



# CONVOCATORIAS VIGENTES

**Última actualización:**  
**Lunes**  
**19 de mayo de 2025**

## CATEGORÍAS

<b>1.- FONDOS NACIONALES:</b> .....	<b>2</b>
<b>2.- FONDOS INTERNACIONALES:</b> .....	<b>2</b>
<b>3.- BECAS DE POSGRADO:</b> .....	<b>3</b>
<b>4.- PREMIOS:</b> .....	<b>13</b>





## 1.- FONDOS NACIONALES:

### CONVOCATORIA:

#### BECAS POSGRADO EN CIENCIA Y HUMANIDADES EN EL EXTRANJERO

**Descripción:** Apoyar la formación de personas de nacionalidad mexicana admitidas o inscritas en programas presenciales de maestría o doctorado en el extranjero para que obtengan el grado correspondiente.

**Monto:** Revisar en la convocatoria (están descritas de acuerdo a las categorías correspondientes).

**Fecha de cierre:** 23 de mayo de 2025



### CONVOCATORIA:

#### BECAS NACIONALES PARA ESTUDIOS DE POSGRADO 2025

**Descripción:** A personas de nacionalidad mexicana o extranjera inscritas en programas registrados en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) para la asignación de becas, para que soliciten una Beca de Posgrado.

**Monto:** Los criterios para la selección y asignación para cada tipo de apoyo están establecidos en los términos de referencia correspondientes.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025 (depende del tipo de programa, revisar términos de referencia).





## 2.- FONDOS INTERNACIONALES:

### CONVOCATORIA:

#### PUESTO POSTDOCTORAL EN «NANOÓPTICA Y FENÓMENOS ULTRARRÁPIDOS EN SISTEMAS HÍBRIDOS»

**Descripción:** Trabajarás en un grupo multicultural y multidisciplinario, donde científicos jóvenes y senior colaboran, cada uno con su experiencia, para llevar a cabo una actividad científica con un objetivo de investigación compartido. La Sala Blanca está coordinada por el Dr. Andrea Toma. La investigación se centra en la evaluación fotofísica (mediante espectroscopias de estado estacionario y ultrarrápidas) de nuevos sistemas híbridos con propiedades químicas y físicas únicas. Dentro del equipo de investigación, tus principales responsabilidades serán: Caracterización óptica de dispositivos nanofotónicos híbridos, con el objetivo de explorar la interacción luz-materia en el régimen de acoplamiento fuerte, Investigación de la dinámica de fotoportadores mediante espectroscopia de absorción transitoria ultrarrápida.

**Monto:** Un salario bruto anual comprendido entre 35.000,00 € y 45.000,00 €

**Fecha de cierre:** 24 de mayo de 2025 - 00:00 (UTC)

### CONVOCATORIA:

#### INVESTIGADOR/ESPECIALISTA/ESPECIALISTA JÚNIOR EN EL PROYECTO "LÍNEA PILOTO FD-SOI PARA APLICACIONES CON MEMORIAS NO VOLÁTILES INTEGRADAS, RF, INTEGRACIÓN 3D Y PMIC, PARA GARANTIZAR LA SOBERANÍA EUROPEA" (FAMES).

**Descripción:** Se busca persona con Maestría en Ciencias o superior en Ingeniería Eléctrica o Física, con experiencia en caracterización eléctrica de dispositivos semiconductores, en particular, dispositivos de memoria, con conocimientos en física de dispositivos semiconductores para trabajar en la Universidad Tecnológica de Varsovia

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 26 de mayo de 2025 - 00:00 (Europa/Varsovia)

### CONVOCATORIA:

#### 3 PUESTOS DE TÉCNICO EN PROTECCIÓN AMBIENTAL (TÉCNICO ECOLOGISTA)

**Descripción:** Se ofertan 3 puestos de técnico en protección ambiental/técnico ecologista, jornada completa, permanente, laboratorios de Bucarest. Actividades a realizar: toma de muestras ambientales para análisis fisicoquímicos y bacteriológicos preparar el equipo y los materiales necesarios para tomar muestras/tomar mediciones en el campo aplicación sistemática de medidas para garantizar la validez de los resultados; preparación, uso y mantenimiento interno de equipos de muestreo; mantener y utilizar en buen estado los equipos y medios fijos, de





acuerdo con las instrucciones de trabajo; Elaborar la documentación relacionada con la actividad de viaje y muestreo.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 27 de mayo de 2025 - 15:00 (Europa/Bucarest)

---

### CONVOCATORIA:

#### 1 PUESTO DE TRABAJADOR DE LABORATORIO QUÍMICO

**Descripción:** 1 puesto de trabajador de laboratorio químico, tiempo completo, permanente, laboratorios de Bucarest. Actividades: toma de muestras ambientales para análisis fisicoquímico; preparar el equipo y los materiales necesarios para tomar muestras/tomar mediciones en el campo; preparar, utilizar y mantener el equipo de muestreo; recepción y registro de muestras.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 27 de mayo de 2025 - 15:00 (Europa/Bucarest)

---

### CONVOCATORIA:

#### POSTDOCTORADO EN TEORÍA DE LA ESTRUCTURA ELECTRÓNICA CON APLICACIONES EN MATERIA DENSA Y CÁLIDA

**Descripción:** El proyecto de investigación es una colaboración entre el Centro de Investigación Fritz Haber de la Universidad Hebrea de Jerusalén y el Centro de Comprensión de Sistemas Avanzados (CASUS) en Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf en Görlitz, Alemania. Este proyecto tiene como objetivo desarrollar y aplicar nuevas aproximaciones dependientes de la temperatura para las interacciones electrón-electrón utilizando la teoría funcional de la densidad (DFT), con un enfoque específico en la materia densa y cálida (WDM). La WDM representa una frontera emocionante y desafiante entre la materia condensada y la física del plasma. Buscamos un investigador postdoctoral con talento y altamente motivado para unirse a nuestro equipo de investigación. El candidato seleccionado trabajará en el desarrollo y la aplicación de métodos DFT avanzados diseñados para estudiar la materia densa y cálida, bajo la supervisión conjunta del Dr. Eli Kraisler (FHRC) y el Dr. Attila Cangi (CASUS). Este puesto ofrece la oportunidad de contribuir a una investigación innovadora en la interfaz entre la materia condensada y la física del plasma. El puesto está totalmente financiado y tiene una fecha de inicio flexible.

