

CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE ESTUDIANTES Y PROFESORES/INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA PARA PARTICIPAR EN LA “PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE”

Curso 2022-2023

International Mentoring Foundation for the Advancement of Higher Education



connecting
talent
worldwide

La Universitat Politècnica de València (UPV) en el marco de colaboración con la International Mentoring Foundation for the Advancement of Higher Education (**IMFAHE**), abre la convocatoria para participar junto a una decena de universidades europeas en un Network de innovación que promueve la interacción de un grupo selecto de estudiantes y profesores/investigadores universitarios con profesionales internacionales afiliados a universidades y organizaciones de excelencia mundial como la Universidad de Harvard, MIT, Princeton o Google entre muchas otras. El objetivo de la colaboración UPV-IMFAHE es fomentar el desarrollo profesional, la excelencia educativa e investigadora de la comunidad universitaria, así como promover la transferencia de conocimiento global en tiempo real, las colaboraciones multidisciplinares efectivas y fomentar el emprendimiento y la innovación.

En ese sentido, en el curso 2022-2023 estudiantes y PDI de la UPV se beneficiarán de los programas e iniciativas desarrollados por IMFAHE (**Anexo I**). Concretamente, 10 estudiantes y 10 profesores/Investigadores serán seleccionados para formar parte de la "Plataforma de Talento e Innovación IMFAHE 2022-2023". Los seleccionados tendrán la oportunidad de interactuar con el resto de la red de talento a través de la **plataforma de comunicación** online "IMFAHE connects", donde podrán, entre otras cosas, establecer contactos profesionales de alto valor y colaborar formando equipos en el **concurso de ideas** "IMFAHE Nodal Award-Shark Tank". Todos podrán asistir al "IMFAHE International **Innovation Camp 2023**". Además, los estudiantes seleccionados, a través del "International Mentor Program-IMP" recibirán **asesoramiento personalizado** por parte de científicos y profesionales con experiencia internacional durante todo el curso académico. Dichos estudiantes también tendrán la oportunidad de ganar 1 **beca de excelencia** para llevar a cabo **prácticas profesionales** en un centro de prestigio internacional como Harvard o MIT. Por su parte, el PDI seleccionado, a través del "International Professional Development Program for Professors-IPDP" recibirá **formación** mediante webinars específicos sobre *open-science*, técnicas de enseñanza online y cómo financiar proyectos de investigación, entre otros. Dichos profesores también podrán participar en actividades de **networking** (*Peer Mentoring Circles*) para propiciar colaboraciones con otros profesores y mentores internacionales.

Además, toda la comunidad universitaria de la UPV tendrá acceso gratuito a los 3 **Cursos Online intensivos** que lanzará IMFAHE sobre desarrollo profesional, innovación-emprendimiento-liderazgo y carrera científica que serán impartidos por expertos internacionales y certificados si se superan con éxito.

Visualizar video de 2 min sobre IMFAHE: <https://youtu.be/vjGmTWUOlhM>

CONVOCATORIA PARA LA SELECCIÓN DE ESTUDIANTES Y PROFESORES/INVESTIGADORES DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA PARA PARTICIPAR EN LA “PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE” - CURSO 2022-2023

Primera. - Objeto

El objeto de esta convocatoria es la selección por parte de IMFAHE de los estudiantes y profesores/investigadores de la UPV que van a participar en la Plataforma de Talento IMFAHE- 2022-2023. Los seleccionados serán:

- Un total de **10 estudiantes de último curso de grado, máster y/o doctorado** de Ingeniería /Arquitectura matriculados en el curso académico 2022-2023 en la UPV.
- Un total de **10 miembros del Personal Docente e Investigador- PDI:** catedráticos, profesores titulares, asociados, ayudantes doctor, contratados doctor o investigadores postdoctorales adheridos a la UPV.

Segunda. - Duración del programa

El programa internacional de desarrollo profesional (iPDP) de profesores y el programa internacional de asesoramiento (IMP) comenzarán el 31 de noviembre y 1 de diciembre, respectivamente y terminarán el 30 de junio. El resto de los programas e iniciativas de IMFAHE se desarrollarán dentro del calendario académico 2022-2023, a excepción de las becas de excelencia que podrán realizarse entre Julio del 2023 a Mayo del 2024.

Para más detalles véase en el **Anexo II** la agenda del curso IMFAHE 2022-2023.

Tercera. - Requisitos de los solicitantes

Podrán participar en este programa los estudiantes y PDI de la UPV que cumplan los siguientes requisitos:

Para los estudiantes:

- Ser estudiante de doctorado, máster o último año de grado en la UPV en el presente curso académico 2022-2023.
- Se valorará tener un buen nivel de inglés. Toda la comunicación es en inglés.

