

## **Resolución del Rector de la Universitat Politècnica de València, por la que se establecen las bases reguladoras y la convocatoria de los Premios de Investigación UPV 2024**

La Universitat Politècnica de València (UPV) tiene entre sus objetivos prioritarios impulsar la investigación, difusión y transferencia de conocimiento, con el objeto de que la actividad investigadora tenga el mayor impacto dinamizador de nuestro entorno socioeconómico. Con el objetivo de destacar y reconocer la labor realizada en estos aspectos por el personal investigador de la UPV, se aprueban las bases y se convocan los Premios de Investigación UPV 2024.

### **PRIMERA. OBJETO Y CONDICIONES**

1. La presente resolución tiene por objeto regular la concesión de los Premios de Investigación UPV 2024 en las siguientes categorías:
  - Premio al Impacto Excelente de la Investigación
  - Premio a la Publicación Excelente de Investigación
  - Premio a la Trayectoria Excelente en Investigación
  - Premio al Impacto Mediático de la Investigación
  - Premio a la Divulgación Científica
  - Premio a la Transferencia de Conocimiento
2. Estos premios se enmarcan también dentro de la estrategia de excelencia en Recursos Humanos para la investigación (HRS4R), reconocida por el “Sello de Excelencia en Recursos Humanos en Investigación”. La UPV se encuentra en fase de implementación de esta estrategia, promovida a distintos niveles por la Comisión Europea, cuyo objetivo es alcanzar la excelencia en el desarrollo de la carrera profesional de los investigadores del Espacio Europeo de Investigación, alineando las políticas de RRHH con los principios del Código de Conducta y la Carta Europea del Investigador. Una de las acciones del HRS4R es el “*Program for better dissemination, exploitation and science outreach*” cuyo objetivo es aumentar la difusión, explotación y número de actividades de comunicación en el ámbito de la investigación, para que la ciencia de la UPV sea más accesible a científicos de todo el mundo, más demandada por las empresas y mejor conocida por la sociedad en general.

### **SEGUNDA. FORMA DE PARTICIPACIÓN**

1. Los requisitos y forma de participación en los premios de Investigación UPV 2024, serán los determinados en el Anexo I. La participación por parte de las personas interesadas no requiere presentación de solicitud.

Se exceptúa el Premio a la Transferencia de Conocimiento, en el que la candidatura al premio la presentarán los investigadores que hayan producido el conocimiento que se haya transferido. En este caso, las candidaturas consistirán en una Memoria de un máximo de 3 páginas en las que se indiquen las personas de la UPV que han participado en la transferencia, se describan los conocimientos generados en su investigación, así como su origen, el camino seguido hasta su transferencia y el impacto que han tenido en los destinatarios de los mismos. Se deberá indicar a qué ámbito disciplinar se presenta la candidatura, de los indicados en el Anexo para este premio.

La presentación de las candidaturas al premio de Transferencia de Conocimiento se realizará, a la atención del Vicerrectorado de Investigación de la UPV, a través de sede electrónica (<https://sede.upv.es>), a través del Registro Electrónico Común de la Administración del Estado (<https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do>), o por cualquiera de los medios establecidos en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Las oficinas de Registro en la UPV son:

- Registro General de la UPV, Camino de Vera, s/n. 46022 Valencia.
- Registro de la Escuela Politécnica Superior de Alcoy, Plaza Ferrándiz y Carbonell, s/n. 038001 Alcoy (Alicante).
- Registro de la Escuela Politécnica Superior de Gandía, Calle Paraninfo, 1. 46730 Gandía (Valencia).

Se podrán presentar candidaturas para la categoría de Premio a la Transferencia de Conocimiento desde el día después de la publicación de esta convocatoria hasta el día **27 de septiembre de 2024**.

### **TERCERA. PLAZO DE RESOLUCIÓN Y NOTIFICACIÓN**

El plazo máximo de resolución de la convocatoria será de 49 días hábiles desde el día siguiente al de su publicación. Dicha resolución se notificará a los premiados en un plazo máximo de 10 días hábiles desde su adopción.