**Monto:** Salario mensual 8000 ILS.

**Fecha de cierre:** 29 de mayo de 2025 - 15:19 (Asia/Jerusalén)

---

### CONVOCATORIA:

#### CARACTERIZACIÓN DE LA POROSIDAD PARA COMPUESTOS DE FIBRAS LARGAS IMPRESOS EN 3D SOLICITADOS EN FATIGA





**Descripción:** El objetivo principal de esta tesis es, por lo tanto, proponer una metodología para observar, cuantificar y modelar la evolución de la porosidad en piezas impresas, eliminando así la barrera científica para predecir el comportamiento mecánico de piezas compuestas 3D. Sin un conocimiento profundo de la porosidad inicial (propiedad de la fabricación aditiva) y su evolución bajo tensión (proporción de huecos, delaminación entre capas, cohesión de fibras, propagación de grietas, etc.). Será imposible avanzar más en la predicción de la resistencia mecánica. El objetivo es proporcionar un modelo de comportamiento elastoplástico, en función de los parámetros de impresión, para piezas que estarán sujetas a cargas cuasiestáticas y de fatiga.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 30 de mayo de 2025 - 22:00 (UTC)

---

### CONVOCATORIA:

#### INVESTIGADOR DE COMERCIALIZACIÓN, INGENIERÍA MECÁNICA Y DE MATERIALES DE LA UCD, 24 MESES EN LA UNIVERSITY COLLEGE DE DUBLÍN

**Descripción:** El objetivo de la investigación es optimizar la cadena de producción de fabricación aditiva (FA) para lograr eficiencia, productividad y sostenibilidad, a la vez que se garantiza un rendimiento de producto excepcional. Esta investigación se facilitará mediante el uso de tecnologías avanzadas de monitorización de procesos y análisis de datos. Se emplearán herramientas de IA para comprender mejor los riesgos de anomalías en procesos y productos, las interacciones entre el proceso de impresión y el posprocesamiento, así como el flujo de producto en la fábrica. El objetivo es reducir significativamente los costes y el uso de recursos necesarios para la producción mediante FA para dispositivos médicos de lotes pequeños, a la vez que se reduce el tiempo necesario para las actividades de Introducción de Nuevos Productos (NPI).

**Monto:** 65.889 € anuales

**Fecha de cierre:** 30 de mayo de 2025 - 02:53 (UTC)

---

### CONVOCATORIA:

#### DESENTAÑANDO LA TRANSFERENCIA DE CALOR ULTRARRÁPIDA EN VIDRIOS MEDIANTE SONDEO DIRECTO EN EL INFRARROJO MEDIO DE VIBRACIONES ANARMÓNICAS

**Descripción:** El proceso de transferencia de energía a la matriz y su rapidez son clave en el diseño de transformaciones de materiales. Tanto los acoplamientos electrónicos como los vibracionales contribuyen a la transferencia de energía desde los portadores de carga cuasi-libres y la red atómica. El objetivo es revelar una competencia entre la activación inducida electrónicamente y por colisión de los modos de vibración. El propósito es observar la transferencia de energía a la matriz bajo condiciones de fuerte acoplamiento interrogando directamente la matriz del material, es decir, mediante el monitoreo con resolución temporal de las firmas vibracionales individuales





en escalas ultrarrápidas utilizando espectroscopia ultrarrápida dinámica de infrarrojo medio. Proponemos una investigación dinámica sobre los cambios estructurales más rápidos que ocurren en materiales de banda prohibida amplia bajo una fuerte excitación de campo, asociada con la activación vibracional, lo cual es esencial para aumentar la precisión en el procesamiento de materiales con láser ultrarrápido.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025 - 12:00 (Europa/París)

---

## CONVOCATORIA:

### MATERIALES COMPUESTOS JERÁRQUICOS PARA APLICACIONES MULTIFUNCIONALES Y SOSTENIBLES

¡NUEVA!

**Descripción:** La actividad de investigación se centrará en temas relacionados con el Sector Científico Disciplinario IMAT-01/A – Ciencia y Tecnología de Materiales, con énfasis en materiales compuestos micro/nanoestructurados con matriz polimérica para aplicaciones multifuncionales relacionadas con la sostenibilidad ambiental.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025 - 23:59 (UTC)

---

## CONVOCATORIA:

### PUESTOS DE PROFESORADO EN MATERIALES AVANZADOS, CENTRO DE FUNCIONES, HKUST(GZ)

**Descripción:** Materiales Avanzados (AMAT) Thrust, un departamento académico del Function Hub, tiene como objetivo explorar rigurosamente la estructura fundamental de los materiales y sus relaciones de propiedades, así como aprovechar el potencial de los elementos básicos de las ciencias naturales para realizar investigación de vanguardia que impulse el descubrimiento y la innovación en materiales. Convertirse en un líder mundial en la investigación y el desarrollo de materiales funcionales. Advanced Materials Thrust cuenta con múltiples plazas de profesorado, con o sin titularidad, en los niveles de Profesor Asistente, Profesor Asociado y Catedrático. Recibimos con agrado a solicitantes con enfoque de investigación en las siguientes áreas, entre ellas: Materiales poliméricos funcionales, Metamateriales, Bioingeniería y materiales biomédicos, Materiales optoelectrónicos, Materiales cuánticos, Materiales electrónicos, Informática de materiales, Sensores portátiles, Modelado y cálculo de materiales.

**Monto:** El salario es altamente competitivo, de nivel internacional, y será acorde con las cualificaciones y la experiencia. Se proporcionarán generosos fondos para investigación, amplio espacio de laboratorio y excelente equipo y apoyo de investigación. El nombramiento para el grado de Profesor Titular y algunos grados de Profesor Asociado se realizará con base en





contratos sustantivos, mientras que el nombramiento inicial para otros grados académicos se realizará con un contrato de duración determinada de hasta tres años.

**Fecha de cierre:** 1 de junio de 2025

---

**CONVOCATORIA:**  
**GERENTE DE LABORATORIO**

**Descripción:** Ampersand Biomedicines es una innovadora empresa biotecnológica privada, pionera en el desarrollo de medicamentos multiespecíficos que dirigen una amplia gama de moléculas terapéuticas a células y contextos biológicos específicos ( [www.Ampersand.bio](http://www.Ampersand.bio) ).

