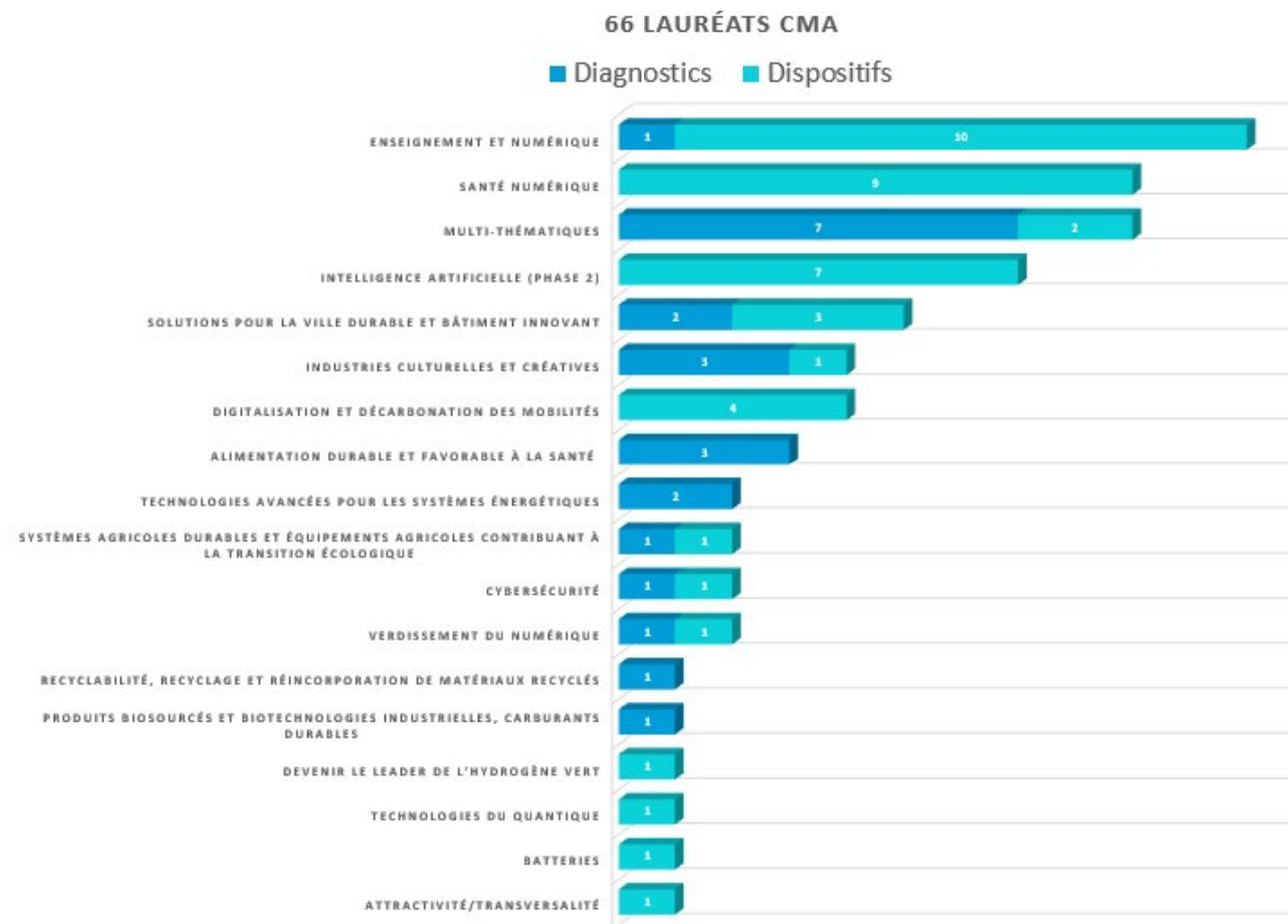
Deux types de projets sont attendus :

- **les diagnostics du besoin en formation** sur un ou plusieurs niveaux de formation, sur la France entière ou une région en particulier, sur une ou plusieurs thématiques ;
- **les dispositifs de formation**, nécessairement portés par des *consortia* associant des organismes de formation ou d'accompagnement, des employeurs ou leurs représentants (entreprises, fédérations professionnelles...), des donneurs d'ordre publics dans l'achat de formation continue, des recruteurs (conseils régionaux, Pôle emploi...).

