



**HƯỚNG DẪN ĐỀ CỬ GIẢI THƯỞNG QUỐC TẾ
L'ORÉAL-UNESCO FOR WOMEN IN SCIENCE INTERNATIONAL
AWARDS 2025**

Lĩnh vực Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học máy tính

GIỚI THIỆU GIẢI THƯỞNG

Được thành lập vào năm 1998, Giải thưởng Quốc tế L'Oréal-UNESCO For Women in Science có mục tiêu nhận diện và hỗ trợ các nhà nghiên cứu nữ xuất sắc trong khoa học trên khắp thế giới. Mỗi năm, 05 nhà khoa học được trao giải vì những đóng góp của họ cho sự tiến bộ của khoa học, trong lĩnh vực Khoa học Sự sống hoặc Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học máy tính vào các năm xen kẽ nhau.

Giải thưởng Quốc tế năm 2025 sẽ dành cho 5 nhà nghiên cứu nữ xuất sắc trong lĩnh vực **Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học máy tính**, trong đó mỗi khu vực từ 5 khu vực địa lý dưới đây sẽ có một người được trao giải :

- Châu Phi và các nước Ả Rập
- Châu Á và Thái Bình Dương
- Châu Âu
- Châu Mỹ La-tinh và Caribe
- Bắc Mỹ

Các Ứng viên được lựa chọn qua tiêu chí nơi làm việc và thời gian làm việc tối thiểu 5 năm và không dựa vào quốc tịch của ứng viên.

Ứng viên đạt giải sẽ nhận được Giải thưởng trị giá 100,000 Euro.

TIÊU CHUẨN VỀ ỨNG VIÊN

Ứng viên phải:

- Được cộng đồng khoa học quốc tế công nhận về sự xuất sắc trong khoa học,
- Tích cực tham gia nghiên cứu khoa học,

- Làm việc trong bất kỳ lĩnh vực khoa học nào được liệt kê trong Phụ lục 1.

Không giới hạn độ tuổi của ứng viên.

TIÊU CHÍ LỰA CHỌN

Các tiêu chí lựa chọn dựa trên:

- Những đóng góp xuất sắc của ứng viên cho sự tiến bộ của khoa học,
- Tác động của các nghiên cứu đối với sự phát triển của lĩnh vực khoa học liên quan (số lượng, chất lượng và tác động của các ấn phẩm, bài thuyết trình trong hội nghị, bằng sáng chế),
- Sự công nhận của các nhà khoa học trong ngành về các ấn phẩm
- Sự công nhận đối với hoạt động giáo dục, giảng dạy, cố vấn và/hoặc cho sự đóng góp vào các Mục tiêu Phát triển Bền vững của Liên hợp quốc của ứng viên.

Giải thưởng Quốc tế L'Oréal-UNESCO For Women in Science chỉ được trao MỘT lần duy nhất cho mỗi ứng viên.

TIÊU CHÍ NGƯỜI ĐỀ CỬ ỨNG VIÊN

Các nhà khoa học trên khắp thế giới được quyền đề cử các ứng cử viên cho giải thưởng quốc tế L'Oréal - UNESCO For Women in Science 2025.

Để đáp ứng tiêu chuẩn, ứng viên cần được đề cử bởi một nhà khoa học hàng đầu. **Các hình thức tự ứng cử, được đề cử bởi các thành viên trong gia đình, ứng cử theo đội nhóm là không hợp lệ và không được chấp nhận.**

Những nhà khoa học đề cử ứng viên sẽ là:

- Người đứng đầu các Trường đại học hoặc Tổ chức khoa học
- Thành viên của Viện Khoa học
- Thành viên Hội đồng nghiên cứu
- Giáo sư
- Người từng đoạt giải thưởng quốc tế L'Oréal – UNESCO For Women in Science
- Tối thiểu phải có bằng tiến sĩ trong lĩnh vực khoa học

Các đề cử được gửi thông qua website chính thức của Giải thưởng:
<https://www.forwomeninscience.com/> và phải được viết bằng tiếng Anh.

Do website được cập nhật vào năm 2021, những nhà khoa học đã từng đề cử ứng viên cho các năm trước, khi truy cập vào nền tảng mới này sẽ được yêu cầu đặt lại mật khẩu vì lý do bảo mật dữ liệu (theo quy định chung về bảo vệ dữ liệu GDPR).

Các nhà khoa học đề cử ứng viên lần đầu tiên cần tạo ID của người dùng và mật khẩu.

Việc đề cử được coi là hoàn thành khi bao gồm tất cả các tài liệu sau:

- Thư giới thiệu nêu rõ lý do từ người đề cử khi cho rằng ứng viên đủ điều kiện nhận giải thưởng L'Oréal - UNESCO For Women in Science (200-400 từ).

