GRENOBLE ALPES MÉTROPOLE

CAPITALE EUROPÉENNE DE L'INNOVATION

En décembre 2025, la Conseil européen de l'innovation a décerné à Grenoble Alpes Métropole le prix de Capitale européenne de l'innovation. Une reconnaissance importante pour un territoire engagé depuis longtemps dans la transition écologique, l'excellence scientifique et l'innovation sociale.

2026



LE PRIX ICAPITAL, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le prix iCapital récompense les villes innovantes, que ce soit en termes de gouvernance ou d'utilisation de technologies innovantes au bénéfice des citoyens.

Lancé pour la première fois en 2014, le prix de la Capitale européenne de l'innovation est ouvert aux villes de tous les États membres de l'Union européenne et aux pays associés au programme. Cette distinction hautement compétitive place Grenoble Alpes Métropole au cœur de l'écosystème européen de la recherche et du développement. Elle fait entrer la Métropole dans le cercle très restreint des villes les plus innovantes d'Europe.

Grenoble Alpes Métropole succède à Turin, lauréate 2025 et rejoint Paris (2017), Nantes (2019) et la Métropole Aix-Marseille Provence (2022) parmi les lauréats français de ce concours.
Ce titre prestigieux est assorti d'une dotation d'un million d'euros.

Pourquoi ce prix ?

Cette année face à Liverpool et Rotterdam, la Métropole s'est démarquée par son approche « avant-gardiste». Celle-ci consiste à encourager une innovation au service des citoyens et des défis sociaux ainsi qu'une prospérité durable et partagée.

Le prix iCapital distingue à la fois les projets emblématiques déjà engagés et la capacité de la Métropole à fédérer l'ensemble de son écosystème. Celui-ci s'appuie sur des centres de recherche de rang mondial, des laboratoires d'excellence et des acteurs industriels innovants, qui contribuent collectivement à une dynamique ambitieuse de transformation du territoire.

Le jury a salué la force de la vision stratégique portée par la Métropole, pour laquelle l'innovation n'est pas une finalité, mais un levier au service de grands enjeux contemporains : neutralité carbone, adaptation climatique, cohésion sociale, démocratie participative et transformation de l'économie. La Métropole affirme une ambition claire : devenir une référence européenne du « deeptech for good », en faisant de son territoire un laboratoire de politiques climatiques, de transition industrielle et d'innovation démocratique. Cette reconnaissance incarne avant tout une fierté collective.

Trois piliers structurants de l'approche de la Métropole ont particulièrement retenu l'attention du jury :

UNE POLITIQUE CLIMATIQUE AMBITIEUSE, fondée sur une vision globale intégrant la réduction des déchets, le renforcement de la résilience climatique et la préservation de la santé des sols.

UNE INNOVATION SOUVERAINE, s'appuyant sur un écosystème technologique local pleinement mobilisé au service de la transition écologique.

UNE INNOVATION PARTICIPATIVE associant chercheurs, habitants, entreprises et collectivités afin de co-construire des réponses concrètes aux défis environnementaux et sociaux. À ce titre, Grenoble Alpes Métropole a été la première Métropole française à mettre en place une Convention citoyenne métropolitaine pour le climat en 2022, ayant abouti à 220 propositions, dont la majorité est d'ores et déjà mise en œuvre.

Une reconnaissance européenne

Grenoble n'en est pas à son premier pas sur la scène internationale. Elle s'est déjà distinguée par des politiques audacieuses en matière d'air, de mobilités douces ou encore de réduction des émissions de gaz à effet de serre :

2022
Grenoble, Capitale verte européenne

2024
«Climat-Air-Énergie 5 étoiles» de l'agence de la transition écologique (Ademe)

2026
Capitale européenne de l'innovation

Ce titre offre à Grenoble Alpes Métropole une visibilité renforcée sur la scène européenne, ainsi que de nouvelles opportunités de partenariats, de financements et de coopérations.

GRENOBLE ALPES MÉTROPOLE

49 COMMUNES
450 000 HABITANTS
550 km² DE SUPERFICIE



© Clémence Broutin / Grenoble Alpes Métropole



UN ÉCOSYSTÈME D'INNOVATION DE PREMIER PLAN

La région grenobloise est depuis longtemps un territoire d'innovation, porté par l'esprit pionnier de ses habitants et par une coopération étroite entre l'université, la recherche et l'industrie.