### **CUARTA. CARACTERÍSTICAS DE LOS PREMIOS**

1. Los premios consistirán en un reconocimiento con un certificado, así como una entrevista y promoción en medios de comunicación.
2. En el caso del “Premio al Impacto Excelente en Investigación”, se concederá un máximo de catorce premios a los catorce autores UPV más citados en su disciplina, o subdisciplina. Los premios se concederán al mejor candidato de cada una de las disciplinas y en caso de haber candidaturas en menos de catorce disciplinas o subdisciplinas se concederán los premios restantes a los candidatos mejor evaluados entre todas las disciplinas. Además, se elegirá un único premio global de entre todas ellas que recibirá especial atención en la promoción de su trayectoria.
3. En el caso del “Premio a la Publicación Excelente de Investigación”, se concederá un máximo de diez premios, uno por disciplina. Además, se elegirá un único premio global de entre todas ellas.
4. Los casos nominados al Premio de Transferencia de Conocimiento, podrán ser presentados en la Jornada UPV-innovación anual.
5. El Anexo I recoge el procedimiento de selección y adjudicación de los premios.

## QUINTA. MEDIO DE PUBLICACIÓN DE LOS DISTINTOS TRÁMITES DEL PROCEDIMIENTO

El medio de publicación de cualquier acto que se dicte será la micro web del Vicerrectorado de Investigación (<http://www.upv.es/entidades/VINV/>). Adicionalmente, se comunicará a los beneficiarios en la cuenta de correo electrónico que la Universitat pone a su disposición.

## SEXTA. RECURSOS

Contra la presente resolución , que agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso potestativo de reposición ante el Rector de la Universitat Politècnica de València en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente al de su publicación, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, o recurso contencioso-administrativo ante los órganos de jurisdicción contencioso-administrativa de la Comunidad Valenciana, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la notificación de esta resolución, conforme a los artículos 14 y 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa.

En Valencia, a la fecha de la firma,

El Rector, José Capilla Romá

## ANEXO I. BASES GENERALES

### PRIMERA.- OBJETO

1. Con el objetivo de incentivar y reconocer las actividades científicas de mayor calidad realizadas por el personal investigador de la Universitat Politècnica de València (UPV), se convocan los Premios de Investigación UPV 2024, en las siguientes categorías:

- Premio al Impacto Excelente de la Investigación
- Premio a la Publicación Excelente de Investigación
- Premio a la Trayectoria Excelente en Investigación
- Premio al Impacto Mediático de la Investigación
- Premio a la Divulgación Científica
- Premio a la Transferencia de Conocimiento

En todas las categorías se ha seguido, para definir sus criterios, la Declaración De San Francisco Sobre La Evaluación De La Investigación (DORA), de la cual la UPV es entidad firmante. Los premios están completamente alineados con las recomendaciones de DORA, concretamente:

- 1- La necesidad de evaluar la investigación por sus propios méritos en lugar de basarse en la revista en la que se publica la investigación.
- 2- Ser abierto y transparente al proporcionar datos y métodos utilizados para calcular las métricas.
- 3- Tener en cuenta la variación en los tipos de artículos y en las diferentes áreas temáticas al utilizar, agregar o comparar métricas.

### SEGUNDA.- DESTINATARIOS

Participarán automáticamente en estos premios las personas indicadas a continuación para cada una de las modalidades premiadas, a excepción del Premio a la Transferencia de los Resultados de Investigación, cuya participación se realizará conforme a lo establecido en la cláusula segunda de la Convocatoria:

- **Premio al Impacto Excelente de la Investigación para el año 2024**

Opta a este premio el personal investigador de la UPV cuyo conjunto de publicaciones científicas de los últimos 10 años haya obtenido un alto grado de reconocimiento en la comunidad científica internacional.