Para el PDI:

- Ser profesor (catedrático, titular, asociado, ayudante doctor, contratado doctor) o ser investigador postdoctoral adherido a la UPV.
- Se requiere tener un buen nivel de inglés. Toda la comunicación es en inglés.

Cuarta. - Presentación de solicitudes

El procedimiento a seguir es el siguiente:

Estudiantes:

CONVOCATORIA PARTICIPACION PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE 2022-2023

- Rellenar el formulario <https://forms.gle/7MGvvNErdxBnjxgN7> y enviar, siguiendo las indicaciones descritas en el mismo, los siguientes documentos:
 - **Carta de motivación** del solicitante, en inglés, en la que deberá indicar por qué está interesado en formar parte de la Plataforma de Talento IMFAHE 2022-2023, cómo cree que esta oportunidad va a impactar en su futura carrera y por qué debería ser seleccionado (méritos, entusiasmo, etc.) (máximo 1 página).
 - **Curriculum vitae** actualizado.
 - **Acreditación de poseer un buen nivel de inglés B1 o superior.**
 - Mediante certificado de idiomas.
 - Mediante la demostración que ha estado viviendo una temporada en un país de habla inglesa.
 - Mediante una declaración jurada. Presentado una carta firmada por el interesado donde declara que tiene el nivel deseado para formar parte de la Red de Talento. (En caso de ser seleccionado este candidato, IMFAHE realizaría una prueba para comprobar que el nivel es el declarado).

PDI:

- Rellenar el siguiente formulario <https://forms.gle/17hq3o24CVnftkEF8> y enviar, siguiendo las indicaciones descritas en el mismo, el siguiente documento:
 - **Curriculum Vitae** actualizado.

Quinta. - Plazo de presentación de las solicitudes.

El plazo de presentación de solicitudes se abrirá en la fecha de publicación de la presente convocatoria y finalizará el **13 de Noviembre de 2022 a las 23:59 horas.**

Sexta. – Validación de las solicitudes.

El **14 de Noviembre de 2022** IMFAHE compartirá con la UPV las solicitudes recibidas para su validación por la UPV.

El **17 de Noviembre de 2022** la UPV elevará a IMFAHE el listado de las solicitudes validadas.

Séptima. - Comisión de selección.

La comisión de selección de IMFAHE estará constituida por los directores de la especialidad de ingeniería del International Mentor Program. IMFAHE invitará a la UPV a participar en el proceso de selección y ésta decidirá si quiere incluir a algún miembro de su plantilla en el mismo. La selección se llevará acabo entre el 18 y 22 de Noviembre.

Octava. – Criterios de Valoración.

Las solicitudes recibidas serán puntuadas de acuerdo con los criterios explicados a continuación. Como resultado de la puntuación, se realizará una clasificación de mayor a menor puntuación de las candidaturas presentadas. Los criterios para la selección de los candidatos serán los siguientes:

Para los estudiantes:

- Carta de motivación. El candidato deberá redactar una carta en la que explique por qué le interesaría participar en este programa. Se valorará el nivel de entusiasmo y los argumentos

CONVOCATORIA PARTICIPACION PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE 2022-2023

que exponga para ser uno de los seleccionados, así como la calidad de la redacción del documento. Total: 40 puntos.

- Curriculum Vitae. Se valorará la coherencia del CV del candidato en función de su edad, sus estudios, su trayectoria académica/profesional, etc. Total: 40 puntos.
- Nivel de Inglés. Es importante acreditar un buen nivel de inglés, mínimo B1. Se valorará positivamente que el candidato tenga un nivel más alto de inglés, y otra información adicional, como por ejemplo que haya vivido en un país de habla inglesa. Total: 20 puntos. La puntuación para los candidatos que no puedan acreditar el nivel de inglés será 0.

Para el PDI:

- Curriculum Vitae. Se valorará la coherencia del CV del candidato en función de su edad y su trayectoria profesional, etc. Total: 100 puntos.

La puntuación final de cada candidato será el resultado de sumar las puntuaciones obtenidas en cada categoría.

Novena. – Procedimiento y notificación de adjudicaciones

Las plazas para participar en el presente programa serán adjudicadas por resolución de la Comisión de Selección. La evaluación y selección de las solicitudes se realizará en concurrencia competitiva, tomando en consideración exclusivamente la documentación aportada por cada solicitante. Quedarán seleccionados los aspirantes que obtengan mayor puntuación una vez valorados los méritos aportados. Junto con la propuesta de adjudicación de plazas se incluirá una relación de suplentes por orden de prelación para el supuesto de renuncia del beneficiario siempre y cuando ésta se produzca antes de que hayan pasado 2 meses del comienzo del curso IMFAHE 2022-2023.

