



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Le dévoilement de l'excellence : Les finalistes du Prix de l'inventeur européen 2024 présentés

- Les inventeurs mondiaux sous les feux de la rampe : 12 équipes et individus de plus de 10 pays sont nominés pour le prestigieux prix européen des inventeurs dans quatre catégories différentes : « Industrie », « Recherche », « Pays non membres de l'OEB » et « PME »
- Le vote pour le Prix du public est ouvert à partir d'aujourd'hui pour tous les finalistes
- Rejoignez-nous pour découvrir les lauréats de chaque catégorie lors de la cérémonie de remise des prix le 9 juillet 2024, transmise en direct en ligne [ici](#)
- Ces finalistes et leurs inventions abordent des défis et contribuent à construire des sociétés plus durables et à améliorer notre vie quotidienne, dans divers domaines allant des soins de santé au stockage de l'énergie

**Munich, 16 mai 2024** – L'Office européen des brevets (OEB) est fier de dévoiler les douze finalistes du prestigieux Prix de l'inventeur européen 2024, qui met en lumière des inventeurs à l'origine de progrès technologiques dans divers domaines, notamment les soins de santé, le stockage de l'énergie et la fabrication. Ces innovateurs représentent l'ingéniosité, reconnue non seulement pour leurs prouesses scientifiques et technologiques, mais aussi pour l'impact sociétal profond de leurs inventions.

Sélectionnés après une évaluation rigoureuse par un jury international distingué, ces esprits visionnaires seront célébrés lors d'une cérémonie hybride dynamique le 9 juillet 2024, dans le magnifique site de Malte. Ce lieu constitue la scène idéale pour rendre hommage à leurs contributions révolutionnaires lors de la cérémonie du Prix de l'inventeur européen 2024. Les téléspectateurs du monde entier pourront prendre part à l'événement grâce à la diffusion en direct, garantissant ainsi un engagement mondial pour cette occasion importante.

#### Les finalistes de 2024

Qu'il s'agisse de percées dans le domaine de la santé ou d'une fabrication respectueuse de l'environnement, les innovations de nos finalistes transcendent les obstacles et affrontent les problèmes mondiaux les plus urgents. Leur travail visionnaire comprend des traitements biotechnologiques d'avant-garde, des solutions énergétiques durables et des diagnostics de pointe, ouvrant la voie à un avenir plus radieux et plus durable.

Les finalistes de 2024 constituent une cohorte diversifiée de visionnaires provenant d'une multitude de pays, dont la France, la Finlande, l'Allemagne, l'Islande, l'Italie, Malte, la Pologne, la Suède, le Brésil, le Japon et les États-Unis. Un jury international composé d'anciens

finalistes a mis à profit son expertise en matière de technologie, d'affaires et de propriété intellectuelle pour identifier les propositions les plus exceptionnelles. Wolfgang M. Heckl, directeur général du Deutsches Museum de Munich, a dirigé ce processus de sélection rigoureux une fois encore, en veillant à ce que les finalistes soient sélectionnés parmi plus de 550 propositions provenant du monde entier.

### **Les finalistes par catégorie sont :**

#### Industrie :

- L'Islandais Fertram Sigurjonsson et son équipe pour avoir créé un produit biotechnologique de cicatrisation des plaies à base de peau de poisson. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Fiorenzo Dioni, d'Italie, et Richard Oberle, d'Allemagne, pour leurs découvertes dans le domaine de la technologie de moulage de l'aluminium, qui permet de réduire les émissions de carbone dans le secteur de la construction automobile. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Ulf Landegren et Simon Fredriksson, de Suède, pour leurs travaux sur les diagnostics moléculaires qui améliorent la détection et la gestion des maladies. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).

#### PME :

- Les inventeurs finlandais Sirpa Jalkanen et Markku Jalkanen pour leurs travaux sur une immunothérapie ciblée pour traiter le cancer. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Les inventeurs français Bruno Mottet, Lydéric Bocquet et leur équipe pour leur technologie de production d'énergie osmotique utilisant des matériaux nanostructurés. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Une équipe polonaise dirigée par Olga Malinkiewicz pour sa technologie innovante d'impression de cellules photovoltaïques pérovskites en couches minces. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).

