

Títol: XXIII PREMIS JORDI JUAN DE MATEMÀTIQUES
Secció: CONVOCATÒRIES I CONCURSOS
Òrgan: Rectora
Data d'aprovació: dijous, 27 d'octubre de 2022

XXIII PREMIS JORDI JUAN DE MATEMÀTIQUES

1. Objecte de la convocatòria i procediment de concessió

La Facultat de Ciències de la Universitat d'Alacant, a fi de fomentar l'estudi de les matemàtiques i l'actitud investigadora entre els/les universitaris/àries més joves, decideix crear el 1998 en la tradició dels exàmens competitius (olimpiades matemàtiques) els premis Jordi Juan de Matemàtiques.

L'objecte d'aquesta convocatòria és la concessió, en règim de concurrència competitiva, de tres premis i cinc accésits.

2. Requisits de les persones beneficiàries

Els premis Jordi Juan de Matemàtiques consten de dues modalitats: els premis Jordi Juan de primer nivell i els premis Jordi Juan de segon nivell.

1. Premis Jordi Juan de primer nivell. Hi podrà concórrer l'alumnat de qualsevol de les universitats espanyoles matriculat en qualsevol dels dos primers cursos de qualsevol grau i que no estiga matriculat en cap assignatura dels cursos següents.

2. Premis Jordi Juan de segon nivell. Hi podrà concórrer l'alumnat de qualsevol de les universitats espanyoles matriculat en els dos últims cursos de qualsevol grau. Les persones que siguen llicenciades, graduades o enginyeres superiors no podran concórrer a aquesta prova.

La participació en els premis Jordi Juan de Matemàtiques implica l'acceptació d'aquestes bases. L'incompliment d'alguna per algun/a participant donarà lloc a la desqualificació.

Qualsevol altre aspecte no inclòs en aquestes bases serà resolt, si escau, pel jurat.

3. Nombre i dotació dels premis

Els premis i la dotació econòmica són:

1r premi..... 300€

2n premi..... 200€

3r premi..... 150€

5 accésits..... 100€ cadascun

A cada nivell se li assignarà, almenys, un dels tres primers premis i, almenys, dos dels 5 accésits.

El jurat buscarà un repartiment equilibrat dels premis d'acord amb el nombre de participants en cada nivell i els resultats obtinguts.

4. Termini i procediment de presentació de sol·licituds

4.1 Termini de presentació

La inscripció es realitzarà des del 21 de novembre de 2022 fins al 23 de gener de 2023.

4.2 Procediment de presentació

La inscripció es realitzarà mitjançant formulari electrònic que s'habilitarà en la pàgina web <https://ciencias.ua.es/va/extension-universitaria/programacio-cultural-sant-albert-magne/2022/xxiii-premis-jorge-juan-de-matematiquas.html> de la Facultat de Ciències. Cada persona inscrita rebrà un número identificatiu que utilitzarà al llarg de les proves. El dia de la prova cada participant haurà de presentar una fitxa informativa del seu expedient que justifique el compliment de les condicions esmentades anteriorment.

Título: XXIII PREMIOS JORGE JUAN DE MATEMÁTICAS
Sección: CONVOCATORIAS Y CONCURSOS
Órgano: Rectora
Fecha de aprobación: jueves, 27 de octubre de 2022

XXIII PREMIOS JORGE JUAN DE MATEMÁTICAS

1. Objeto de la convocatoria y procedimiento de concesión

La Facultad de Ciencias de la Universidad de Alicante, con objeto de fomentar el estudio de las matemáticas y la actitud investigadora entre los universitarios más jóvenes, decide crear en 1998 en la tradición de los exámenes competitivos (olimpiadas matemáticas) los Premios Jorge Juan de Matemáticas.

El objeto de esta convocatoria es la concesión, en régimen de concurrencia competitiva, de tres premios y cinco accésits.

2. Requisitos de las Personas Beneficiarias

Los premios Jorge Juan de Matemáticas constan de dos modalidades: los Premios Jorge Juan de primer nivel y los Premios Jorge Juan de segundo nivel.

1. Premios Jorge Juan de primer nivel. Podrá concurrir el alumnado de cualquiera de las universidades españolas matriculado en cualquiera de los dos primeros cursos de cualquier grado y no que no esté matriculado en ninguna asignatura de los cursos siguientes.