AbCheck sro (Ampersand Biomedicines, Inc.) busca un/a gerente de laboratorio altamente motivado/a, orientado/a a objetivos y colaborativo/a para unirse a nuestro dinámico equipo. Esta es una oportunidad única para impulsar el desarrollo de una empresa de ciencia y tecnología en fase inicial de rápido crecimiento, dentro de un entorno con recursos suficientes. El/La candidato/a seleccionado/a desempeñará un papel fundamental en el avance de nuestras iniciativas de investigación y desarrollo. Reportará a la alta dirección y disfrutará trabajando en un entorno de startup pionero y dinámico. Se trata de un puesto a tiempo completo, presencial y basado en laboratorio en Pilsen, República Checa. Se solicita alguien con Licenciatura o maestría en un campo científico relevante como Biología, Química o una ciencia de laboratorio relacionada.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 3 de junio de 2025 - 22:00 (UTC)

---

**CONVOCATORIA:**  
**LÍDER DEL PROYECTO CIENTÍFICO PARA LA COORDINACIÓN DE EXPERIMENTOS  
COMBINADOS DE RAYOS X DE SINCROTRÓN Y MICROSCOPIA DE LABORATORIO**

**Descripción:** El NanoLab de DESY cuenta con un activo programa de investigación interno en los campos de la física de rayos X y la nanociencia. Además, proporciona métodos de caracterización y preparación que complementan las técnicas disponibles en las diferentes fuentes de luz basadas en aceleradores de DESY. La línea de luz de alta energía P21.2 en PETRA III es una línea de luz versátil de difracción e imagen de rayos X de alta energía para aplicaciones en ciencia de materiales. Para un proyecto sobre materiales ligeros, en colaboración con un socio industrial, buscamos un líder de proyecto con talento para coordinar experimentos combinados de rayos X de sincrotrón y microscopía de laboratorio, así como la colaboración con dicho socio.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 5 de junio de 2025 - 22:00 (UTC)

---

**CONVOCATORIA:**  
**PROFESOR ASOCIADO TEMPORAL JUNIOR – QUÍMICA**





**Descripción:** El/La candidato/a se dedicará principalmente a los cursos de primero a tercer año de la Licenciatura en Física y Química, impartiendo clases y prácticas de química general, química de soluciones y análisis fisicoquímico. También podrá participar en el Grado en Ciencias de la Salud (prácticas en química orgánica L3) y en el Máster en Ciencia e Ingeniería de Materiales. También podrá supervisar a estudiantes de tercer año en prácticas (prácticas de tesis, cursos intercalados, etc.).

**Monto:** aproximadamente 2.400 € brutos al mes antes de tener en cuenta la antigüedad.

**Fecha de cierre:** 10 de junio de 2025 - 16:00 (Europa/París)

## CONVOCATORIA:

### MECÁNICA NO LINEAL Y MULTIFÍSICA DE MATERIALES Y ESTRUCTURAS 2025\_RTT\_DICA\_3

¡NUEVA!

**Descripción:** La actividad de investigación sigue la tradición del grupo de Mecánica de Materiales y Estructuras del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental del Politécnico de Milán. La investigación se centra en materiales, elementos estructurales y estructuras sujetas a cargas estáticas y dinámicas, con especial atención a su respuesta no lineal y a las respuestas peculiares inducidas por interacciones multifísicas. El objetivo general es una fuerte innovación en el uso de nuevos materiales y en la creación de nuevos elementos estructurales y estructuras, a diversas escalas y para diferentes aplicaciones, obtenidos haciendo uso de las técnicas experimentales más recientes y avanzadas y de modelado numérico y multifísico. Más particularmente, el objetivo es mejorar significativamente el poder descriptivo y predictivo de los modelos de comportamiento para materiales y estructuras en el régimen no lineal y sujetos a cargas estáticas, dinámicas y multifísicas.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 16 de junio de 2025 - 23:59 (UTC)

## CONVOCATORIA:

### ESPECIALISTA SÉNIOR – INGENIERO SÉNIOR DE PROCESOS EN EL LABORATORIO DE INSTALACIONES CENTRALES DE CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES

¡NUEVA!

**Descripción:** Se busca persona con educación superior completa (mín. Maestría) en física, ingeniería de materiales, química o campos relacionados para preparación de muestras para exámenes microscópicos (por ejemplo, pulverización catódica, corte, fresado FIB, ultramicrotomía, pulido iónico, etc.), adaptados a los requisitos de las técnicas SEM/TEM, con conocimientos básicos de cristalografía y física del estado sólido. Le informamos que el responsable del tratamiento de sus datos personales es Network Institute, que opera bajo el nombre de Łukasiewicz Research Network – PORT Polish Center for Technology Development,





Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polonia. Los datos de su solicitud de empleo se tratarán para el proceso de selección actual y, si da su consentimiento, para futuras contrataciones.

**Monto:** Empleo a tiempo completo en el puesto de Especialista Senior, Cofinanciación de la atención médica privada.

**Fecha de cierre:** 18 de junio de 2025 - 23:59 (Europa/Varsovia)

## CONVOCATORIA:

### DESARROLLO DE LA TÉCNICA DE LIOFILIZACIÓN REACTIVA APLICADA A CEMENTOS DE FOSFATO DE CALCIO PARA LA FABRICACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS MACROPOROSOS PARA LA REPARACIÓN ÓSEA

**Descripción:** Como parte de este proyecto de doctorado, investigaremos el desarrollo de composites macroporosos combinando el proceso de criocolado con la reactividad de pastas de cemento minerales y/o composites (basadas en fosfatos y/o carbonatos de calcio) para aplicaciones de sustitución ósea, diseñadas y desarrolladas en nuestro laboratorio (CIRIMAT, equipo de Fosfatos, Farmacotecnia y Biomateriales – PPB). Nuestro objetivo es iniciar este enfoque aprovechando la sólida experiencia del equipo en fisicoquímica, formulación y funcionalización de cementos óseos minerales y composites, así como los conocimientos técnicos desarrollados recientemente en el procesamiento de criocolado dentro del grupo PPB. Por un lado, el trabajo reciente se ha centrado en la fabricación y caracterización fina de andamios macroporosos producidos mediante criocolado a partir de suspensiones no reactivas [17,18]; por otro lado, nuestro grupo ha desarrollado y estudiado diversas formulaciones de cementos minerales y composites durante más de dos décadas. El candidato debe poseer o estar cursando un Máster 2 de investigación y/o ingeniería en el campo de la Ciencia de los Materiales o la Química. Debe poseer habilidades en síntesis inorgánica, caracterizaciones fisicoquímicas y procesos de conformación. Se valorará el conocimiento de materiales para la salud. El candidato debe tener una mentalidad abierta, disfrutar del trabajo experimental y ser capaz de trabajar en equipo. Se requieren excelentes habilidades de comunicación oral y escrita (en inglés o francés).