#### Recherche :

- L'Allemande Cordelia Schmid, pour ses solutions d'IA qui permettent une perception avancée de la machine qui imite de près l'interprétation visuelle humaine. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Les Maltais Tonio Sant et Daniel Buhagiar et leur équipe pour leur solution durable de stockage d'énergie en mer. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- L'équipe française dirigée par David Devos et Caroline Moreau pour leurs traitements innovants de la maladie de Parkinson qui permettent une meilleure gestion de la maladie et moins d'effets secondaires. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).

Pays non membres de l'OEB :

- Une équipe brésilienne dirigée par Fernando Catalano et Micael Carmo pour ses innovations qui réduisent le bruit et les émissions de carbone dans les transports aériens. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- David Fattal, basé aux États-Unis, pour ses avancées en matière d'optique d'affichage et de logiciels permettant de créer une imagerie 3D sans lunettes. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).
- Masato Sagawa, du Japon, pour sa contribution au développement d'aimants permanents de qualité supérieure utilisés dans diverses applications de haute technologie. Pour en savoir plus sur les inventeurs, cliquez [ici](#).

### **Œuvre d'une vie, le Prix du public et le Prix des jeunes inventeurs**

À partir d'aujourd'hui, le public est invité à participer au Prix de l'inventeur européen 2024 en votant pour son invention préférée parmi les 12 finalistes du Prix du public. Le vote sera ouvert jusqu'au jour de la cérémonie, le 9 juillet 2024.

Célébrant sa troisième année, le Prix des jeunes inventeurs met en avant l'ingéniosité de personnes âgées de 30 ans et moins dont les innovations techniques peuvent contribuer à faire progresser les Objectifs de développement durable (ODD) des Nations unies. Cette plateforme souligne le rôle essentiel des jeunes dans la progression des inventions mondiales. En outre, le dévoilement du lauréat de la catégorie "Œuvre de toute une vie" du Prix de l'inventeur européen 2024 précédera la cérémonie de deux semaines, ce qui rendra cet événement encore plus attendu.

#### **Contact presse – Office européen des brevets**

**Luis Berenguer Giménez**

Directeur principal Communication / Porte-parole de l'OEB

#### **Service presse de l'OEB**

[press@epo.org](mailto:press@epo.org)

Tél. : +49 89 2399-1833

Mobile : +49 1515440 3997

#### **À propos du Prix de l'inventeur européen**

Le Prix de l'inventeur européen est l'un des prix d'innovation les plus prestigieux d'Europe. Lancé par l'OEB en 2006, il récompense des personnes et des équipes qui ont trouvé des solutions à certains des plus grands défis de notre époque. Le jury du Prix de l'inventeur européen est composé d'inventeurs qui sont tous d'anciens finalistes. Pour juger les propositions, le panel indépendant s'appuie sur leur riche expertise technique, commerciale et en matière de propriété intellectuelle. En 2024, le jury sera présidé par Wolfgang M. Heckl. Tous les inventeurs doivent avoir obtenu un brevet européen pour leur invention. Pour en savoir plus sur les différentes catégories, les prix, les critères de sélection et la cérémonie en direct qui se tiendra le 9 juillet à Malte, cliquez [ici](#).

#### **À propos de l'OEB**

Fort d'un effectif de 6 300 personnes, [l'Office européen des brevets \(OEB\)](#) est l'une des plus grandes institutions de service public en Europe. Son siège est à Munich et il dispose de bureaux à Berlin, Bruxelles, La Haye et Vienne. L'OEB a été créé dans l'objectif de renforcer la coopération en matière de brevets en Europe. Grâce à la procédure centralisée de délivrance des brevets de l'OEB, les inventeurs peuvent obtenir une protection par brevet de haute qualité dans jusqu'à 45 pays, couvrant un marché de quelque 700 millions de personnes. L'OEB est également la référence mondiale en matière d'information brevets et de recherche de brevets.