Las candidaturas ser3n propuestas durante el mes de septiembre de 2024 por el Vicerrectorado de Internacionalizaci3n y Comunicaci3n de la UPV, que revisar3 la excelencia de las publicaciones en revistas cient3ficas de las diferentes disciplinas de investigaci3n de la UPV en el periodo correspondiente a la convocatoria de los premios (se maximizar3 el n3mero de disciplinas distintas que representen la actividad investigadora en la UPV entre las disciplinas del ranking ESI de Clarivate Analytics). La disciplina "Engineering" podr3 ser segmentada en hasta cinco sub3reas, dado el volumen de investigaci3n de la UPV en ella.

En concreto, se consideraran las sub3reas:

- Aerospace Engineering / Automotive Engineering
- Biomedical Engineering / Electrical and Electronic Engineering / Media Technology
- Control and Systems Engineering /Industrial and Manufacturing Engineering /Safety, Risk, Reliability, and Quality
- Computational Mechanics / Mechanical Engineering / Mechanics of Materials
- Architecture / Building and Construction /Civil and Structural Engineering

Quedar3n excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5 convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

- **Premio a la Publicaci3n Excelente de Investigaci3n para el a3o 2024**

Opta a este premio el personal investigador de la UPV que sea autor de art3culos cient3ficos - publicados en 2020- que hayan obtenido un alto grado de reconocimiento en la comunidad cient3fica internacional a fecha de 2023.

Las candidaturas ser3n propuestas durante el mes de septiembre de 2024 por el Vicerrectorado de Internacionalizaci3n y Comunicaci3n de la UPV, que revisar3 la excelencia de las publicaciones cient3ficas en seis disciplinas (Arte y Humanidades; Medicina y Ciencias de la vida; Ciencias Sociales; Ingenier3a y Tecnolog3a; Ciencias naturales; y Arquitectura). La disciplina "Ingenier3a y Tecnolog3a" podr3 ser segmentada hasta en cinco sub-disciplinas, dado el volumen de investigaci3n de la UPV en ella. En concreto, se consideraran:

- Agriculture and Forestry.
- Engineering Civil and Structural
- Engineering Chemical + Petroleum
- Mechanical, Aeronautical and Manufacturing
- Computer Science and Information Systems + Electrical and Electronic

Quedar3n excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5 convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

- **Premio a la Trayectoria Excelente en Investigaci3n para el a3o 2024**

Opta a este premio el personal investigador de la UPV que disponga de IAI en, al menos, los 3ltimos a3os (2019 al 2022).

Las candidaturas ser3n propuestas durante el mes de septiembre de 2024 por el Vicerrectorado de Internacionalizaci3n y Comunicaci3n de la UPV, que revisar3 el IAI de los 3ltimos 10 a3os (2013 a 2022), dando como m3ximo un premio por cada uno de los ocho 3mbitos en los que se agrupan los programas de doctorado establecidos en la UPV (<http://www.upv.es/entidades/EDOCTORADO/info/1007774normalc.html>).

Quedar3n excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5

convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

- **Premio al Impacto Mediático de la Investigación**

Opta a este premio el personal investigador de la UPV (individual o en equipo) cuyo trabajo haya sido difundido por los medios de comunicaci3n desde el 1 septiembre de 2023 al 31 de agosto de 2024.

Las candidaturas ser3n propuestas durante el mes de septiembre de 2024 por una comisi3n creada al efecto por el Área de Comunicaci3n de la UPV, que revisará la repercusi3n de las actividades de investigaci3n difundidas en el periodo correspondiente a la convocatoria de los premios.

Quedarán excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5 convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

- **Premio a la Divulgaci3n Científica**

Opta a este premio el personal investigador de la UPV (individual o en equipo) que destaque por su compromiso con la divulgaci3n científica, con la organizaci3n y/o participaci3n, durante el periodo comprendido entre el 1 de septiembre de 2023 y el 31 de agosto de 2024, de actividades o proyectos cuyo objetivo sea acercar la ciencia a la sociedad

Las candidaturas ser3n propuestas en septiembre de 2024 por el Área de Comunicaci3n de la UPV, que revisará las actividades de divulgaci3n científica realizadas por miembros de la UPV en el periodo correspondiente a la convocatoria de los premios.