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 24 de junio de 2025 - 22:00 (UTC)

## CONVOCATORIA:

### PUESTO POSTDOCTORAL EN NANOTECNOLOGÍA Y MATERIALES FUNCIONALES, CENTRADO EN EL DESARROLLO DE MATERIALES ORGÁNICOS POROSOS PARA APLICACIONES ENERGÉTICAS Y MEDIOAMBIENTALES

**Descripción:** Este proyecto se centra en el desarrollo de materiales orgánicos porosos (POM) y sus compuestos para aplicaciones energéticas y ambientales. Nuestro objetivo es establecer enfoques de síntesis ecológica para una gama de materiales orgánicos porosos, incluyendo





estructuras orgánicas covalentes (COF), polímeros orgánicos porosos (POP) y estructuras metalorgánicas (MOF). Además, procesaremos estos materiales y sus compuestos en formas autoestables como membranas, monolitos y aerogeles. Estas estructuras avanzadas permitirán su aplicación en la separación y purificación, la captación y el almacenamiento de energía.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 30 de junio de 2025 - 21:59 (UTC)

---

## CONVOCATORIA:

### PREMIO DE VIAJE PARA EL INTERCAMBIO INTERNACIONAL DE HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS (BIOQUÍMICA | PAÍSES EN DESARROLLO)

**Descripción:** Beca de Viaje para el Intercambio Internacional de Habilidades y Conocimientos de la Sociedad Bioquímica apoya el desarrollo de capacidades de investigación en las zonas del mundo con economías de bajos ingresos. Las becas apoyan a un visitante de un país con una economía de bajos ingresos que viaja a un laboratorio anfitrión en un país con una economía de altos ingresos para aprender métodos. Alternativamente, las becas apoyan a una persona que reside en una economía de altos ingresos que visita un país con una economía de bajos ingresos para ayudar con la puesta en marcha de una investigación. Las solicitudes están abiertas para miembros de posgrado, de carrera temprana, de pleno derecho y eméritos. Los solicitantes deben ser miembros de la sociedad durante al menos 12 meses.

**Monto:** La subvención proporciona hasta 2.000 GBP.

**Fecha de cierre:** 1 de julio de 2025

---

## CONVOCATORIA:

### PUESTO POSTDOCTORAL: TÉCNICAS AVANZADAS DE DISPERSIÓN ¡NUEVA!

**Descripción:** El grupo de investigación del Prof. Dr. Dr. hc Frank Schreiber en la Universidad de Tubinga trabaja en la física de materiales moleculares y biológicos mediante la dispersión de rayos X y neutrones para determinar la estructura y la dinámica de estos sistemas. Las principales áreas de investigación son nuevos materiales fotovoltaicos, proteínas en soluciones y materiales nanoestructurados complejos. Además, desarrollamos métodos avanzados de dispersión y herramientas de aprendizaje automático para el análisis de datos. Las solicitudes deben ir acompañadas de una carta de presentación que describa su motivación, habilidades y logros especiales. Además, deben incluir un CV y un expediente académico. Envíe su solicitud en un solo archivo PDF a [softmatter@ifap.uni-tuebingen.de](mailto:softmatter@ifap.uni-tuebingen.de).

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de julio de 2025 - 23:59 (Europa/Berlín).





## CONVOCATORIA:

### PROFESOR DE INGENIERÍA DE MATERIALES DE SOLDADURA DE ALEACIONES AVANZADAS

**Descripción:** Desarrollarás un programa de investigación a nivel internacional en el ámbito de la metalurgia de la soldadura. El enfoque se centra principalmente en las técnicas de soldadura por fusión (arco eléctrico, soldadura láser, etc.), con especial atención a los aspectos de la ciencia de los materiales en la soldadura de aleaciones complejas de acero y materiales ligeros, la relación entre el rendimiento del material y el proceso, considerando las variaciones en la microestructura y composición del material, y el control de calidad in situ. Tu experiencia en el campo de la metalurgia y la ciencia de los materiales te permitirá desarrollar dicho programa, complementando las líneas de investigación y la experiencia existentes en el grupo de investigación en tecnología de soldadura. Participarás en investigaciones científicas específicas, que darán como resultado doctorados y publicaciones que cumplen con los estándares internacionales y conducen a un amplio reconocimiento internacional.

**Monto:** Ofrecemos empleo a tiempo completo en un entorno intelectualmente estimulante. Dependiendo de su historial y cualificaciones, se le asignará o titulará uno de los grados del personal académico superior: profesor asistente, profesor asociado, catedrático o profesor titular. En principio, los investigadores jóvenes son nombrados profesores asistentes con titularidad por un periodo de 5 años; tras este periodo y una evaluación positiva, se les asigna permanentemente (o titular) como profesores asociados. Para facilitar la incorporación científica y acelerar la investigación en la primera fase, se ofrecerá un puesto de investigación equivalente a una beca de doctorado durante 4 años. Si no dispone de otra financiación sustancial, puede solicitar una beca de inicio de 110.000 EUR, siempre que sea contratado para al menos el 50 % de su financiación.

**Fecha de cierre:** 12 de agosto de 2025 - 00:00 (UTC)

---

## CONVOCATORIA:

### INVESTIGADOR - DESARROLLADOR DE PROCESOS LITOGRAFICOS Y DE MODELADO DE LA PARTE TRASERA

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Como ingeniero de I+D de desarrollo de procesos litográficos, será miembro del equipo de desarrollo de procesos computacionales de ALP, parte del departamento de patrones de Angstrom, y será responsable del desarrollo y la optimización de los procesos litográficos solicitados por los programas CORE de IMEC y los proyectos internos de patrones avanzados con un enfoque en los desafíos de patrones del reverso. Actividades: Implementar y optimizar estrategias de control de superposición y modelado para garantizar la alineación precisa de múltiples capas y la alineación del reverso durante el proceso de desarrollo litográfico tanto en DUV de inmersión 193 como en litografía EUV de baja NA y alta NA, entre otras.