Une recherche et une formation de pointe

30 000 EMPLOIS DANS LA RECHERCHE
(dans un rayon de 20 km)

5 GRANDS INSTRUMENTS DE RECHERCHE INTERNATIONAUX :

- European molecular biology laboratory (EMBL)
- European synchrotron radiation facility (ESRF)
- European magnetic field laboratory (EMFL)
- Institut Laue Langevin (ILL)
- Institut de radioastronomie millimétrique (IRAM)

7,3 BREVETS POUR 10 000 HABITANTS
DANS LE TOP 3 DES HUBS QUANTIQUES FRANÇAIS
(plus de 230 chercheurs, 25 laboratoires)

Un rayonnement international

5e VILLE EUROPÉENNE POUR LE FINANCEMENT DE START-UP DEEPTECH
(Global Tech Ecosystem Index 2025)

7e VILLE MONDIALE EN DENSITÉ DEEPTECH ENTRE 2019 AND 2024
(European Deeptech Report 2025)

+500 START-UP CRÉÉES DEPUIS 10 ANS

C'EST NÉ ICI

- **L'hydroélectricité** par Aristide Bergès
- **La mutuelle** par André Chevallier
- **Le bouton pression** par Albert Raymond
- **Le ciment artificiel** par Louis Vicat
- **Le ski contrecollé** par Abel Rossignol
- **La lampe frontale à piles** par Fernand Petzl
- **Le téléski** par Jean Pomagalski

La Métropole soutient son écosystème d'innovation

Le Tech&Fest et le iForum

Lancé en 2024, Tech&Fest réunit l'ensemble de l'écosystème d'innovation grenoblois : institutions publiques, centres de recherche, universités et entreprises. Partenaire fondateur de l'événement, Grenoble Alpes Métropole soutient ce rendez-vous majeur qui rassemble plus de 20 000 visiteurs, 250 intervenants et 2 000 étudiants chaque année.

Au cœur de Tech&Fest, la Métropole organise son forum annuel de l'innovation, l'iForum, temps fort de la dynamique collective. Cet événement favorise les rencontres entre laboratoires, collectivités, investisseurs et start-up, propose des conférences dédiées à l'innovation et met en lumière les démonstrations du fablab de la Casemate, centre de culture scientifique métropolitain.

L'iForum valorise également des projets de laboratoires, offre un espace aux structures d'accompagnement des start-up et accueille le iVenture, un dispositif permettant à des start-up présélectionnées de rencontrer des investisseurs nationaux et internationaux.



© Pierre Jayet/ Grenoble Alpes Métropole



© Pascale Cholette / Grenoble Alpes Métropole



©Architecte FUTURA

Vue 3D du futur Bâtiment de hautes technologies BHT-Fab, site innovant dédié aux start-up en phase d'industrialisation, livré en 2028.

La Presqu'île scientifique : un hub d'innovation unique

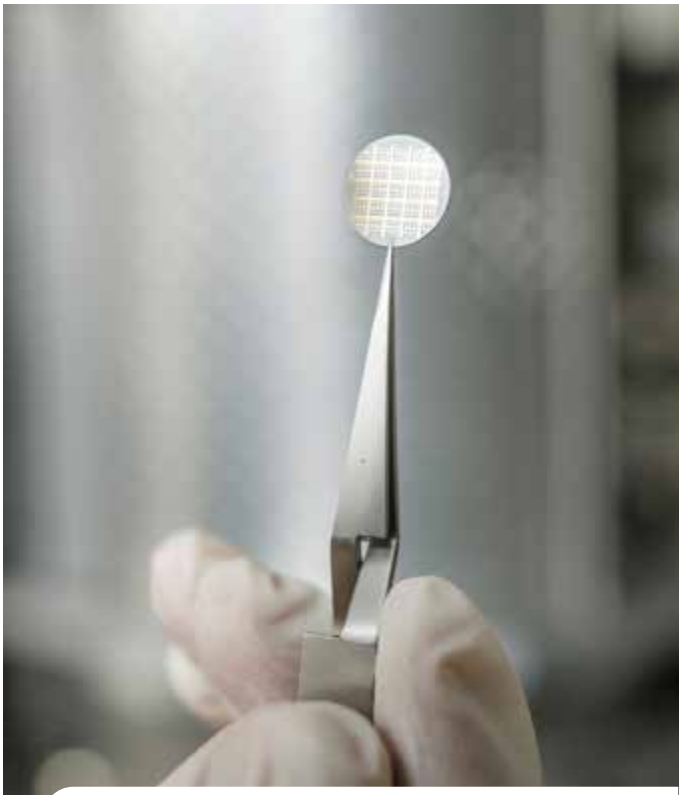
La Presqu'île est un quartier qui concentre recherche, enseignement et industrie. Cette proximité physique alimente une dynamique d'innovation incarnée par le High Level Forum, événement international de référence réunissant chaque année les écosystèmes les plus innovants, sous l'impulsion du campus « GIANT ».