Quedarán excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5 convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

- **Premio a la Transferencia de Conocimiento**

Optan a este premio el personal investigador de la UPV que haya presentado su candidatura conforme a lo establecido en la Convocatoria, y haya conseguido, en los últimos 10 años, un caso de transferencia con impacto relevante por la introducci3n de nuevos productos o procesos en el mercado o el uso socioecon3mico del conocimiento generado en sus investigaciones. Se podrá otorgar un premio por cada una de las tres categorías definidas por los siguientes ámbitos disciplinares : (1) Ingeniería y Tecnología, (2) Medicina & Ciencias de la Salud y Ciencias Naturales, o (3) Artes & Humanidades, Ciencias sociales y Arquitectura , pudiendo optarse únicamente a una de ellas. En caso de declararse desierta alguna de las categorías podrá otorgarse más de un premio en otra, hasta el máximo de tres.

Quedarán excluidas aquellas personas que hayan resultado premiadas en una de las 5 convocatorias anteriores en esta misma modalidad o equivalente.

### **TERCERA.- ÓRGANOS DEL PROCEDIMIENTO**

#### **1. ÓRGANO DE INSTRUCCI3N**

El órgano competente para la instrucci3n del procedimiento es el Vicerrectorado de Investigaci3n de la Universitat Politècnica de València.

## 2. COMISIÓN DE SELECCIÓN

La Comisión de selección de cada categoría de premios es el órgano colegiado que valorará las candidaturas y formulará la oportuna propuesta de resolución. La Comisión resolverá las incidencias que se puedan producir a lo largo de la convocatoria, en su respectiva categoría, con objetividad y transparencia. Estará constituida por 13 miembros, en el siguiente orden:

- **Presidenta: María Belén Picó Sirvent**
- **Vocales:**
  1. **Salvador Coll Arnau**
  2. **Jose F. Monserrat del Río**
  3. **Fernando Conesa Cegarra**
  4. **Cristina Alemany Lázaro**
  5. **José Luís Díez Ruano**
  6. **Luís Zurano Conches**
  7. **Ana María Pérez de Castro**
  8. **Inmaculada Romero Gil**
  9. **Amparo López Jiménez**
  10. **Jorge Curiel Esparza**
  11. **Ramón Blasco Giménez**
- **Secretario: (Actuará sin voz ni voto) Marisol Núñez del Ramo**

## 3. ÓRGANO DE RESOLUCIÓN

El Rector será el órgano competente para la resolución de concesión de los premios objeto de las presentes bases.

El Órgano de Instrucción y las Comisiones de Selección se comprometen a no difundir, transmitir o revelar a terceros cualquier información en interés propio o de terceros en relación a los proyectos presentados.

## CUARTA.- PROCEDIMIENTO DE CONCESIÓN

El procedimiento de concesión consta de los siguientes trámites:

### 1. LISTADO DE PARTICIPANTES Y BAREMACIÓN

Las candidaturas se propondrán a la Comisión de Selección conforme a la Base Segunda del presente anexo y ésta las evaluará en base a los criterios objetivos de concesión establecidos en la Base Quinta. La evaluación se realizará durante el mes de octubre del presente año. Las Comisiones de Selección emitirán el correspondiente informe motivado. Las candidaturas se ordenarán de mayor a menor, según la puntuación obtenida, determinándose así el orden de concesión de estos premios.

La Comisi3n de Selecci3n podr3 declarar desierto cualquiera de los premios, en todas o en algunas de las disciplinas, por no reunir las candidaturas los requisitos exigidos en la cl3usula segunda de estas bases u otros motivos que ser3n debidamente justificados.

## 2. PROPUESTA DE RESOLUCI3N

El 3rgano de Instrucci3n, teniendo en cuenta los informes emitidos por la Comisi3n de Selecci3n formular3 la propuesta de resoluci3n provisional debidamente motivada, que se publicar3 en la micro web del Vicerrectorado de Investigaci3n (<http://www.upv.es/entidades/VINV/>).