- Phần giới thiệu ngắn gọn dành cho công chúng (nếu ứng viên được chọn). Nội dung của phần giới thiệu này tối đa 40 từ, mô tả những điểm sáng giá về chuyên môn và thành tựu cho thấy ứng viên xứng đáng đạt Giải thưởng.

(Xin lưu ý: Phần giới thiệu sẽ phải được Hội đồng khoa học chấp thuận và phê duyệt).

- Một bản Sơ yếu lý lịch (CV) chi tiết, tối đa 2-3 trang, trong đó liệt kê bất cứ tài liệu tham chiếu nào liên quan đến mạng lưới nghiên cứu khoa học của ứng viên và/hoặc website (như ResearchGate, ORCID, trang web cá nhân).
- Danh sách toàn bộ ấn phẩm của ứng viên.
- Danh sách các bằng sáng chế quan trọng, bắt đầu theo thứ tự gần đây nhất.
- Danh sách 10 ấn phẩm nổi bật nhất, bao gồm phần tóm tắt giải thích ý nghĩa và lý do nó phù hợp với Giải thưởng theo quan điểm của người đề cử (mỗi ấn phẩm được viết dưới 150 từ); số lượng trích dẫn cho mỗi nghiên cứu không bao gồm trích dẫn tự động, và yếu tố gây ảnh hưởng của mỗi bài viết, nếu có. Xin vui lòng cho thêm đường link truy cập đến toàn bộ ấn phẩm trong danh sách. Nếu một vài ấn phẩm không có link, vui lòng tải lên bản pdf, nếu có, hoặc ít nhất cung cấp toàn văn bài viết tham khảo bao gồm tất cả tác giả.
- Ba đến năm (3-5) thư giới thiệu từ các nhà khoa học xuất sắc nằm ngoài nơi nghiên cứu của ứng viên.

Các đề cử không đầy đủ hoặc nhận được sau Thứ Hai, **ngày 1 tháng 7 năm 2024**, cũng như các hồ sơ không đáp ứng các yêu cầu nêu trên, sẽ không được xem xét.

Các đề cử có giá trị trong hai năm của Giải thưởng Quốc tế cho ngành nghiên cứu về Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học Máy tính. Các đề cử cho năm 2025 không được chọn sẽ được lưu trữ và những người đề cử sẽ được mời cập nhật hồ sơ khi Giải thưởng năm tiếp theo được mở vào tháng 4 năm 2026 (để đề cử cho Giải thưởng năm 2027).

QUY TRÌNH LỰA CHỌN ỨNG VIÊN ĐOẠT GIẢI

• Vòng Đánh giá chuyên môn

Các ứng viên được đề cử từ các quốc gia sẽ trải qua 1 vòng đánh giá chuyên môn từ Hội đồng chuyên môn là các chuyên gia trong những lĩnh vực Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học máy tính. Sau khi quá trình đánh giá hoàn tất, danh sách 10 ứng viên được chọn từ mỗi khu vực sẽ được gửi đến Ban Giám khảo Quốc tế để bình chọn cho Giải thưởng L’Oreal – UNESCO For Women in Science ngành Khoa học Vật lý, Toán học và Khoa học Máy tính.

• Bình chọn của Ban Giám Khảo

Ban Giám khảo Quốc tế là các thành viên ưu tú của cộng đồng khoa học quốc tế và được chủ trì bởi Giáo sư Artur Avila - Giáo sư Viện Toán học - Đại học Zurich (Thụy Sĩ), là nhà nghiên cứu xuất sắc của IMPA (viện Toán học Ứng dụng và Thuần túy) tại Rio de Janeiro (Brazil) và là chủ nhân giải Fields năm 2014. Ban giám khảo sẽ thẩm định hồ sơ của các ứng viên đã vượt qua vòng đánh giá chuyên môn và xem xét mức độ phù hợp với tiêu chí lựa chọn trong mục 3.

Trước cuộc họp bình chọn của Ban giám khảo diễn ra vào tháng 11 năm 2024, Ban giám khảo sẽ xem xét và thảo luận về ứng viên xuất sắc nhất của mỗi khu vực. Ban giám khảo sẽ biểu quyết bằng hình thức bỏ phiếu để chọn ra 5 ứng viên cuối cùng nhận giải thưởng. Quyết định sẽ mang tính chất cuối cùng và không có xét lại cũng như không thể tranh cãi và Ban giám khảo sẽ không phải giải thích hoặc biện minh về kết quả giải thưởng.

Kết quả sẽ được thông báo bằng điện thoại đến người đạt giải thưởng một vài ngày sau khi có kết quả. Tuy nhiên ứng viên phải giữ bí mật cho đến khi có thông báo chính thức.