2. Premios Jorge Juan de segundo nivel. Podrá concurrir el alumnado de cualquiera de las universidades españolas matriculado en los dos últimos cursos de cualquier grado. Las personas que sean licenciadas, graduadas o ingenieros superiores no podrán concurrir a esta prueba.

La participación en los Premios Jorge Juan de Matemáticas implica la aceptación de las presentes bases. El incumplimiento de alguna de ellas por algún o alguna participante dará lugar a su descalificación.

Cualquier otro aspecto no incluido en estas bases será resuelto, en su caso, por el jurado.

3. Número y dotación de los premios.

Los premios y su dotación económica son:

1er premio..... 300€

2º premio..... 200€

3er premio..... 150€

5 accésits..... 100€ cada uno.

A cada nivel se le asignará al menos uno de los tres primeros premios y al menos dos de los 5 accésits.

El jurado buscará un reparto equilibrado de los mismos a tenor del número de participantes en cada nivel y los resultados obtenidos.

4. Plazo y procedimiento de presentación de solicitudes

4.1. Plazo de presentación

La inscripción se realizará desde el 21 de noviembre de 2022 hasta el 23 de enero de 2023.

4.2. Procedimiento de presentación

La inscripción se realizará por medio de formulario electrónico que se habilitará en la página web <https://ciencias.ua.es/es/extension-universitaria/programacion-cultural-san-alberto-magno/2022/xxiii-premios-jorge-juan-de-matematicas.html> de la Facultad de Ciencias. Cada persona inscrita recibirá un número identificativo que utilizará a lo largo de las pruebas. El día de la prueba cada participante deberá presentar una ficha informativa de su expediente que justifique el cumplimiento de las condiciones mencionadas anteriormente.

5. Proves

En el cas dels premis Jordi Juan de primer nivell, les proves consistiran en la resolució de problemes abordables amb els coneixements de matemàtiques que se suposen en aquells/es estudiants que estan cursant primer o segon curs de qualsevol carrera universitària científica o tècnica.

En el cas dels premis Jordi Juan de segon nivell, les proves consistiran en la resolució de problemes abordables amb els coneixements de matemàtiques que se suposen en aquells/es estudiants que han superat els dos primers cursos del grau, als quals hauran de sumar-se unes certes dosis d'enginy.

En els dos casos, podran utilitzar-se calculadores no programables, exclusivament.

Matèries objecte d'examen:

- Primer nivell: matemàtica discreta, àlgebra lineal, anàlisi matemàtica i física.
- Segon nivell: optimització, probabilitat, anàlisi matemàtica i geometria topologia.

Les proves tindran lloc el 30 de gener de 2023, de 16 a 19 hores, en el Seminari de Matemàtiques de la Facultat de Ciències.

La Facultat de Ciències es reserva el dret de no realitzar el concurs en el cas que s'hi inscrivien menys de 20 participants (10 en cada nivell).

6. Criteris d'adjudicació

L'assignació dels tres premis i cinc accésits es realitzarà per estricte ordre de puntuació en les proves de les matèries objecte de l'examen, tant del primer com del segon nivell inclosos en aquesta convocatòria.

7. Òrgan gestor i jurat

7.1 Òrgan gestor

L'òrgan gestor de la convocatòria i unitat administrativa de referència és la secretaria de la Facultat de Ciències que s'encarrega de l'ordenació i instrucció del procediment i que acordarà totes les actuacions necessàries per a la determinació, el coneixement i la comprovació de les dades en virtut dels quals ha de dictar-se resolució. Les dades de contacte són facu.ciencias@ua.es.

Quan la sol·licitud no reunisca els requisits o no s'adjunte la documentació que resulte exigible, es notificarà a la persona sol·licitant la causa que impedeix la continuació del procediment, i se li requerirà perquè, de conformitat amb la legislació de procediment administratiu comú, esmene la falta o hi adjunte els documents preceptius, amb indicació que, si no ho fa així, se li tindrà per desistit de la petició, amb la resolució prèvia que haurà de ser dictada en els termes previstos legalment.