Los solicitantes que hayan conseguido la plaza, así como los 3 primeros en la lista de espera, serán notificados vía el correo electrónico que hayan proporcionado en la solicitud. La notificación se llevará a cabo antes del 28 de Noviembre.

Décima – Derechos y obligaciones de los participantes.

Derechos de estudiantes y PDI:

- Interaccionar con la red de talento IMFAHE 2022-2023 y establecer nuevos contactos profesionales.
- Cursar gratuitamente los 3 online Quarter Courses ofertados por IMFAHE para el curso 2022-2023 y obtener certificado si se completa con éxito cada curso.
- Participar en el concurso de Ideas IMFAHE Nodal Award-Shark Tank y optar a capital semilla.
- Asistir a la IX Conferencia Internacional IMFAHE-Innovation Camp.
- Abandonar en cualquier momento el programa, tras comunicarlo al programa (president@imfahe.org).

Específico estudiantes:

- Consultar por medio de videoconferencias y por correo electrónico a su mentor.
- Competir por una beca financiada por la UPV para llevar a cabo prácticas profesionales en una organización internacional de prestigio.
- (Mujeres) Competir por la beca "IMFAHE Women in STEM and Entrepreneurship Fellowship" para llevar a cabo prácticas profesionales en una organización internacional de prestigio.

Específico PDI:

- Participar en el Programa de Desarrollo Profesional para Profesores "International Professional Development Program -IPDP" y obtener un certificado de formación de 30h si se completa con éxito.
- Participar en el Programa de Networking "Peer Mentoring Circles"

Obligaciones de estudiantes y PDI:

- Asistir al evento de lanzamiento del programa IMFAHE, donde se explicará el modelo de trabajo, expectativas, obligaciones y derechos.
- Participar en la plataforma online de talento "IMFAHE connects" con otros profesores, estudiantes y profesionales de universidades afiliadas a IMFAHE.
- Rellenar una evaluación anónima al final del programa según un modelo estándar que permitirán evaluar sus actividades.
- Interactuar con todos los participantes en inglés.

Específico Estudiantes:

- Organizar las reuniones con sus mentores.
- Llevar a cabo reuniones con sus mentores (al menos 5 horas por curso).
- Realizar actas de las reuniones llevadas a cabo con sus mentores.
- Trabajar en las tareas propuestas y acordadas con su mentor.
- Informar a sus mentores de aquellas actividades que puedan resultar de interés en general para el programa.
- Ser proactivos participando en "IMFAHE connects", "Online Quarter Courses" e "IMFAHE Nodal Award" si quieren conseguir puntos para ganar la beca de excelencia.

Undécima. - Incumplimiento

El incumplimiento total o parcial de los requisitos y obligaciones establecidos en la convocatoria, así como las condiciones que, en su caso, se establezcan en las correspondientes resoluciones de concesión, podrá dar lugar a la pérdida del derecho de participación en el programa. Si un solicitante perdiera el derecho de participación en el programa, ocupará su puesto un candidato de la lista de reserva siempre y cuando dicha situación se produzca antes de los dos meses de comienzo del programa.

ANEXO I. Programas IMFAHE 2022-2023



IMFAHE Connects. Plataforma de comunicación online que conecta a profesionales internacionales europeos que trabajan en las principales organizaciones de los 5 continentes con los mejores estudiantes y profesores europeos de las universidades colaboradoras. Una red de más de 250 europeos altamente cualificados multidisciplinar y efectiva para, desarrollar proyectos, establecer colaboraciones y compartir ideas innovadoras.

CONVOCATORIA PARTICIPACION PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE 2022-2023



International Mentor Program (IMP). Los estudiantes seleccionados de las universidades asociadas (mentees) reciben asesoramiento profesional personalizado de la mano de profesionales internacionales afiliados a prestigiosas organizaciones internacionales como la Universidad de Harvard, MIT o Google. Los mentores proporcionan valiosos consejos e inspiración profesional.



IMFAHE Excellence Fellowships. IMFAHE, en colaboración con las universidades, premia a los mejores estudiantes del programa con becas para realizar prácticas profesionales en organizaciones de prestigio internacional. Además, IMFAHE lanza una beca especial llamada "IMFAHE Women in STEM Fellowship" con el fin de promover la excelencia profesional de las mujeres en STEM dentro de la red de IMFAHE.



IMFAHE Nodal Award-Shark Tank. Concurso de ideas donde IMFAHE financia con capital semilla los proyectos más innovadores propuestos por equipos multidisciplinares creados en la Plataforma. Iniciativa para fomentar colaboraciones, la innovación y el desarrollo de competencias transversales de gran valor como la generación/desarrollo de ideas, trabajo en equipo, liderazgo, espíritu emprendedor y habilidades de comunicación.