Cet appel à manifestation d'intérêt vise ainsi à identifier les projets de formation en phase avec les 10 priorités stratégiques nationales de France 2030 : hydrogène vert et énergies renouvelables, décarbonation de l'industrie, alimentation et agriculture, santé, technologies numériques, spatial ou encore contenus culturels et créatifs.

## 66 LAURÉATS RETENUS SUR LA PREMIÈRE VAGUE

A l'issue des travaux des experts et du jury international, **66 lauréats (dont 23 projets de diagnostics et 43 projets de dispositifs de formation) ont été retenus sur les 93 dossiers instruits lors de cette première vague.** (Liste des lauréats en annexes)



Pour cette première vague, le montant de financement par l'État s'élève à environ **304 M€ (3,4 M€ pour les projets lauréats « Diagnostics » et 300,6 M€ pour ceux « Dispositifs de formation »)**.

## UN DISPOSITIF BASÉ SUR DE PLUSIEURS VAGUES DE SÉLECTION

La seconde levée de candidatures s'est quant à elle clôturée le 5 juillet 2022 avec 167 dossiers déposés. L'analyse des dossiers par les experts et le jury international va commencer.

L'appel à manifestation d'intérêt est prévu pour une durée de 5 ans, avec en moyenne trois levées de candidatures par an. Elles doivent être déposées sur :

<https://france2030.agencerecherche.fr/CMA/accueil.php>

Le cahier des charges et l'ensemble des documents utiles sont disponibles sur :

<https://anr.fr/fr/detail/call/competences-et-metiers-davenir-cma-appel-a-manifestation-dinteret-2021-2025/>

La prochaine vague de l'appel à manifestation d'intérêt se concentrera sur les dispositifs de formation et se clôturera le 31 octobre 2022 (vague 3).

### À propos de France 2030

- **Traduit une double ambition** : transformer durablement des secteurs clefs de notre économie (énergie, automobile, aéronautique ou encore espace) par l'innovation technologique, et positionner la France non pas seulement en acteur, mais bien en leader du monde de demain. De la recherche fondamentale, à l'émergence d'une idée jusqu'à la production d'un produit ou service nouveau, France 2030 soutient tout le cycle de vie de l'innovation jusqu'à son industrialisation.
- **Est inédit par son ampleur** : 54 Md€ seront investis pour que nos entreprises, nos universités, nos organismes de recherche, réussissent pleinement leurs transitions dans ces filières stratégiques. L'enjeu : leur permettre de répondre de manière compétitive aux défis écologiques et d'attractivité du monde qui vient, et faire émerger les futurs champions de nos filières d'excellence. France 2030 est défini par deux objectifs transversaux consistant à consacrer 50 % de ses dépenses à la décarbonation de l'économie, et 50% à des acteurs émergents, porteurs d'innovation sans dépenses défavorables à l'environnement (au sens du principe *Do No Significant Harm*).
- **Sera mis en œuvre collectivement** : pensé et déployé en concertation avec les acteurs économiques, académiques, locaux et européens pour en déterminer les orientations stratégiques et les actions phares. Les porteurs de projets sont invités à déposer leur dossier via des procédures ouvertes, exigeantes et sélectives pour bénéficier de l'accompagnement de l'Etat.
- **Est piloté par le Secrétariat général pour l'investissement** pour le compte de la Première ministre et mis en œuvre par l'Agence de la transition écologique (ADEME), l'Agence nationale de la recherche (ANR), la Banque publique d'investissement (Bpifrance) et la Banque des Territoires.