Se conceder3 un plazo de 10 d3as h3biles para presentar las alegaciones y/o aportar los documentos que estimen oportunos frente a esta propuesta de resoluci3n.

El 3rgano instructor, teniendo en cuenta las alegaciones presentadas, elevar3 propuesta de resoluci3n definitiva al Rector.

## 3. RESOLUCI3N DEFINITIVA

El Rector dictar3 la resoluci3n motivada de concesi3n definitiva, que se publicar3 en la micro web del Vicerrectorado de Investigaci3n (<http://www.upv.es/entidades/VINV/>). As3 mismo, se comunicar3 individualmente a las personas ganadoras.

En el caso de las categor3as de los premios a la "Publicaci3n excelente de investigaci3n" y al "Impacto medi3tico" ser3 necesario para la aceptaci3n del premio que conste expresamente la conformidad expl3cita de todos los autores/as involucrados/as.

En el caso de que se deba modificar la resoluci3n de concesi3n por incumplimiento de los requisitos de las personas beneficiarias, renuncia de la persona ganadora o por cualquier otra causa justificada, se establecer3 una lista de reserva con las puntuaciones asociadas a cada participante y en el caso de que no exista, se declarar3 desierto el premio.

## QUINTA. - CRITERIOS DE VALORACI3N

Los baremos y criterios de valoraci3n que se apliquen ser3n objetivos, no discriminatorios y respetar3n el principio de igualdad.

- **Premio al Impacto Excelente de la Investigaci3n**

Las candidaturas ser3n propuestas entre aquellas que se encuentren en el ranking de Essential Science Indicators (ESI de Clarivate Analytics) del 1% de autores m3s citados en sus disciplinas, considerando el nivel de protagonismo e impacto de los candidatos o candidatas en las publicaciones del periodo y su vinculaci3n con la UPV. La comisi3n tendr3 en cuenta que la



autocitaci3n no supere un umbral razonable. En la propuesta de candidaturas se maximizará el número de disciplinas distintas que representen la actividad investigadora en la UPV.

- **Premio a la Publicaci3n Excelente de Investigaci3n**

Para determinar la publicaci3n premiada en cada categorí a se procederá a calcular el índice FWCI (Field-Weighted Citation Index). Se trata de un indicador bibliométrico que normaliza el impacto científico basado en citas recibidas, teniendo en cuenta el año de publicaci3n, la disciplina y el tipo de publicaci3n (artículo en revista, artículo en actas de congreso, libro, capítulo de libro, etc.). La publicaci3n ganadora será aquella que logre el valor FWCI más elevado en cada disciplina en el momento de la medici3n. La comisi3n tendrá en cuenta que la autocitaci3n no supere un umbral razonable. La disciplina asignada a cada publicaci3n es asignada automáticamente a través de la herramienta bibliométrica SCIVAL, conectada con SCOPUS.

Las publicaciones deberán cumplir con las siguientes condiciones para ser consideradas:

a) La publicaci3n debe haber sido publicada en el año 2020. De esta forma, se contempla un rango de años suficiente como para que la publicaci3n haya obtenido impacto, considerando diferencias en los patrones de publicaci3n por disciplina.

b) La publicaci3n debe estar indexada en SCOPUS.

c) Entre todas las personas coautoras de la publicaci3n, al menos una debe mantener una vinculaci3n estable con la UPV como profesorado a tiempo completo. Esta condici3n se deberá cumplir en el momento de la evaluaci3n de las contribuciones.

d) La publicaci3n deberá corresponder con una tipología documental admitida, que varí a segú n las características de cada disciplina:

a. Artes & Humanidades, Ciencias sociales y Arquitectura: libros, capítulos de libro y artículos en revista.

b. Ingenierí a y Tecnología: libros, capítulos de libro, artículos en revista y artículos en actas de congreso.

c. Medicina & Ciencias de la Vida y la Salud y Ciencias Naturales: artículos de revista.

e) En el caso de que una publicaci3n quedase en primera posici3n en más de una disciplina (esto es debido a trabajos publicados en revistas multidisciplinares), la comisi3n decidirá cuál es la principal y cuál es la secundaria. La publicaci3n en segunda posici3n en el área secundaria pasará a recibir el premio en dicha disciplina.

f) Las publicaciones con más de 25 autores se excluirán de la presente convocatoria, dado que

la contribuci3n de las personas autoras queda completamente indefinida.