IMFAHE Online Quarter Courses. Cursos intensivos online sobre "Desarrollo profesional", "Innovación, emprendimiento y liderazgo" y "Carreras científicas". Cursos muy prácticos al estilo de Harvard. Clases magistrales presentadas por expertos internacionales. Cursos certificados con créditos.



IMFAHE International Professional Development Program for Professors (IPDP). Programa que incluye webinars específicos para profesores sobre *open-science*, técnicas de enseñanza online y cómo financiar proyectos de investigación, entre otros y también actividades de *networking* para propiciar colaboraciones con otros profesores y mentores internacionales.



IMFAHE Recruiting. Existen empresas interesadas en reclutar el talento dentro de la plataforma. Los recursos proporcionados por IMFAHE a los miembros de la red (formación, información, contactos, iniciativas que fomentan el desarrollo de habilidades altamente demandadas por las empresas) hacen que el perfil del talento en la plataforma sea muy competitivo y deseado en el mercado laboral.



IMFAHE Science 2.0. Investigadores internacionales de la plataforma presentan seminarios sobre los últimos descubrimientos científicos en las universidades colaboradoras, lo que fomenta la llegada temprana de las nuevas tendencias en ciencia.



IMFAHE's International Conference. Campamento anual de innovación para promover redes efectivas, networking, colaboraciones e innovación.

ANEXO II. Agenda Curso IMFAHE 2022-2023

**Las fechas propuestas pueden estar sujetas a pequeñas modificaciones, si hay circunstancias que así lo obliguen.*

- Octubre 2022: Difusión de la convocatoria pública por parte de la UPV para que sus estudiantes y profesorado soliciten la participación en la Plataforma de Talento IMFAHE 2022-2023.
- 13 Noviembre 2022: Finaliza el plazo de recepción de solicitudes de estudiantes y PDI de la UPV interesados en participar en la Plataforma de Talento IMFAHE 2022-2023. IMFAHE recibe las solicitudes.
- 14 Noviembre 2022: IMFAHE comparte con la UPV las solicitudes recibidas para que ésta última proceda a la validación de las mismas.
- 17 Noviembre 2022: La UPV eleva a IMFAHE el listado de solicitudes validadas.

CONVOCATORIA PARTICIPACION PLATAFORMA DE TALENTO IMFAHE 2022-2023

- 18-22 Noviembre 2022: Un comité elegido por IMFAHE llevará a cabo la evaluación y selección de los 10 estudiantes y 10 PDI de la UPV que participarán en la plataforma de talento IMFAHE 2022-2023.
- 22-30 de Noviembre 2022: IMFAHE da la bienvenida a los estudiantes y profesorado seleccionados y les da de alta en la plataforma de comunicación "IMFAHE connects". IMFAHE comparte con los estudiantes el "Self Assessment", que han de tener rellenado cuando empieza el Programa IMP.
- 30 de Noviembre 2022: Kickoff event Profesores - International Professional Development Program for University Professors (iPDP). Evento de networking para profesorado.
- 1 de Diciembre 2022: Kick off event para estudiantes. Evento de lanzamiento de los programas IMFAHE 2022-2023 transmitido en remoto desde Boston. IMFAHE explica a todos los estudiantes seleccionados los programas, iniciativas, actividades y recursos de los que se pueden beneficiar por formar parte de la red IMFAHE.
- 2-10 de Diciembre 2022: Comienza el International Mentor Program (IMP). IMFAHE comunica a la UPV, así como a sus estudiantes, los resultados del emparejamiento estudiante-mentor internacional. *El emparejamiento será en función de las necesidades e intereses de los estudiantes, y la experiencia de los mentores.*
- Octubre 2022- Mayo 2023: En ese periodo IMFAHE lanza sus 3 Quarter Courses sobre "Professional Development", "Innovation, Leadership and Entrepreneurship" y "Scientific Careers". Estos cursos están abiertos a toda la comunidad universitaria de la UPV.
- Enero 2023: Lanzamiento de la convocatoria pública del "IMFAHE Nodal Award 2022"
- Enero 2023: Comienza el *Peer Mentoring Circles*.
- Marzo 2023: Lanzamiento de la convocatoria pública de las IMFAHE's Fellowships 2022.
- Abril 2023: Evaluación de solicitudes y selección de los estudiantes ganadores de las becas.
- 29 de Mayo 2023: IX Conferencia Internacional IMFAHE donde se decidirán los ganadores del "IMFAHE Nodal Award", se anunciarán los ganadores de las becas y se presentarán trabajos científicos de los miembros de la red.
- Junio 2023: Lanzamiento de la evaluación de los programas IMFAHE.
- Junio 2023: Comienzo de gestión del visado J1 de los ganadores de las Becas de Excelencia IMFAHE.
- Septiembre 2023-Mayo 2024: Estancias internacionales de los ganadores de las becas IMFAHE.