**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 19 de agosto de 2025 - 11:23 (Europa/Bruselas)

---

## CONVOCATORIA:

### INGENIERO DE I+D DESARROLLO DE PROCESOS DE MODELADO

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Como ingeniero de I+D en desarrollo de procesos litográficos, será miembro del grupo de procesos litográficos avanzados, parte del departamento de patrones avanzados, y será responsable de la optimización, estandarización y creación de procesos de patrones en múltiples plataformas compatibles con diferentes esquemas de integración. Requisitos: Tienes un doctorado en Química, Física, Ingeniería Química o Ciencia de Materiales. Tiene experiencia en el procesamiento de semiconductores y en el trabajo en salas limpias.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 19 de agosto de 2025 - 10:19 (Europa/Bruselas)

---

## CONVOCATORIA:

### M- 2486 INVESTIGADOR POSTDOCTORAL EN DESARROLLO DE VITRÍMEROS PARA ESTRUCTURAS COMPUESTAS RESISTENTES AL IMPACTO

**Descripción:** ¿Tienes experiencia en síntesis de polímeros y materiales vitrímeros? ¿Quieres desarrollar nuevos materiales poliméricos para estructuras compuestas resistentes a impactos? ¡Tenemos una nueva vacante para ti! La Unidad de Materiales Poliméricos y Particulados Funcionales (FPPM) del LIST busca un investigador postdoctoral apasionado por la investigación para un contrato de 24 meses. Trabajarás a la vanguardia de nuevos materiales poliméricos y de la síntesis, caracterización y evaluación del rendimiento de vitrímeros en compuestos sándwich. En el marco de un proyecto financiado por la Agencia Europea de Defensa (EDA), buscamos un investigador postdoctoral con una sólida formación en química de polímeros y materiales poliméricos. Estarás principalmente a cargo de:

- Realización de una revisión del estado del arte de los polímeros resistentes al impacto
- Comprender los mecanismos de resistencia al impacto en materiales existentes y su relevancia para los sistemas de vitrímeros.
- Garantizar la producción y caracterización de vitrímeros de base biológica, basados en benzoxazina y epoxi, con un enfoque en la escalabilidad
- Difundir los resultados de la investigación a través de publicaciones, conferencias y otros canales científicos.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de agosto de 2025 - 00:00 (UTC)





## 3. - BECAS DE POSGRADO:

### CONVOCATORIA:

#### CANDIDATO A DOCTORADO DE LA MSCA EN "HIDROGELES MOTORIZADOS" (DC12)

**Descripción:** Esta posición de doctorado (M/F) sobre el tema "Hidrogeles Motorizados" tendrá su base en Estrasburgo (Francia) en el Institut Charles Sadron, una unidad específica del CNRS reconocida mundialmente por su experiencia en el campo de los materiales poliméricos y los sistemas autoensamblados. Los doctorandos (DC, M/F) demostrarán que, al integrar motores rotatorios impulsados por luz en hidrogeles supramoleculares, el trabajo mecánico generado durante la rotación constante de la máquina molecular bajo radiación UV será suficiente para desencadenar una transición de gel a sol a escala macroscópica. Desde una perspectiva más amplia, el DC (M/F) demostrará que el trabajo continuo y autónomo producido por un motor molecular puede modificar la constante de estabilidad aparente de un (co)autoensamblaje supramolecular. Se valorará la experiencia en materiales blandos y/o química supramolecular.

**Monto:** El salario mínimo bruto es de 3600 euros mensuales (incluida la asignación por movilidad).

**Fecha de cierre:** 28 de mayo de 2025 - 23:59 (Europa/París)

### CONVOCATORIA:

#### ESTUDIANTES DE DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN DE NANOMATERIALES

**Descripción:** Los nanomateriales procesados en solución, como las nanopartículas, los mesocristales y las películas delgadas, ofrecen una plataforma prometedora y económica para la optoelectrónica y las tecnologías cuánticas. El potencial de los nanomateriales se amplía aún más cuando se utiliza el autoensamblaje para organizar bloques de construcción a escala nanométrica en estructuras jerárquicas que presentan propiedades colectivas como la superradiancia, la superfluorescencia y un mejor transporte de excitones. La exploración de estas direcciones es el enfoque de los estudios de doctorado, con el objetivo de desarrollar nuevos nanomateriales que presenten fenómenos colectivos y permitan tecnologías de próxima generación. Los puestos están financiados por la Beca Inicial del Consejo Europeo de Investigación «Prometheus: Ingeniería de Sólidos Nanocristalinos Superfluorescentes» y la Beca Inicial del Consejo Sueco de Investigación (VR) «Sólidos Nanocristalinos para Tecnología Cuántica».

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 30 de mayo de 2025 - 21:59 (UTC)

### CONVOCATORIA:





## PROYECTO DE ESPECTROSCOPIA DE RESONANCIA DE ESPÍN ELECTRÓNICO DE ALTO RENDIMIENTO GRACIAS A SUPERCONDUCTORES DE ALTA TEMPERATURA

**Descripción:** Este proyecto de doctorado desarrollará un nuevo espectrómetro ESR de alta sensibilidad que utiliza resonadores HTS avanzados. El objetivo principal es lograr una mejora de al menos 1-2 órdenes de magnitud en la sensibilidad de espín en comparación con los sistemas comerciales. El candidato deberá poseer un título de Máster en física, nanociencias o equivalente, a finales del verano de 2025. Deberá tener una sólida formación en materia condensada experimental y física cuántica y estar fuertemente motivado en el desarrollo instrumental. También se valorarán habilidades en codificación Python.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025 - 22:00 (UTC)

### CONVOCATORIA:

## DOCTORADO EN INTERACCIONES DE MICROFIBRAS SINTÉTICAS (MICROPLÁSTICOS) CON PROCESOS DE SEDIMENTACIÓN

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Buscamos un estudiante de doctorado motivado para unirse a nuestro equipo interdisciplinario de Química Ambiental en el Instituto de Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas (IBED). Tu trabajo contribuirá a dilucidar los posibles impactos de la contaminación por microplásticos en los Límites Planetarios y respaldará la toma de decisiones basada en la ciencia para reducir los impactos ambientales de la contaminación plástica.