Plus d'informations sur : <https://www.gouvernement.fr/france-2030> | @SGPI\_avenir

### À propos de l'ANR

L'Agence nationale de la recherche (ANR) est l'agence de financement de la recherche sur projets en France. Établissement public placé sous la tutelle du ministère chargé de la Recherche, l'Agence a pour mission de financer et de promouvoir le développement des recherches fondamentales et finalisées, l'innovation technique et le transfert de technologies, ainsi que les partenariats entre équipes de recherche des secteurs public et privé tant sur le plan national, européen qu'international. L'ANR est aussi le principal opérateur des programmes France 2030 dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la recherche pour lesquels elle assure la sélection, le financement et le suivi des projets couvrant notamment les actions d'initiatives d'excellence, les infrastructures de recherche et le soutien aux progrès et à la valorisation de la recherche. L'ANR est certifiée ISO 9001 pour l'ensemble de ses processus liés à la « sélection des projets ».

### À propos de la Banque des Territoires

Créée en 2018, la Banque des Territoires est un des cinq métiers de la Caisse des Dépôts. Elle rassemble dans une même structure les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée client unique, elle propose des solutions sur mesure de conseil et de financement en prêts et en investissement pour répondre aux besoins des collectivités locales, des organismes de logement social, des entreprises publiques locales et des professions juridiques. Elle s'adresse à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, avec l'ambition de lutter contre les inégalités sociales et les fractures territoriales. La Banque des Territoires est déployée dans les 16 directions régionales et les 37 implantations territoriales de la Caisse des Dépôts afin d'être mieux identifiée auprès de ses clients et au plus près d'eux.

***Pour des territoires plus attractifs, inclusifs, durables et connectés.***

[www.banquedesterritoires.fr](http://www.banquedesterritoires.fr) / @BanqueDesTerr

-  
-  
-



## Annexes Lauréats CMA de la première vague de l'AMI

**Remarque importante** : les montants demandés ou accordés par l'État ci-dessous sont des montants *maxima*. Seule la notification de la décision de l'État au lauréat fait foi quant au financement *in fine* accordé.

### Volet Diagnostics

Nom du projet	Porteur de projet	Priorités France 2030	Coût complet	Montant de la subvention demandé ou accordé*
DiAgr'Hauts-de-France	GIE Eurasanté	Alimentation durable et favorable à la santé	150 000 €	150 000 €
DICTIA	Réseau des ARIA de France	Alimentation durable et favorable à la santé	220 000 €	200 000 €
FiDAPe	GIP-FCIP de l'académie de Lille	Alimentation durable et favorable à la santé	254 190 €	197 190 €
DIAFTID	L'Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement	Alimentation durable et favorable à la santé (ADFS), solutions pour la ville durable et bâtiment innovant, Systèmes agricoles durables et équipements agricoles contribuant à la transition écologique	242 457 €	200 000 €
DiagCyber	Pôle excellence cyber	Cybersécurité	51 360 €	51 360 €
COMED	EVOLEN	Devenir le leader de l'hydrogène vert, décarbonation de l'industrie, technologies avancées pour les systèmes énergétiques	234 000 €	195 000 €
LMA	GIP Emploi Roissy CDG	Devenir le leader de l'hydrogène vert, digitalisation et décarbonation des mobilités.	155 000 €	150 000 €
EDU2030	Fréquences Ecoles	Enseignement et numérique	198 100 €	198 100 €
CartoBCF_NNA	Université de Poitiers	Enseignement et numérique, digitalisation et décarbonation des mobilités, Batteries (Phase 2), technologies avancées pour les systèmes énergétiques	154 941 €	109 381 €
Chaîne de production 4.0	Université de Montpellier	Intelligence artificielle, cybersécurité	141 276 €	129 000 €
Diagnostic CS&IA	CCIR Paris Île-de-France / CCI Hauts-de-Seine	Intelligence artificielle, cybersécurité	149 600 €	119 680 €
FIPFAD	La Fabrique des Formats	Placer la France à nouveau en tête de la production des contenus culturels et créatifs	224 641 €	148 522 €
FUTUR-eSPORT	Aix-Marseille Université	Placer la France à nouveau en tête de la production des contenus culturels et créatifs	101 520 €	101 520 €
HJVDiag	Push Start Sud	Placer la France à nouveau en tête de la production des contenus culturels et créatifs	201 840 €	182 800 €
MéFoBio	Université de Reims Champagne Ardenne	Produits biosourcés et biotechnologies industrielles, carburants durables	258 141 €	191 141 €
Perfect'R	UNITEX Auvergne Rhône-Alpes	Recyclabilité, recyclage et réincorporation de matériaux recyclés	166 000 €	166 000 €
Diagnostic filière forêt bois	FIBOIS Grand Est	Solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	85 850 €	73 100 €
Terre de métiers	Confédération de la construction en terre crue	Solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	188 000 €	188 000 €