7.2 Jurat

El jurat estarà format per les persones següents:

- Presidenta: María Dolores Molina Vila, Departament de Matemàtiques
- Secretària: Margarita Rodríguez Álvarez, Departament de Matemàtiques
- Vocals:
 - o Guillermo Chiappe Acosta, Departament de Física Aplicada
 - o Juan Manuel Conde Calero, Departament de Matemàtiques
 - o Clementa Alonso González, Departament de Matemàtiques
 - o Francisco Javier Aragón Artacho, Departament de Matemàtiques
 - o José Carlos Navarro Climent, Departament de Matemàtiques

5. Pruebas

En el caso de los Premios Jorge Juan de primer nivel las pruebas consistirán en la resolución de problemas abordables con los conocimientos de matemáticas que se suponen en quienes están cursando primer o segundo curso de cualquier carrera universitaria científica o técnica.

En el caso de los Premios Jorge Juan de segundo nivel las pruebas consistirán en la resolución de problemas abordables con los conocimientos de matemáticas que se suponen en quienes han superado los dos primeros cursos del grado, a los que deberán sumarse ciertas dosis de ingenio.

En ambos casos podrán utilizarse calculadoras no programables, exclusivamente.

Materias objeto del examen.

- Primer nivel: Matemática discreta, Álgebra Lineal, Análisis Matemático y Física.
- Segundo nivel: Optimización, Probabilidad, Análisis Matemático y Geometría-Topología.

Las pruebas tendrán lugar el 30 de enero de 2023, de 16:00 a 19:00 h, en el Seminario de Matemáticas de la Facultad de Ciencias.

La facultad de Ciencias se reserva el derecho de no celebrar el concurso en el caso de que se inscriban menos de 20 participantes en el mismo (10 en cada nivel).

6. Criterios de adjudicación.

La asignación de los tres premios y cinco accésits se realizará por estricto orden de puntuación en las pruebas de las Materias objeto del examen, tanto del primer como del segundo nivel incluidos en la presente convocatoria.

7. Órgano gestor y Jurado

7.1. Órgano gestor.

El órgano gestor de la convocatoria y unidad administrativa de referencia es la secretaría de la Facultad de Ciencias que se encarga de la ordenación e instrucción del procedimiento y acordará todas las actuaciones necesarias para la determinación, conocimiento y comprobación de los datos de los cuales debe dictarse resolución. Los datos de contacto son el correo electrónico facu.ciencias@ua.es.

Quando la solicitud no reúna los requisitos o no se acompañe la documentación que resulte exigible se notificará a la persona solicitante la causa que impide la continuación del procedimiento, y se le requerirá para que de conformidad con la legislación de procedimiento administrativo común subsane la falta o acompañe los documentos preceptivos con indicación de que si así no se hiciera se le tendrá por desistido de su petición previa resolución que deberá ser dictada en los términos previstos legalmente

7.2. Jurado.

El jurado estará compuesto por las siguientes personas:

- Presidenta: María Dolores Molina Vila, Departamento de Matemáticas.
- Secretaria: Margarita Rodríguez Álvarez, Departamento de Matemáticas.
- Vocales:
 - o Guillermo Chiappe Acosta, Departamento de Física Aplicada.
 - o Juan Manuel Conde Calero, Departamento de Matemáticas.
 - o Clementa Alonso González, Departamento de Matemáticas.
 - o Francisco Javier Aragón Artacho, Departamento de Matemáticas.
 - o José Carlos Navarro Climent, Departamento de Matemáticas.

o Rubén Mullor Ibáñez, Departament de Matemàtiques

8. Resolució i publicació dels resultats

Atès el principi de transparència recollit en la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, i allò que disposa l'article 45.1 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, les publicacions detallades en aquestes bases es realitzaran en la pàgina web <https://ciencias.ua.es/va/extension-universitaria/programacio-cultural-sant-albert-magne/2022/xxiii-premis-jorge-juan-de-matematiques.html>, que substitueix la notificació a les persones interessades i té els mateixos efectes.

La proposta de resolució provisional dels premis es publicarà a partir del 28 de febrer de 2023. A partir de l'endemà de la publicació, les persones interessades tindran un termini de 3 dies hàbils per a la presentació de les al·legacions que estimen pertinents a través de l'e-Administració, per instància genèrica dirigida a la degana o el degà de la Facultat de Ciències amb indicació de les dates d'aquesta convocatòria.