Las microfibras, liberadas de los textiles sintéticos durante el uso, lavado y secado de la ropa, son uno de los principales contribuyentes a la contaminación por microplásticos en todo el mundo. Las emisiones continuas, junto con la alta persistencia de las microfibras sintéticas y las limitadas opciones de limpieza, hacen de las microfibras una seria amenaza para los Límites Planetarios. Sin embargo, su destino ambiental y su dinámica de transporte, como su interacción con sedimentos naturales, son poco conocidos. Se busca persona con una maestría en Ciencias Ambientales, Química, Ciencias de la Tierra, Hidrología, Ciencia de los Materiales o un campo relacionado.

Monto: 2901 € brutos mensuales durante el primer año y aumentará a 3707 € durante el último año, basado en una jornada completa de 38 horas semanales. Esto no incluye el 8 % de la paga de vacaciones ni el 8,3 % de la paga de fin de curso.

Fecha de cierre: 31 de mayo de 2025 - 21:59 (UTC)

### CONVOCATORIA:

## ESTRUCTURA Y REACTIVIDAD DE NANOALEACIONES DE ALTA ENTROPÍA MEDIANTE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA M/F





**Descripción:** El candidato se incorporará a la escuela de doctorado en Física y Física Química (ED 182) de la Universidad de Estrasburgo. El proyecto se llevará a cabo en el grupo de TEM 3D del Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg (IPCMS). Nuestra experiencia se centra en el estudio de nanomateriales mediante TEM in situ en entornos controlados de gas o líquido, así como en la reconstrucción 3D de materiales nanoestructurados mediante tomografía electrónica. El objetivo de esta tesis es aplicar metodologías avanzadas de microscopía electrónica de transmisión (TEM) al estudio de aleaciones de alta entropía. La microscopía electrónica de transmisión proporciona información sobre la estructura atómica y la composición química de las aleaciones con resolución a escala atómica. En el marco de esta tesis, la microscopía electrónica se utilizará no solo para el estudio de la estructura de los HEA a escala nanométrica y atómica, sino también para monitorizar en tiempo real su evolución durante las reacciones electroquímicas.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025 - 23:59 (UTC)

---

## CONVOCATORIA:

### POSICIÓN DE MPhil: PREDICT – PREDICCIÓN DE ENERGÍA USANDO INDICADORES DINÁMICOS EN UNA HERRAMIENTA CALIBRADA

**Descripción:** En Irlanda, los certificados de rendimiento energético (EPC) o las clasificaciones energéticas de los edificios (BER) son obligatorios para los edificios construidos, vendidos o alquilados en toda la Unión Europea (UE). Sin embargo, los datos de los EPC solo pueden ofrecer una estimación del consumo energético real de los edificios, lo que genera una brecha entre la energía teórica y la energía real medida que se consume en los hogares. PREDICT aborda esta brecha mediante la creación de una herramienta de factor de uso adaptativo (IUF) para predecir el uso de energía de los edificios ocupados. Este proyecto utilizará grandes conjuntos de datos de proyectos SEAI y nuevos datos para definir y validar el IUF. Principales actividades: seguimiento, modelado, estudio y realización de entrevistas; actividades de investigación y difusión; y colaboración con investigadores postdoctorales y directores de proyectos en la Universidad Técnica de Dublín y en institutos asociados. Su tesis se centrará en calificar y cuantificar la influencia del ocupante en el uso de energía y la brecha relacionada con el rendimiento energético y de emisiones en edificios residenciales.

**Monto:** Beca de estudiante 25.000 € al año, Materiales/Viajes, etc. 7.200 € compartidos entre el equipo del proyecto de TU Dublin.

**Fecha de cierre:** 31 de mayo de 2025

---

## CONVOCATORIA:





## BECA DE INVESTIGACIÓN | PROYECTO CHARM «MATERIALES SINÉRGICOS DE DOBLE FUNCIÓN PARA LA ADSORCIÓN Y CONVERSIÓN EFICIENTE DE CO2 EN LA VALORIZACIÓN DEL BIOGÁS» DE CICECO - INSTITUTO DE MATERIALES DE AVEIRO

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Se abre una licitación para la adjudicación de 1 (una) Beca de Investigación (BE) en el marco del proyecto CharM “Materiales Funcionales Duales Sinérgicos para la Adsorción y Conversión Eficiente de CO2 en la Mejora del Biogás”, financiado con Fondos FEDER a través de COMPETE 2030 y con Fondos Nacionales a través de FCT - Fundación para la Ciencia y la Tecnología en el ámbito del proyecto COMPETE2030-FEDER-00776600 (Ref. FCT: 16589), de CICECO – Instituto de Materiales de Aveiro. Se solicita que sean del área de Química, Ciencia de los Materiales o áreas afines.

**Monto:** El importe de la beca asciende a 1.309,64 €.

**Fecha de cierre:** 2 de junio de 2025 - 23:59 (Europa/Lisboa)

### CONVOCATORIA:

#### DOCTORADO EN QUÍMICA COMPUTACIONAL (M/F) – OPTIMIZACIÓN DE FOTOCROMOS PARA EL MEDIO AMBIENTE

**Descripción:** El proyecto de tesis doctoral se centra en la optimización de fotocromos recientemente desarrollados en función de sus aplicaciones (ciencia de materiales vs. aplicación biológica). La tesis se dividirá en dos partes principales: diseño molecular mediante métodos ab initio y un modelo de aprendizaje automático, e impactos intermoleculares e intramoleculares (disolventes o jaulas) en la propiedad de conmutación.

**Monto:** Los estudiantes de doctorado en física, química y geociencias reciben formación en laboratorios de prestigio internacional asociados al CNRS. Además, reciben un salario bruto de 2200 € al mes.

**Fecha de cierre:** 12 de junio de 2025 - 23:59 (Europa/París)

### CONVOCATORIA:

#### PUESTO DE POSDOCTORADO/INGENIERO DE 24 MESES PARA EL DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA AUTÓNOMA EN CIENCIA DE MATERIALES

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Dentro del programa PEPR DIADEM, el proyecto HIWAY2MAT busca acelerar el descubrimiento de nuevos materiales mediante el desarrollo de una plataforma robótica autónoma para la investigación de materiales. En CentraleSupélec, buscamos un ingeniero o investigador posdoctoral que ayude a automatizar la síntesis y caracterización de materiales experimentales. La investigación de materiales autónomos se basa en la idea de cerrar el ciclo desde la preparación del material y la caracterización de sus propiedades estructurales, químicas





y funcionales, hasta la siguiente elección del diseño del material mediante un proceso automatizado de toma de decisiones, hasta alcanzar las propiedades funcionales requeridas. Se busca persona con Doctorado en ciencias de los materiales, física y química

