



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **014TUN24**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **8 de enero de 2025**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **14 de enero de 2025**

CUERPO DOCENTE: **PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD**

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

DEPARTAMENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

INFORME MOTIVADO Y DESGLOSADO DE EVALUACIÓN

En cumplimiento de lo establecido en el art. 10.2 del Reg. 5/2024, de 10 de mayo, por el que se regulan los concursos de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios de la Universidad de Málaga, se emite el siguiente informe razonado y desglosado por cada uno de los aspectos evaluados, ajustado a los criterios generales establecidos por la Universidad y concretados por esta Comisión de Selección.

Elaborado por el/la **Presidente/a**

D. MANUEL OJEDA ACIEGO

CONCURSANTE N°. 1

D^a MARÍA DEL CARMEN FERNÁNDEZ GAGO

HISTORIAL ACADÉMICO, DOCENTE E INVESTIGADOR, Y EN SU CASO, ASISTENCIAL-SANITARIO:

El historial académico de la candidata es adecuado al perfil de la plaza a concurso. En su CV destaca su participación en gran cantidad de proyectos de investigación. El historial docente de la concursante abarca un amplio abanico de asignaturas del área, en particular, la indicada en el perfil de la plaza; su implicación con la mejora de la actividad docente se manifiesta en su participación en distintos proyectos de innovación educativa.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto está dividido en dos objetivos: el primero busca integrar las dos líneas de investigación previas de la candidata, en concreto la formalización de medidas dinámicas de confianza y reputación; el segundo se centra en el estudio de modelos de criptografía postcuántica. Ambos objetivos se ajustan perfectamente al perfil de la plaza. El proyecto investigador está bien presentado y organizado, incluye una introducción con antecedentes y trabajos previos relacionados, una hipótesis de partida y una precisa descripción de los objetivos generales y específicos.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente encaja con el perfil de la plaza. La asignatura se ha presentado contextualizándola adecuadamente dentro de su titulación y la ETS en la que se imparte. Tanto el temario seleccionado como los resultados de aprendizaje se adecúan perfectamente a la descripción de la asignatura en la memoria verificada y a sus competencias específicas. Tanto las actividades formativas como la metodología propuesta son muy convenientes para la impartición del tema elegido.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

La presentación en ambas pruebas ha estado muy cuidada, tanto en los aspectos formales de los medios audiovisuales utilizados como en la exposición oral. En el turno de debate, la candidata ha respondido adecuadamente a todas cuantas preguntas le han sido formuladas.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **014TUN24**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **8 enero de 2025**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **14 de enero de 2025**

CUERPO DOCENTE: **PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD**

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

DEPARTAMENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

INFORME MOTIVADO Y DESGLOSADO DE EVALUACIÓN

En cumplimiento de lo establecido en el artículo **10.2** del Reglamento 5/2024, de 10 de mayo, por el que se regulan los concursos de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios de la Universidad de Málaga, se emite el siguiente informe razonado y desglosado por cada uno de los aspectos evaluados, ajustado a los criterios generales establecidos por la Universidad y concretados por esta Comisión de Selección.

Elaborado por la **Secretaría**

D^a GLORIA GUTIÉRREZ BARRANCO

CONCURSANTE N°. 1

D^a MARÍA DEL CARMEN FERNÁNDEZ GAGO

HISTORIAL ACADÉMICO, DOCENTE E INVESTIGADOR, Y EN SU CASO, ASISTENCIAL-SANITARIO:

El historial académico y docente que ha presentado la concursante muestra que posee la formación y experiencia necesarias para el ejercicio de la docencia y la investigación en el área de Matemática Aplicada.

La candidata tiene una amplia experiencia investigadora, con participación en numerosos proyectos europeos de investigación y publicaciones en revistas de reconocido prestigio.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto investigador es de plena actualidad pues se enmarca en los aspectos formales y matemáticos de la ciberseguridad y, además, está iniciando una nueva y muy prometedora línea en el ámbito de la criptografía postcuántica.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente, centrado en la asignatura Estructuras Algebraicas, se adapta bien al perfil de la plaza y a los grados de la ETSI Informática en los que se imparte esta asignatura.

El tema presentado está bien estructurado. La metodología propuesta es muy adecuada para esta asignatura.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

La exposición ha puesto de manifiesto que los méritos académicos, docentes e investigadores de la candidata son adecuados para la plaza objeto de este concurso. Es de destacar la capacidad de comunicación de la candidata para presentar los conceptos matemáticos de forma razonada, combinando los aspectos más intuitivos con ejemplos y sin perder el rigor necesario.

Durante el debate el concursante ha respondido de forma satisfactoria a las preguntas y observaciones planteadas por esta comisión.

VOTO RECIBIDO: FAVORABLE

Elaborado el de de .

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **014TUN24**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **8 de enero de 2025**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **14 de enero de 2025**

CUERPO DOCENTE: **PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD**

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

DEPARTAMENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

INFORME MOTIVADO Y DESGLOSADO DE EVALUACIÓN

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 10.2 del Reglamento 5/2024, de 10 de mayo, por el que se regulan los concursos de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios de la Universidad de Málaga, se emite el siguiente informe razonado y desglosado por cada uno de los aspectos evaluados, ajustado a los criterios generales establecidos por la Universidad y concretados por esta Comisión de Selección.