Una vegada transcorregut aquest termini i a la vista de la proposta motivada de la resolució per la comissió de valoració, la rectora de la Universitat d'Alacant dictarà la resolució que procedisca.

9. Marc legal i pressupostari

La convocatòria d'ajuda, que serveix de base reguladora, es troba recollida en la línia de subvenció 2022LS0139 de l'edició 2022 del Pla Estratègic de Subvencions 2021-2023 de la Universitat d'Alacant.

La subvenció assignada s'ajustarà a allò que disposa la Llei 38/2003 i el Reial decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions; la Llei 1/2015, de 6 de febrer, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions; la normativa interna de la Universitat d'Alacant i aquesta convocatòria.

La dotació màxima per a aquesta convocatòria és de 1.150 euros i serà sufragada amb càrrec al capítol IV orgànica 20204B0001 del pressupost de la Facultat de Ciències. L'execució d'aquesta dotació està supeditada a la disponibilitat de liquiditat de la UA. S'aplicaran les retencions de rendes que, si escau, establisca la legislació vigent.

10. Obligació de les persones beneficiàries dels premis

Per a fer efectiu el pagament dels premis, les persones beneficiàries hauran d'emplenar la [fitxa de tercers](#) i enviar-la, juntament amb el document d'identitat en vigor, a la degana o el degà de la Facultat de Ciències mitjançant instància genèrica a través d'e-Administració.

11. Protecció de dades de caràcter personal

De conformitat amb el que disposa la legislació vigent en matèria de protecció de dades, li comuniquem que la Universitat d'Alacant tractarà les dades aportades amb la finalitat de gestionar i tramitar les sol·licituds de participació en aquesta convocatòria.

La base de legitimació d'aquest tractament es basa en el compliment d'una missió realitzada en interès públic o en l'exercici dels poders públics conferits a la Universitat d'Alacant, i en el consentiment expressat en la sol·licitud de participació.

En el marc dels tractaments esmentats, les seues dades no podran ser cedides, excepte obligació legal.

L'informem que pot exercir els seus drets en relació amb el tractament de les seues dades personals d'accés, rectificació i supressió, entre d'altres, mitjançant sol·licitud dirigida a la Gerència de la Universitat en el Registre General de la Universitat d'Alacant, o bé a través de la seua electrònica <https://seuelectronica.ua.es/es/index.html>.

o Rubén Mullor Ibáñez, Departamento de Matemáticas

8. Resolución y publicación de los resultados

Atendiendo al principio de transparencia recogido en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, y a lo dispuesto en el artículo 45.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, las publicaciones detalladas en estas bases se realizarán en la dirección web <https://ciencias.ua.es/es/extension-universitaria/programacion-cultural-san-alberto-magno/2022/xxiii-premios-jorge-juan-de-matematicas.html> sustituyendo la notificación a las personas interesadas y produciendo los mismos efectos.

La propuesta de resolución provisional de los premios se publicará a partir del 28 de febrero de 2023. A partir del día siguiente a su publicación, las personas interesadas tendrán un plazo de 3 días hábiles para la presentación de las alegaciones que estime pertinentes, a través de la e-Administración, por instancia genérica dirigida a la decana o decano de la Facultad de Ciencias con indicación de los datos de esta convocatoria.

Transcurrido dicho plazo y a la vista la propuesta motivada de la resolución por el jurado, la Rectora de la Universidad de Alicante dictará la resolución que proceda.

9. Marco legal y presupuestario

La convocatoria de ayuda, que sirve de base reguladora se encuentra recogida en la línea de subvención 2022LS0139 de la edición 2022 del Plan Estratégico de Subvenciones 2021-23 de la Universidad de Alicante

La subvención asignada se ajustará a lo dispuesto en la ley 38/2003 y en el Real Decreto 887/2006, de 21 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, Ley 1/2015, de 6 de febrero, de Hacienda Pública, del Sector Público Instrumental y de Subvenciones, normativa interna de la Universidad de Alicante y la presente convocatoria.