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 15 de junio de 2025 - 23:59 (Europa/París)

## CONVOCATORIA:

### POSTDOCTORADO EN NANOFIBRAS POLIMÉRICAS PARA FOTOCATÁLISIS DE COMBUSTIBLES SOLARES ¡NUEVA!

**Descripción:** Este reclutamiento está vinculado a la Iniciativa Wallenberg de Ciencia de los Materiales para la Sostenibilidad (WISE, wise-materials.org). WISE, financiada por la Fundación Knut y Alice Wallenberg, representa la mayor inversión en ciencia de los materiales realizada en Suecia hasta la fecha y abarcará importantes iniciativas en las universidades más prestigiosas del país a lo largo de 10 años. La visión es un futuro sostenible a través de la ciencia de los materiales. Más información: <https://wise-materials.org>. Todos los investigadores en etapa inicial reclutados en el programa WISE serán parte de la Escuela de Investigación WISE <https://wise-materials.org/research-school/>, un ambicioso programa nacional de seminarios, cursos, visitas de investigación y otras actividades para promover una sólida red multidisciplinaria e internacional entre estudiantes de doctorado, posdoctorados, investigadores e industria.

**Monto:** El salario inicial típico para los posdoctorados es de 41 500 coronas suecas al mes.

**Fecha de cierre:** 19 de junio de 2025 - 22:00 (UTC)

## CONVOCATORIA:

### CANDIDATO A DOCTOR EN MICROSCOPIA DE CORRELACIÓN MAGNÉTICA DE SÚPER RESOLUCIÓN

**Descripción:** Buscamos un candidato a doctorado motivado para unirse a nuestro equipo en el desarrollo de un sistema de microscopía de correlación magnética de superresolución. Este proyecto implicará trabajo experimental con centros de nanocristales en diamantes y la exploración de materiales magnéticos, materiales de vdW y dispositivos espintrónicos. La investigación ofrece una oportunidad única para contribuir a los avances en detección cuántica y microscopía de superresolución. Trabajaría con el profesor Nir Bar-Gill, es un investigador líder en información, detección y simulación cuántica. Se incorporó a la Universidad Hebrea en 2013 y estableció el laboratorio de información, simulación y detección cuántica. Tiene un doctorado del Instituto de Ciencias Weizmann y realizó una investigación posdoctoral en Harvard, centrándose en los centros de nanocristales en diamantes.

**Monto:** Salario anual de 120.000 NIS ( $\approx$  33.450 USD).





**Fecha de cierre:** 21 de junio de 2025

## CONVOCATORIA:

### CANDIDATO A DOCTORADO - COMPRENSIÓN DE LOS MECANISMOS DE HIDROGENACIÓN DIRECTA DE CO<sub>2</sub> UTILIZANDO CATALIZADORES (NA,K)FeOX MEDIANTE UNA COMBINACIÓN TEÓRICO-EXPERIMENTAL

**Descripción:** El objetivo de este proyecto es realizar un estudio teórico de catalizadores Na-FeOx y K-FeOx dopados con Cu, Mn, Zn y Co, en 4 etapas: simulaciones DFT (energías de adsorción, densidades de estados, barreras energéticas, estados de transición), modelado microcinético (constantes de reacción, TOF), construcción de potenciales interatómicos mediante acoplamiento DFT/aprendizaje automático, simulación de partículas completas (selectividad, actividad, cantidades microscópicas).

Este estudio teórico se complementará con la síntesis y las mediciones experimentales de los catalizadores estudiados, así como con los catalizadores optimizados resultantes de los resultados computacionales. Todos los datos acumulados (DFT, MD, propiedades catalíticas) se incorporarán a una base de datos, que podría utilizarse para identificar descriptores de interés para la hidrogenación de CO<sub>2</sub>.

**Monto:** El candidato seleccionado se beneficiará de los beneficios sociales del CEA (restaurante de empresa, comité de empresa, etc.).

**Fecha de cierre:** 8 de junio de 2025 - 00:00 (Europa/París)

## CONVOCATORIA:

### INVESTIGADOR ASOCIADO EN DESARROLLO DE MODELOS Y ALGORITMOS PARA LA GESTIÓN AVANZADA DE BATERÍAS

**¡NUEVA!**

**Descripción:** Buscamos un/a Investigador/a Asociado/a para contribuir al desarrollo de sistemas de gestión de baterías (BMS) de última generación. El puesto se encuentra en el grupo de Control Automático de la División de Sistemas y Control del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Tecnológica de Chalmers. Dentro del grupo, el equipo del Sistema de Gestión de Baterías (BMS) es líder nacional en investigación sobre baterías. Nuestro trabajo se centra en el modelado, la estimación y el control de baterías de iones de litio. El equipo ha recibido múltiples reconocimientos, como el Premio de Tecnología Volvo Car, su inclusión en la Lista de los 100 de IVA y premios al mejor artículo del IEEE VTS y PELS. Hemos publicado más de 50 artículos en revistas científicas de alto impacto y contamos con varias patentes. Nuestro equipo internacional valora la transparencia y la colaboración.

**Monto:** Contrato temporal de un año a tiempo completo, con posibilidad de prórroga de hasta dos años.





**Fecha de cierre:** 29 de junio de 2025 - 22:00 (UTC)

## CONVOCATORIA:

### PUESTO DE DOCTORADO EN AUTOENSAMBLAJE MASIVO DE NANOPARTÍCULAS MEDIANTE ÓPTICA NO LINEAL

**Descripción:** Ofreceremos una beca de doctorado totalmente financiada de 4 años para un doctorado en Ingeniería Química al candidato seleccionado, con revisión de progreso anual. Buscamos un investigador entusiasta con una Maestría en Física o Ingeniería Química, con sólida formación matemática e interés en la óptica no lineal y el autoensamblaje de nanopartículas. Se valorará la experiencia previa en óptica (no lineal), configuraciones láser o estudios de ensamblaje coloidal. Además, se requiere que se haya graduado con honores o sea autor de una publicación científica revisada por pares para el programa de doctorado en ingeniería. Para más información, contacte con el Prof. Dr. Ir. Wim Thielemans, tel.: +32 56 24 61 71, correo electrónico: wim.thielemans@kuleuven.be .