CAM KẾT CỦA NGƯỜI ĐẠT GIẢI

Mỗi nhà khoa học nữ đạt giải sẽ nhận được phần thưởng trị giá 100,000 Euro để ghi nhận những cam kết và đóng góp cho sự tiến bộ của khoa học. Quỹ L’Oreal Fondation sẽ chịu trách nhiệm thanh toán số tiền thưởng này trực tiếp đến người đạt giải vài tháng sau khi kết quả được công bố và sau khi nhận được các tài liệu gốc cần thiết cho việc chuyển tiền.

Giải thưởng không được chuyển nhượng dưới bất kỳ lý do nào.

Người nhận giải thưởng phải cam kết:

- Tham gia Lễ trao giải thưởng quốc tế và tất cả sự kiện liên quan (phỏng vấn, đào tạo, thuyết trình, các cuộc gặp mặt, tham quan) sẽ được tổ chức trong chuỗi sự kiện ‘Tuần lễ dành cho phụ nữ trong khoa học’. Quỹ L’Oreal Fondation sẽ đài thọ các chi phí đi lại và ăn ở liên quan đến chuyến đi của người nhận giải.
- Giữ bí mật về thông tin đạt giải và không gặp gỡ hay tiếp xúc với giới truyền thông cho đến khi có thông báo chính thức.
- Người nhận giải đồng ý chụp ảnh, quay phim và phỏng vấn cho các mục đích phi thương mại và liên quan đến chương trình L’Oreal – UNESCO For Women in Science. Ảnh, video và nội dung bài viết sẽ được dùng trong các ấn phẩm và phương tiện nghe nhìn, bao gồm nhưng không giới hạn ở báo chí, truyền hình, internet, trưng bày ngoài trời, ấn phẩm của công ty, triển lãm, ở Pháp và trên toàn thế giới. Hình ảnh của người nhận giải có thể được sử dụng để thúc đẩy việc nghiên cứu khoa học cho thế hệ trẻ, đặc biệt là cho phái nữ. Mỗi người nhận giải sẽ ký một văn bản ủy quyền trên Phương tiện nghe nhìn riêng biệt và Người nhận giải sẽ không nhận được thù lao cho các hoạt động quảng bá.

CÁC MỐC THỜI GIAN

- Ngày mở đề cử: Từ Thứ ba, 30 tháng 4 năm 2024
- Ngày kết thúc đề cử: Thứ hai, 1 tháng 7 năm 2024
- Vòng đánh giá của hội đồng chuyên môn: đầu tháng 9 cho đến đầu tháng 10 năm 2024
- Vòng đánh giá của ban giám khảo: giữa tháng 10 cho đến giữa tháng 11 năm 2024
- Cuộc họp bình chọn người đạt giải: cuối tháng 11 năm 2024
- Tuần lễ L’Oreal – UNESCO Vì phụ nữ trong khoa học: tháng 6 năm 2025 (thông báo sau)
- Lễ trao giải L’Oreal – UNESCO Vì phụ nữ trong khoa học: tháng 6 năm 2025 (thông báo sau)

Phụ lục 1 - Khoa học Tự nhiên, Toán học và Khoa học Máy tính.

KHOA HỌC HÌNH THỨC (FORMAL SCIENCES)

Toán học	Khoa học máy tính và thông tin
<ul style="list-style-type: none">• Toán học ứng dụng• Toán học thuần túy• Xác suất và thống kê	<ul style="list-style-type: none">• Khoa học máy tính, khoa học thông tin và tin sinh học

KHOA HỌC TỰ NHIÊN (PHYSICAL SCIENCES)

Hóa học	Vật lý	Trái đất học và các ngành khoa học môi trường liên quan
<ul style="list-style-type: none">• Hóa học phân tích• Hóa học keo• Hóa học vô cơ và hạt nhân• Hóa học hữu cơ• Hóa lý, hóa học polymer, điện hóa học (tế bào điện hóa khô, pin, tế bào nhiên liệu, kim loại ăn mòn, điện phân)	<ul style="list-style-type: none">• Thiên văn học (bao gồm vật lý thiên văn, khoa học vũ trụ)• Vật lý nguyên tử, phân tử và hóa học (vật lý nguyên tử và phân tử bao gồm va chạm, tương tác với bức xạ, cộng hưởng từ, hiệu ứng Mossbauer)• Vật lý vật chất ngưng tụ (bao gồm vật lý trạng thái rắn trước đây, hiện tượng siêu dẫn)• Vật lý chất lỏng và plasma (bao gồm vật lý bề mặt), vật lý hạt nhân• Quang học (bao gồm quang học laze và quang học lượng tử), âm học - vật lý hạt và trường	<ul style="list-style-type: none">• Nghiên cứu khí hậu• Khoa học môi trường• Địa hóa và địa vật lý• Địa chất học• Khoa học địa chất, đa ngành• Khoa học khí tượng và khí quyển• Khoáng vật học• Hải dương học• Thủy văn, tài nguyên nước• Cổ sinh vật học• Địa lý vật lý• Núi lửa