La dotación de los premios de un máximo de 1150 € será sufragada con cargo al capítulo IV, orgánica 20204B0001 del presupuesto de la Facultad de Ciencias. La ejecución de dicha dotación está supeditada a la disponibilidad de liquidez de la UA. Se aplicarán las retenciones de rentas que, en su caso, establezca la legislación vigente.

10. Obligación de las personas beneficiarias de los premios

Para hacer efectivo el pago de los premios, las personas beneficiarias deberán cumplimentar la [ficha de terceros](#) y enviarla, junto a su documento de identidad en vigor, a la decana o decano de la Facultad de Ciencias mediante instancia genérica a través de la e-Administración.

11. Protección de datos de carácter personal

De conformidad con lo que dispone la legislación vigente en materia de protección de datos, le comunicamos que la Universidad de Alicante tratará los datos aportados con la finalidad de gestionar y tramitar las solicitudes de participación en esta convocatoria.

La base de legitimación de este tratamiento se basa en el cumplimiento de una misión realizada en interés público o en el ejercicio de los poderes públicos conferidos a la Universidad de Alicante, y en el consentimiento expresado en su solicitud de participación en ella.

En el marco de los tratamientos mencionados, sus datos no podrán ser cedidos, salvo obligación legal.

Le informamos de que puede ejercer sus derechos en relación con el tratamiento de sus datos personales de acceso, rectificación y supresión, entre otros, mediante solicitud dirigida a la Gerencia de la Universidad en el Registro General de la Universidad de Alicante, o bien a través de su Sede electrónica <https://seuelectronica.ua.es/es/index.html>.

La informació addicional i detallada sobre protecció de dades, els seus drets i la política de privacitat de la Universitat d'Alacant pot consultar-la en l'enllaç següent: <https://seuelectronica.ua.es/es/privacidad.html>

12. Recursos

Contra la convocatòria, les bases i els actes administratius que se'n deriven, que esgoten la via administrativa, pot interposar-se recurs contenciós administratiu davant el jutjat contenciós administratiu d'Alacant que resulte competent en el termini de dos mesos comptador a partir de l'endemà de la publicació, de conformitat amb el que estableix l'article 114 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, l'article 6.4 de la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'Universitats i l'article 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i potestativament podran interposar recurs de reposició en el termini d'un mes comptador a partir de l'endemà de la publicació d'aquesta convocatòria davant la rectora, de conformitat amb el que disposen els articles 123 i 124 de la Llei 39/2015. Tot això sense perjudici que s'utilitze qualsevol altra via que es considere oportuna.

D'acord amb l'article 112 de la Llei 39/2015, no es podrà presentar recurs contra els actes de tràmit, llevat que aquests decidisquen directament o indirectament el fons de l'assumpte o determinen la impossibilitat de continuar el procediment, produïsquen indefensió o perjudici irreparable a drets i interessos legítims.

La rectora,

PD de signatura, la vicerectora d'Esudients i Ocupabilitat

(Resolució de 22 de desembre de 2020)

Rosario Isabel Ferrer Cascales

La información adicional y detallada sobre Protección de datos, sus derechos y la Política de Privacidad de la Universidad de Alicante, puede consultarla en el siguiente enlace: <https://seuelectronica.ua.es/es/privacidad.html>

12. Recursos

Contra la convocatoria, sus bases y cuantos actos administrativos se deriven de ésta, que agoten la vía administrativa, puede interponerse recurso contencioso-administrativo ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Alicante que resulte competente, en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente de su publicación, de conformidad con lo establecido en el artículo 114 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, el artículo 6.4 de la ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades y el artículo 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, Reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, y potestativamente podrán interponer recurso de reposición en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de la publicación de la presente, ante la rectora, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015. Todo ello sin perjuicio de que se utilice cualquier otra vía que se considere oportuna.

De acuerdo con el artículo 112 de la Ley 39/2015, no se podrá presentar recurso contra los actos de trámite, salvo que éstos decidan directa o indirectamente el fondo del asunto o determinen la imposibilidad de continuar el procedimiento, produzcan indefensión o perjuicio irreparable a derechos e intereses legítimos.

La rectora

P.D. de firma, la vicerectora de Estudiantes y Empleabilidad

(Resolución de 22 de diciembre de 2020)

Rosario Isabel Ferrer Cascales