Des « Bâtiments de hautes technologies »
La Métropole soutient également le développement de Bâtiments de hautes technologies (BHT) qui permettent aux start-up de bénéficier de conditions optimales pour se développer : salles blanches partagées, accès mutualisé à des fluides... 3 BHT existent déjà. Deux projets sont en cours pour répondre à la forte demande des start-up deeptech un BHT 4 prévu pour fin 2027 et un «BHT Fab», dédié aux start-up en phase d'industrialisation. Il ouvrira ses portes en 2028 sur plus de 15 000 m².

NOS FILIÈRES D'EXCELLENCE

- **Énergie :** EDF, Schneider Electric, Renaissance Fusion, Stellaria...
- **Électronique & numérique :** STMicroelectronics, Soitec, Intel, Quobly, Anhia, DiamFab, Microled 3D...
- **Santé :** Medtronic, Becton Dickinson, Atos-Eviden...
- **Sports & montagne :** Rossignol, Petzl, Abcyss, Bleucime, 9A Climbing...
- **Chimie & environnement :** Arkema, Artelia, Vicat, eLichens, BGene...
- **Industrie & mécanique :** ARaymond, Caterpillar, Poma, Vulkam, MagREEsource...

Quelques success stories du territoire



© Lucas Frangella / Grenoble Alpes Métropole

Diamfab : Fabricant de semi-conducteurs en diamant pour l'électronique de puissance quantique, spatial et nucléaire (voitures électriques, applications quantiques, centres de données).



© Franck Ardit

MagREEsource : Seule entreprise en Europe capable de recycler des aimants aux terres rares usagés pour en recréer de nouveaux, essentiels pour la souveraineté des industries et en particulier, celles de la transition énergétique.



© Quobly - Emmanuel NGuyen Ngoc

Quobly : La start-up développe des ordinateurs quantiques en silicium conçus pour le passage à l'échelle industrielle et leur intégration dans les data centers existants.



© Stellaria

Stellaria : L'entreprise est spécialisée dans les réacteurs nucléaires à neutrons rapides et à sels fondus. Leur Stellarium, premier réacteur à cœur liquide au monde, est capable de renouveler 100 % de son combustible pendant son fonctionnement.



© Vulkam

Vulkam : L'entreprise veut créer une nouvelle filière industrielle pour la production de pièces en alliage métallique amorphe plus performantes et plus durables, à grande échelle et à destination de l'industrie microtechnique.



© Anula Nathalie / Grenoble-Alpes Métropole

Waga Energy : Avec ses Wagabox, Waga Energy purifie les gaz issus des sites de stockage de déchets et produit ainsi du biométhane, un substitut renouvelable du gaz naturel fossile.



© Verkor

Verkor : Fondée à Grenoble, l'entreprise développe et produit en Europe des batteries bas carbone pour les véhicules électriques.

Et aussi : Inocel, Wattalps, Lynred, Microleed, Aryballe, Radiall...



© Clara Goubault / Grenoble Alpes Métropole

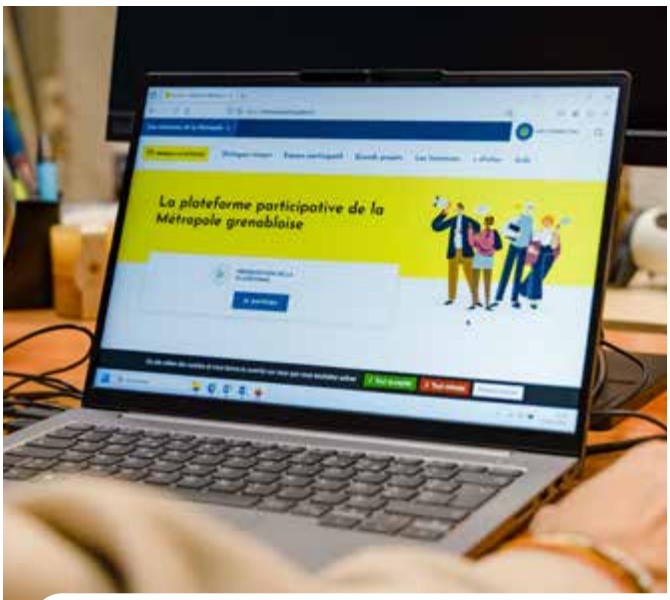
LA MÉTROPOLE, TERRE D'INNOVATIONS SOCIALES ET SOCIÉTALES