- **Premio a la Trayectoria Excelente en Investigaci3n**

Se utilizará el indicador de actividad investigadora de la UPV ([http://www.upv.es/entidades/VINV/menu\\_urlc.html?entidades/VINV/info/Nuevo\\_reglamento\\_IAI.pdf](http://www.upv.es/entidades/VINV/menu_urlc.html?entidades/VINV/info/Nuevo_reglamento_IAI.pdf)), utilizando el valor medio de los últimos 10 años (2013 a 2022), dando como máximo un premio por cada uno de los ocho ámbitos en los que se agrupan los programas de doctorado establecidos en la UPV.

- **Premio al Impacto Mediático de la Investigaci3n**

Se tendrá en cuenta informaci3n cuantitativa del número de impactos recogidos en el clipping (recorte de prensa) de la UPV y en los medios sociales (métricas de impacto en diferentes redes), prestando especial valor al alcance entre el público general de las acciones comunicativas. Por otro lado, se tendrá en cuenta informaci3n cualitativa de la importancia de los impactos siguiendo la “Guía de Valoraci3n de la Actividad de Divulgaci3n Científica del Personal Académico e Investigador” (ver <https://www.crue.org/2018/12/crue-guia-fecyt/>).

- **Premio a la Divulgaci3n Científica**

Se tendrá en cuenta el carácter innovador de la divulgaci3n realizada por el personal investigador, con el uso de nuevos formatos y herramientas comunicativas, su adaptaci3n a todo tipo de público, carácter inclusivo, etc.

- **Premio a la Transferencia de Conocimiento**

Se valorará, según aplique en cada caso, el origen de la investigaci3n, la estrategia de protecci3n de los resultados de la investigaci3n, las acciones valorizaci3n y desarrollo tecnológico de los mismos, la estrategia de promoci3n y la ruta seguida para la transferencia (colaboraci3n, licencia o spin-off), la relaci3n con el receptor de la misma y el impacto que ha generado.

## **SEXTA.- PROTECCI3N DE DATOS PERSONALES**

En cumplimiento de lo previsto en el Reglamento General de Protecci3n de Datos UE 2016/679 y la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protecci3n de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, le informamos que el responsable del tratamiento de los datos tratados con objeto de esta convocatoria es la Universitat Politècnica de València. La base legal para el tratamiento de sus datos personales es la necesidad de gestionar el procedimiento de concesión de los premios objeto de la presente convocatoria.

No están previstas cesiones o transferencias internacionales de los datos personales tratados.

Los datos se conservarán durante el tiempo necesario para cumplir con la finalidad para la que se han recabado y para determinar las posibles responsabilidades que se pudieran derivar de dicha finalidad y del tratamiento de los datos.

Los interesados podrán ejercer los derechos de acceso, rectificaci3n, supresi3n o limitaci3n al tratamiento de los datos personales o a oponerse al tratamiento, en el caso de que se den los requisitos establecidos en el Reglamento General de Protecci3n de Datos, así como en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protecci3n de Datos Personal y garantía de los derechos

digitales, dirigiendo un correo electrónico a [dpd@upv.es](mailto:dpd@upv.es), o un escrito dirigido al Delegado de Protección de Datos de la Universitat Politècnica de València, Secretaría General. Universitat Politècnica de València, Camí de Vera, s/n 46022-València.

En caso de reclamación la autoridad competente es la Agencia Española de Protección de Datos.