<b>FIANE</b>	EPLEFPA de Vesoul	Systèmes agricoles durables et équipements agricoles contribuant à la transition écologique	197 568 €	197 568 €
<b>Diagnostic GPECT EOF en Méditerranée</b>	Pôle Mer Méditerranée	Technologies avancées pour les systèmes énergétiques	61 283 €	56 670 €
<b>DiagTase</b>	Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes	Technologies avancées pour les systèmes énergétiques	156 000 €	156 000 €
<b>ATIBC BFC</b>	Ecole Spéciale des Travaux Publics	Technologies avancées pour les systèmes énergétiques, solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	104 365 €	91 889 €
<b>EUPAVEN</b>	Moulin Digital	Verdissement du numérique	121 961 €	111 361 €
<b>TOTAUX</b>			<b>3 818 093 €</b>	<b>3 364 282 €</b>

### Volet Dispositifs de formation

Nom du projet	Porteur de projet	Priorité France 2030	Coût complet	Montant de la subvention demandé ou accordé*
<b>FAMEX 2030</b>	CMQe Economie de la Mer	Alimentation saine, durable et traçable ;	10 397 000 €	5 098 389 €
		Digitalisation et décarbonation des mobilités		
<b>EDLB</b>	Verkor	Batterie	19 875 313 €	13 912 719 €
<b>CyberSkills@UGA</b>	Université Grenoble Alpes	Cybersécurité	9 261 030 €	4 343 941 €
<b>GENHYO</b>	Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées	Devenir le leader de l'hydrogène vert	30 651 083 €	16 586 665 €
<b>AMHY de grenoble</b>	Université Grenoble Alpes	Devenir le leader de l'hydrogène vert	5 578 098 €	3 226 283 €
		Décarbonation de l'industrie		
<b>DEFFI-TL</b>	AFT	Digitalisation et décarbonation des mobilités	3 806 642 €	2 577 905 €
<b>DIG-SCALE</b>	CHAMBRE DE COMMERCE ET INDUSTRIE ARTOIS HAUTS DE FRANCE / POLE EURALOGISTIC	Digitalisation et décarbonation des mobilités	3 768 987 €	2 655 118 €
<b>Maintenance des Véhicules Electriques à Batterie</b>	GIP FCIP	Digitalisation et décarbonation des mobilités	4 357 143 €	2 975 064 €
<b>REMED</b>	Université Claude Bernard Lyon 1	Digitalisation et décarbonation des mobilités	21 000 000 €	14 500 000 €
<b>App' im' SASO</b>	Croix Rouge Française	Enseignement et numérique	3 561 832 €	2 493 282 €