Au-delà de l'écosystème technologique et scientifique, la Métropole est aussi un territoire d'innovations sociales, humaines et environnementales.



© Clara Goubault / Grenoble Alpes Métropole

La Convention citoyenne métropolitaine pour le climat (CCMC) : Elle a réuni une centaine d'habitants tirés au sort qui ont formulé 246 propositions pour atteindre la neutralité carbone. Selon le dernier rapport du comité de suivi, 86% de ces propositions ont déjà été mises en œuvre par la Métropole, une performance saluée par le European Energy Award comme une initiative « sans précédent par son ampleur ».



© Neo Bzeznik / Grenoble Alpes Métropole

La plateforme participative : La Métropole a lancé la première plateforme participative en ligne française combinant usage partagé et intégré, qui a enregistré plus de 20 000 visites en 2024.



© Lucas Frangella / Grenoble Alpes Métropole

Women in Deeptech : Ce programme, soutenu par la Métropole, propose un atelier pour encourager les chercheuses à développer des projets entrepreneuriaux, avec un accompagnement par Linksium, la société d'accélération et de transfert de technologie de Grenoble.



© Hervé Doulat / Grenoble Alpes Métropole

L'Agora : cette instance citoyenne composée de 16 personnes réfugiées et demandeuses d'asile, a créé avec la Métropole un guide d'accueil pour les nouveaux arrivants et mis en place les « Cafés de l'Hospitalité ».



© Freepik

Predict'air : La Métropole soutient le programme Predict'air, qui mesure l'impact des particules fines sur les tissus humains pour adapter les politiques publiques, notamment en matière de construction.



© Auriane Pollet / Ville de Grenoble

La Bastille aux couleurs de la qualité de l'air : Depuis 2023, le pylône du téléphérique de la Bastille se pare chaque soir d'une des six couleurs de l'indice Atmo (bleu, vert, jaune, rouge, pourpre, magenta) pour indiquer la qualité de l'air prévue le lendemain.



© Romain Albert

Bienvenue aux étudiants : En collaboration avec l'Office de tourisme métropolitain, la Métropole propose un programme d'accueil destiné aux étudiants nouvellement arrivés qui offre des visites guidées touristiques, des places gratuites pour des événements sportifs ou culturels ou encore des visites d'entreprises locales emblématiques.



© Clémence Broutin / Grenoble Alpes Métropole

Les projets européens : La Métropole participe à dix projets européens actifs portant sur la résilience climatique, la santé des sols et l'innovation territoriale, dont les projets « Interreg Europe Skale2CT », « Interreg Alpine Space Ecole » et « Horizon Europe ».



© Lucas Frangella / Grenoble Alpes Métropole

Biomax : La centrale métropolitaine de chauffage 100 % bois high-tech est dotée d'un stockage thermique haute pression et d'un système de double combustion, qui alimente le deuxième plus grand réseau de chauffage urbain français.

LES TEMPS FORTS DE CETTE ANNÉE ICAPITAL

4 et 5 février 2026 : à l'occasion de Tech&Fest, la Métropole célèbre son titre iCapital lors d'une cérémonie festive sur la scène principale. L'événement réunit les alumni iCapital, une délégation du Conseil européen de l'innovation, ainsi que les acteurs de l'écosystème grenoblois, dont l'engagement collectif a permis l'obtention de ce prix.

Automne 2026 : événement sur la démocratie participative

Novembre-décembre 2026 : organisation de la remise des prix iCapital 2027.

Et tout au long de l'année, de nombreux rendez-vous pour célébrer l'esprit pionnier avec les partenaires du territoire.

grenoblealpesmetropole.fr/icapital



© Pascale Cholette/ Grenoble Alpes Métropole



grenoblealpesmetropole.fr/icapital

Photo : Alexis Marcellin