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 30 de junio de 2025 - 00:00 (UTC)

## CONVOCATORIA:

### PUESTO DE DOCTORADO EN EL IFPEN EN MECÁNICA DE FLUIDOS: SIMULACIONES NUMÉRICAS DETALLADAS DE LA COMBUSTIÓN EN MEDIOS POROSOS UTILIZANDO AMONÍACO E HIDRÓGENO COMO COMBUSTIBLES: ACOPLAMIENTO Y MODELADO MULTIFÍSICO

**Descripción:** Este doctorado tiene como objetivo investigar las llamas de NH<sub>3</sub>/H<sub>2</sub> en quemadores porosos utilizando simulaciones numéricas directas (DNS) para comprender los mecanismos de formación de NO<sub>x</sub>. La investigación, en colaboración con CEA, utilizará el código CFD CONVERGE, empleando un refinamiento de malla adaptativo para una mejor resolución en áreas clave como la transferencia de calor y la química de la llama. Se utilizarán mecanismos NH<sub>3</sub>/H<sub>2</sub> reducidos para la química de la combustión, se incluirá la transferencia de calor conjugada (CHT) y la transferencia de calor radiativa (RHT). El estudio se centrará en una configuración experimental de referencia, explorando parámetros clave como FAER, flujo másico de entrada y topología porosa. También se explorará el papel de la química de superficies en las emisiones de NO<sub>x</sub>. Se espera que esta investigación se publique en revistas revisadas por pares.

**Monto:** N.D.

**Fecha de cierre:** 12 de octubre de 2025 - 23:59 (Europa/París)





## 4.- PREMIOS:

### CONVOCATORIA:

#### PREMIOS DE INVESTIGACIÓN PARA JÓVENES 2025

**Descripción:** Se convoca a las y los investigadores y a las instituciones de investigación a proponer candidatas y candidatos en las áreas de Ciencias Exactas, Ciencias Naturales, Ciencias Sociales, Ciencias Médicas y de la Salud, así como en Ingeniería y Tecnología, y en Humanidades. El Premio de Ingeniería y Tecnología se otorgará por el desarrollo de nueva tecnología y por innovaciones de tecnología existente. Las candidaturas al Premio se evaluarán con base en los siguientes elementos: elaboración de manuales de proceso, diseño o modificación de prototipos, instrumentación, maquinaria, desarrollos y modificaciones en las Ciencias Bioquímicas, desarrollo de nuevos materiales, aportaciones en el campo de la Agronomía y contribuciones en Ciencias de la Ingeniería.

**Monto:** En cada área el Premio será único. El Jurado podrá declarar desierto alguno de los premios.

**Fecha de cierre:** 20 de junio de 2025 a las 14:00 horas (hora del centro de México).



### CONVOCATORIA:

#### CONVOCATORIA PREMIO BIONANO 2025

**¡NUEVA!**

**Descripción:** El Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional y el grupo Farmacéutico Neolpharma, convocan a todas y todos los investigadores que laboran en México en las áreas de bionanotecnología a participar en la trigésima edición del Premio a la Innovación en Bionano: Ciencia y Tecnología Cinvestav Neolpharma 2025.

**Monto:** El premio consistirá en un estímulo económico único de MXN \$300,000.00 (MXN \$100,000.00 consignados al Investigador y MXN \$200,000.00 en especie destinados al proyecto de investigación).

**Fecha de cierre:** 9 de agosto de 2025





## CONVOCATORIA:

### CONVOCATORIA PREMIO A LA MEJOR TESIS DE POSGRADO 2025

**¡NUEVA!**

**Descripción:** El Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional y el grupo Farmacéutico Neolpharma, convocan a todas y todos los estudiantes de posgrado que realicen su proyecto de tesis en México en las áreas de: ciencias de la salud, biotecnología y ciencias ambientales a participar en la segunda edición del Premio a la mejor Tesis de Posgrado Cinvestav Neolpharma 2025.

**Monto:** El premio consistirá en un estímulo económico único de MXN \$50,000.00 para el primer lugar.

**Fecha de cierre:** viernes 29 de agosto del presente año.



## CONVOCATORIA:

### PREMIO AL PENSAMIENTO INDUSTRIAL 2025

**Descripción:** Con el objetivo de incentivar el pensamiento académico en torno a políticas de desarrollo industrial, el Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE), a través de la División de Estudios sobre el Desarrollo, convoca al Premio al Pensamiento Industrial 2024. Esta iniciativa cuenta con el apoyo del Grupo DEACERO en su primera convocatoria. El premio reconoce a los trabajos sobre política industrial enfocada a los intereses de México. Los trabajos deberán ser individuales o hasta un máximo de 3 participantes, elaborados por estudiantes de licenciatura





o posgrado en instituciones nacionales, profesores de instituciones académicas nacionales o profesionistas con máximo dos años de haber egresado.

**Monto:** 1° lugar - \$ 250,000.00, 2° lugar \$150,000.00 , 3° lugar – \$ 50,000.00

**Fecha de cierre:** 30 de agosto de 2025



Convocatoria al:  
**Premio al Pensamiento Industrial 2025**



El premio fomenta el pensamiento académico sobre políticas industriales en México para promover innovación, reducir desigualdades y fortalecer sectores estratégicos. Esta iniciativa del CIDE, con apoyo del Grupo DEACERO, busca contribuir al desarrollo económico sostenible del país.

**Bases**  
Podrán participar profesionistas que hayan egresado hace no más de dos años, estudiantes de licenciatura o posgrado y profesores de instituciones académicas nacionales presentando propuestas innovadoras de política industrial dirigidas a abordar problemas específicos de México.

Los trabajos deben tener una extensión mínima de 30 cuartillas, incluyendo la carátula, bibliografía y anexos gráficos o estadísticos, y deberán redactarse en español. Adicionalmente, se deberá entregar un resumen con una extensión máxima de 5 cuartillas.

**Premios**  
1° lugar: \$250,000.  
2° lugar: \$150,000.  
3° lugar: \$50,000.

Los 10 mejores trabajos serán publicados por el CIDE.

**Informes**  
CIDE, División de Estudios sobre el Desarrollo, Carretera México-Toluca 3655, Lomas de Santa Fe, Ciudad de México, CP 01210.  
Correo: premio.des@cide.edu  
Teléfono: +52 (55) 9277 9800 Ext. 2479  
Sitio web: www.cide.edu

**Fecha**  
Recepción de trabajos:  
Del 21 de octubre de 2024 al 30 de agosto de 2025.

**Premiación:**  
Octubre de 2025.