Elaborado por el/la **Vocal 1**

D^a ISABEL FERNÁNDEZ DELGADO

CONCURSANTE N°. 1

D^a MARÍA DEL CARMEN FERNÁNDEZ GAGO

HISTORIAL ACADÉMICO, DOCENTE E INVESTIGADOR, Y EN SU CASO, ASISTENCIAL-SANITARIO:

La candidata tiene un historial adecuado al perfil de la plaza. Su trayectoria incluye, además de artículos de investigación y participación en numerosos congresos internacionales, la concesión de un premio internacional, participación en contratos con empresas y codirección de tesis doctorales. Posee asimismo una amplia experiencia docente.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto investigador presentado es claro y bien estructurado, haciendo un recorrido por la trayectoria de la candidata y proponiendo dos líneas futuras de trabajo. La primera de ellas continúa la senda de la investigación realizada por la candidata hasta ahora, y la segunda de ellas propone una nueva línea relacionado con un tema de gran interés en la comunidad internacional actualmente como es la criptografía poscuántica. Ambas líneas abordan problemas de relevancia, en las que la candidata puede contribuir significativamente, dado su perfil y trayectoria anterior.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente presentado es adecuado al perfil de la plaza. Abarca todos los aspectos relevantes para la impartición de la asignatura elegida, y está escrito de forma clara y bien estructurada.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

La candidata ha expuesto los proyectos de forma clara. En el posterior debate con la Comisión, la candidata ha contestado a las preguntas de forma satisfactoria.

VOTO RECIBIDO:

Favorable

Elaborado el 16 de Mayo de 2025.

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **014TUN24**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **8 de enero de 2025**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **14 de enero de 2025**

CUERPO DOCENTE: **PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD**

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

DEPARTAMENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

INFORME MOTIVADO Y DESGLOSADO DE EVALUACIÓN

En cumplimiento de lo establecido en el artículo **10.2** del Reglamento 5/2024, de 10 de mayo, por el que se regulan los concursos de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios de la Universidad de Málaga, se emite el siguiente informe razonado y desglosado por cada uno de los aspectos evaluados, ajustado a los criterios generales establecidos por la Universidad y concretados por esta Comisión de Selección.

Elaborado por el/la **Vocal 2**

D. MIGUEL ÁNGEL FORTES ESCALONA

CONCURSANTE Nº. 1

D^a MARIA DEL CARMEN FERNÁNDEZ GAGO

HISTORIAL ACADÉMICO, DOCENTE E INVESTIGADOR, Y EN SU CASO, ASISTENCIAL-SANITARIO:

El historial académico, docente e investigador se ajusta al perfil de la plaza a concurso y es suficientemente solvente. En particular, su trayectoria investigadora es de relevancia e interés.

PROYECTO INVESTIGADOR:

La candidata presenta dos líneas de trabajo en su proyecto: por una parte seguir profundizando en temas relacionados con la lógica proposicional y temporal y, por otra, comenzar a trabajar en criptografía postcuántica basada en retículos. Ambos temas son de interés y se ajustan al perfil investigador de la plaza.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente está bien presentado. El tema elegido por la candidata se ajusta al perfil de la plaza y está bien defendido.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

Hace una presentación clara tanto del proyecto docente como del investigador. Responde con solvencia a las cuestiones planteadas por los miembros del tribunal.

VOTO RECIBIDO:

Favorable.

Elaborado el 16 de mayo de 2025.

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **014TUN24**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **8 de enero de 2025**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **15 de enero de 2025**

CUERPO DOCENTE: **PROFESOR/A TITULAR DE UNIVERSIDAD**

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

DEPARTAMENTO: **MATEMÁTICA APLICADA**

INFORME MOTIVADO Y DESGLOSADO DE EVALUACIÓN

En cumplimiento de lo establecido en el artículo **10.2** del Reglamento 5/2024, de 10 de mayo, por el que se regulan los concursos de acceso a Cuerpos Docentes Universitarios de la Universidad de Málaga, se emite el siguiente informe razonado y desglosado por cada uno de los aspectos evaluados, ajustado a los criterios generales establecidos por la Universidad y concretados por esta Comisión de Selección.

Elaborado por el/la **Vocal 3**

D^a ESTHER GARCÍA GONZÁLEZ

CONCURSANTE N°. 1

D^a MARÍA DEL CARMEN FERNÁNDEZ GAGO

HISTORIAL ACADÉMICO, DOCENTE E INVESTIGADOR, Y EN SU CASO, ASISTENCIAL-SANITARIO:

De acuerdo con la documentación presentada por la candidata y los criterios establecidos por la comisión, considero que su historial académico, docente e investigador cumple sobradamente con los requisitos establecidos para esta plaza.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto investigador está bien fundamentado, recogiendo resultados previos y explicando temas a desarrollar en el futuro, dentro del perfil marcado en la plaza a la que concursa (Investigación en métodos matemáticos para la especificación y validación de entornos ciberseguros).

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente versa sobre la asignatura recogida en el perfil de la plaza a la que concursa (Docencia en Estructuras Algebraicas). La candidata tiene experiencia en la docencia de esta materia y muestra un proyecto docente en el que se recoge no solo la descripción de la materia sino también los distintos marcos generales referidos a la docencia en los que se enmarca la propuesta, incluidos los planes de estudio. En cuanto a la asignatura presentada, incluye los contenidos, la metodología empleada para su impartición, su temporalización y su evaluación.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

La candidata expone en el primer ejercicio su historial académico, docente e investigador, y responde adecuadamente a las preguntas efectuadas por los miembros de la comisión. En el segundo ejercicio, expone su proyecto docente sobre la asignatura de Estructuras Algebraicas y, a continuación, imparte el Tema 1 sobre grupos, anillos y cuerpos. La candidata demuestra su experiencia en la impartición tanto de la asignatura completa como el tema elegido. Terminada la exposición del segundo ejercicio, responde adecuadamente a las preguntas planteadas por la comisión.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE

Elaborado el 16 de mayo de 2025.

(FIRMA)