<b>CMA'Num</b>	CMA France	Enseignement et numérique	8 034 000 €	5 623 800 €
<b>CMQe NFP4.0</b>	Lycée Pilote Innonvant International	Enseignement et numérique	17 828 590 €	9 917 060 €
<b>DEFFINUM</b>	ENSMV	Enseignement et numérique	3 198 837 €	2 052 373 €
<b>Digital FCU</b>	France Université Numérique	Enseignement et numérique	24 017 623 €	13 000 000 €
<b>E-DEFFINUM</b>	GIP FTLV ACADÉMIE DE BESANCON	Enseignement et numérique	7 712 407 €	5 398 685 €
<b>F@cile</b>	CCI France	Enseignement et numérique	6 212 004 €	4 092 093 €
<b>MA+E</b>	Euro App Mobility	Enseignement et numérique	24 419 810 €	17 093 866 €
<b>ODI-C 2030</b>	AIPF	Enseignement et numérique	3 730 438 €	2 548 915 €
<b>Re-Vi-VR-e</b>	L'Ecole d'Ingénieurs de PURPAN	Enseignement et numérique	1 760 000 €	1 223 000 €
<b>SCALE</b>	Université Claude Bernard	Enseignement et numérique	9 468 419 €	4 323 422 €
<b>AccelAILEarning@Hi!PARIS</b>	Institut Polytechnique de Paris	Intelligence artificielle	18 032 847 €	7 779 663 €
<b>EFELIA – PRAIRIE</b>	Université Paris Sciences et Lettres	Intelligence artificielle	18 203 296 €	8 840 705 €
<b>EFELIA Côte d'Azur</b>	Université Côte d'Azur	Intelligence artificielle	10 446 268 €	8 011 235 €
<b>EFELIA-ANITI</b>	Université fédérale de Toulouse Midi-Pyrénées	Intelligence artificielle	5 846 013 €	5 095 480 €
<b>EFELIA-MIAI</b>	Université Grenoble Alpes	Intelligence artificielle	14 295 697 €	6 377 003 €
<b>SaclAI-School</b>	Université Paris-Saclay	Intelligence artificielle	69 521 000 €	11 448 000 €
<b>SORBONNE.AI</b>	Sorbonne Université	Intelligence artificielle	67 009 424 €	7 008 905 €
<b>Cité S</b>	Association pour la Création de la Cité Européenne des Scénaristes	Placer la France à nouveau en tête de la production des contenus culturels et créatifs	2 606 000 €	1 420 000 €
<b>CAPS'UL</b>	Université de Lille	Santé numérique	8 624 551 €	3 767 900 €

<b>DINUSA</b>	Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique	Santé numérique	2 616 434 €	1 000 000 €
<b>ECSN</b>	Université Sorbonne Paris Nord	Santé numérique	5 171 106 €	1 529 000 €
<b>ESNbyUM</b>	Université de Montpellier	Santé numérique	10 106 589 €	4 043 200 €
<b>FURII-DEM@TER</b>	Université Toulouse III Paul Sabatier	Santé numérique	8 149 594 €	3 525 500 €
<b>MANU</b>	UNIVERSITE JEAN MONNET	Santé numérique	2 139 760 €	
<b>SaNuRN</b>	Université de Rouen Normandie	Santé numérique	6 992 581 €	3 951 200 €
<b>SATIN</b>	UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE	Santé numérique	5 076 918 €	2 808 300 €
<b>SNB22</b>	Université de Franche-Comté	Santé numérique	3 993 178 €	1 379 400 €
<b>amàRéno</b>	Atelier matières à construire	Solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	7 502 080 €	5 074 767 €
<b>ECN</b>	Université Paris Est Créteil	Solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	17 239 146 €	12 067 402 €
<b>Créer, innover pour hybrider dans les métiers du bâtiment</b>	CCCA BTP	Solutions pour la ville durable et bâtiment innovant	14 896 553 €	10 427 587 €
<b>VINUM</b>	Fandation UNIT	Systèmes agricoles durables et équipements agricoles contribuant à la transition écologique	2 050 045 €	1 275 796 €
<b>QuanTEdu-France</b>	Université Grenoble Alpes	Technologies du quantique	111 563 161€	56 706 112 €
<b>verIT</b>	Université Grenoble Alpes	Verdissement du numérique	5 733 023 €	3 307 111 €
<b>TOTAUX</b>			<b>636 454 520 €</b>	<b>300 486 846 €</b>