

## How to apply to the UNESCO-AI Fozan International Prize for the Promotion of Young Scientists in Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM) ?

Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM) has been transforming the world we live in. It has been impacting our quality of life in multiple forms. Science and related technologies are at the heart of this science-led process of change and are increasingly recognized as fundamental driver of countries' socio-economic development strategies.

The UNESCO-AI Fozan International Prize for the Promotion of Young Scientists in STEM honours achievements of young scientists that are conducive to capacity building, the development of scientific careers and socio-economic development at the national, regional, and global levels.

Funded by the AI Fozan Foundation, the Prize will designate five outstanding young scientists in the fields of Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM), working in the following regions:



## Each of the five Laureates will receive an award of



Established by UNESCO's Executive Board by acclamation, the Prize directly contributes to the attainment of the 2030 Sustainable Development agenda referring to several SDGs.

## Who is eligible?

Individuals who have promoted STEM advancement in education, research, or international cooperation for societal development. Candidates must be less than 40 years old at the time of applying for the Prize and must be actively involved in STEM at the time of application to the Prize.

## Nominations

To be considered eligible, it is mandatory to be nominated. Self-nominations will not be considered. Qualified nominators may be:

- Member States through their National Commissions to UNESCO.
- Non-governmental organizations in official partnership with UNESCO and active in relevant fields covered by the Prize.
- UNESCO Chair holders.
- UNESCO Category 2 Centres.
- International Scientific Unions.
- Heads of Universities.

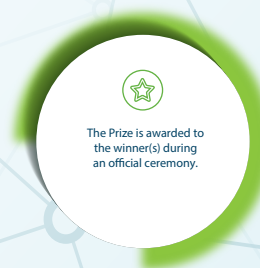
Each nominator may submit up to three nominations for each edition of the Prize. Nominations can only be submitted electronically through the online dedicated platform: <https://unescoalfozanprize.org/> and must be written in English or French.

## Selection Criteria

The candidates' selection criteria are the following:

- Novelty of knowledge that the candidate's work is addressing.
- The candidate's breakthroughs and achievements to the advancement of STEM (publications and patents).
- The scientific impact of the candidate's research (application of research, impact on other scientists' work).
- The recognition of the candidate (national, regional award, invited keynote speakers, press release).
- The societal impact of the candidate's work to the United Nations Sustainable Development.

## Selection process



## Secretariat

Secretariat of the UNESCO-AI Fozan International Prize for the Promotion of Young Scientists in STEM

Natural Sciences Sector

UNESCO

7, place de Fontenoy,

75352 Paris 07 SP

France

E-mail: [unescoalfozanprize@unesco.org](mailto:unescoalfozanprize@unesco.org)



VISIT US



Comment postuler au Prix international UNESCO-Al Fozan pour la promotion des jeunes scientifiques en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques (STIM) ?

Date limite : 15 novembre 2022

La science, la technologie, l'ingénierie et les mathématiques (STIM) ont transformé le monde dans lequel nous vivons. Elles ont eu un impact sur notre qualité de vie sous de formes multiples. La science et les technologies connexes sont au cœur de ce processus de changement et sont de plus en plus reconnues comme un moteur fondamental des stratégies de développement socio-économique des pays.

Le Prix international UNESCO-Al Fozan pour la promotion des jeunes scientifiques dans le domaine des STIM récompense les réalisations de jeunes scientifiques qui favorisent le renforcement des capacités, le développement de carrières scientifiques et le développement socio-économique aux niveaux national, régional et mondial.

Financé par la Fondation Al Fozan, le prix désignera cinq jeunes scientifiques exceptionnels dans les domaines de la science, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques (STIM) travaillant dans les régions suivantes :



- L'Afrique
- Les États arabes
- L'Asie et le Pacifique
- L'Europe et l'Amérique du Nord
- L'Amérique latine et les Caraïbes

Chacun des cinq lauréats recevra un prix de

- 50,000 USD
- un diplôme
- une médaille.

Créé par le Conseil exécutif de l'UNESCO par acclamation, le prix contribue directement à la réalisation du programme de développement durable 2030 en se référant à plusieurs objectifs de développement durable (ODDs).

## Qui est éligible ?

Les personnes qui ont favorisé le progrès des STIM dans l'éducation, la recherche ou la coopération internationale pour le développement sociétal. Les candidats doivent avoir moins de 40 ans au moment de candidater au prix et être activement impliqués dans les STIM.

## Nominations

Pour être considéré comme éligible, il est obligatoire d'être nommé. Les candidatures spontanées ne seront pas prises en compte. Les nominateurs qualifiés peuvent être :

- Les États membres par l'intermédiaire de leur commission nationale auprès de l'UNESCO.
- Des organisations non gouvernementales en partenariat officiel avec l'UNESCO et actives dans les domaines couverts par le Prix.
- Les titulaires de chaires UNESCO.
- Les centres de catégorie 2 de l'UNESCO.
- Les unions scientifiques internationales.
- Les responsables d'universités.

Chaque nominateur peut soumettre jusqu'à trois nominations pour chaque édition du Prix. Les nominations ne peuvent être soumises que par voie électronique via la plateforme dédiée en ligne : <https://unescoalfozanprize.org/> et doivent être rédigées en anglais ou en français.



## Critères de sélection

Les critères de sélection des candidats sont les suivants :

- La nouveauté des connaissances que le travail du candidat aborde.
- Les percées et réalisations du candidat pour l'avancement des STIM (publications et brevets).
- L'impact scientifique de la recherche du candidat (application de la recherche, impact sur le travail d'autres scientifiques).
- La reconnaissance du candidat (prix national ou régional, orateur principal, communiqué de presse).
- L'impact sociétal du travail du candidat sur les objectifs de développement durable des Nations Unies.

## Processus de sélection



## Secrétariat

Secrétariat du Prix international UNESCO-Al Fozan pour la promotion des jeunes scientifiques dans les STIM

Secteur des sciences naturelles

UNESCO

7, place de Fontenoy,

75352 Paris 07 SP

France

Courriel : [unescoalfozanprize@unesco.org](mailto:unescoalfozanprize@unesco.org)



Rendez nous visite

