



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/ S

CÓDIGO DE LA PLAZA: 071TUN25

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: 16-06-25

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: 23-06-25

CUERPO DOCENTE: PROFESOR/ A TITULAR DE UNIVERSIDAD

ÁREA DE CONOCIMIENTO: INGENIERÍA TELEMÁTICA

DEPARTAMENTO: Lenguajes y Ciencias de la Computación

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 Presidenta

D^a Lidia Fuentes Fernández

CONCURSANTE N°. 1

D. José David Fernández Rodríguez

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

El candidato presenta una trayectoria académica, docente e investigadora muy diversa y muy apropiada al perfil de la plaza. Tiene amplia experiencia en diversos puestos docentes relacionados con el perfil de la plaza, participación en numerosos proyectos de investigación, muchas publicaciones en revistas relevantes indexadas en el JCR y también experiencia en la dirección de trabajos de todo tipo.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto investigador es de una calidad técnica excelente y de un impacto esperado muy relevante dentro del campo de la salud. El candidato lo ha presentado y explicado con mucha seguridad y demostrando un gran conocimiento sobre los fundamentos técnicos de la propuesta.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente lo ha expuesto de forma muy satisfactoria y también a contestado a las preguntas de forma muy convincente, demostrando un amplio conocimiento de la materia.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

El candidato ha demostrado un gran conocimiento tanto en su ámbito de investigación como en la temática de la docencia presentada. Ha contestado y contribuido al debate con el tribunal de forma muy constructiva, satisfactoria y demostrando que ha reflexionado sobre los grandes retos actuales en el ámbito investigador y docente.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE

Elaborado el 6 de Noviembre de 2025.

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **071TUN25**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **16-06-25**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **23-06-25**

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

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **INGENIERÍA TELEMÁTICA**

DEPARTAMENTO: **Lenguajes y Ciencias de la Computación**

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 **Secretaria**

D^a María Mercedes Amor Pinilla

CONCURSANTE Nº. 1

D. José David Fernández Rodríguez

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

El candidato ha presentado un CV muy completo con una gran experiencia en el ámbito investigador, incluyendo el disfrute de una beca FPU. También presenta experiencia profesional en diferentes empresas del sector tecnológico desempeñando tareas con perfil investigador de diferente índole. De este cabe resaltar el número y calidad de las publicaciones a lo largo del tiempo. Asimismo, también ha presentado una larga y variada experiencia docente en grado y máster, preocupándose de la calidad de esta como profesor interino y becario predoctoral en formación. También ha realizado estancias y ha participado en un buen número de proyectos de investigación, tanto a nivel europeo, como estatal y financiados por distintas convocatorias.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El candidato ha presentado un proyecto investigador titulado Modelos neuronales profundos para la detección de la esclerosis múltiple, consistente con su actividad investigadora y con el perfil de la plaza convocada a la que concursa: Investigación en Redes Neuronales e Inteligencia Computacional.

Se trata de un proyecto cuyo objetivo principal es proporcionar mejores herramientas computacionales para el diagnóstico y tratamiento de la esclerosis múltiple usando imágenes de resonancia Magnética (MRI – Magnetic Resonance Imaging), por lo que se propone la modalidad "Proyectos de Investigación Orientada" porque está específicamente enfocada a la resolución de un problema en particular, en este caso la detección automatizada de lesiones de esclerosis múltiple en MRIs, que se vincula con la prioridad temática de Salud, tal y como se recoge en el Anexo III de la convocatoria propuesta en el proyecto, correspondiente a un importante reto para nuestra sociedad.

Propone un equipo multidisciplinar y con experiencia previa en este ámbito. Además del plan de divulgación, como resultado se prevé transferencia industrial mediante la creación y posible explotación de una patente en el sector de la salud.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente presentado es la asignatura Aplicaciones y Servicios, ajustándose el perfil de la plaza concursada. Esta asignatura obligatoria se oferta en el tercer curso del grado de Ingeniería Telemática de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicaciones de la según los siguientes méritos aportados en el historial académico y docente.

El proyecto sigue una metodología docente adecuada con actividades formativas consistentes y coherentes, además de incorporar herramientas tecnológicas de apoyo a la educación. La estimación del esfuerzo de aprendizaje y planificación temporal son correctas y el sistema de evaluación de competencias y conocimientos se adecúa perfectamente a las competencias de la memoria verifica en las que se enmarca la asignatura. El tema elegido ha sido presentado de forma clara y concisa.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

El candidato ha respondido adecuadamente a las diferentes preguntas y comentarios realizados en los turnos correspondientes.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE

Elaborado el 6 de noviembre de 2025.

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **071TUN25**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **16-06-25**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **23-06-25**

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

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **INGENIERÍA TELEMÁTICA**

DEPARTAMENTO: **Lenguajes y Ciencias de la Computación**

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 **Vocal 1**

D. Juan José Alcaraz Espín

CONCURSANTE N°. 1

D. José David Fernández Rodríguez

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

El candidato presenta una formación académica adecuada al perfil de la plaza, con premios a la excelencia, y una experiencia internacional sólida con estancias predoctorales y contratos postdoctorales. Su actividad investigadora se centra en redes neuronales e inteligencia computacional, en el desarrollo y aplicación de técnicas de deep learning y algoritmos evolutivos en contextos multidisciplinares. Sus resultados están avalados por 12 artículos en revistas indexadas en el Journal Citation Reports (además de un artículo aceptado y otro en segunda revisión) la mayoría de primer cuartil. También presenta múltiples contribuciones en congreso, algunas premiadas y tiene reconocido un sexenio por ANECA (2011–2023). Ha participado en proyectos competitivos, contratos OTRI y programas internacionales financiados, desarrollando software científico y soluciones avanzadas de impresión 3D a escala nanométrica. Más recientemente ha dirigido proyectos como investigador principal y ha sido miembro de equipos en convocatorias nacionales.

Su experiencia docente universitaria supera las mil horas, en asignaturas relacionadas con aplicaciones y servicios. Posee formación pedagógica específica mediante un Máster de Profesorado. Inició su actividad profesional en el desarrollo de software, continuó en contratos OTRI mientras realizaba su doctorado, y participó en proyectos internacionales de investigación. Continuó como Profesor Sustituto Interino en la universidad durante varias etapas y, más tarde, se incorporó al sector empresarial en proyectos de aprendizaje profundo. En 2023 obtuvo la plaza de Profesor Ayudante Doctor y, desde 2024, es Profesor Permanente Laboral. Esta combinación de resultados científicos, transferencia tecnológica y experiencia docente resulta coherente con el perfil solicitado en la plaza.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto propone desarrollar modelos neuronales profundos para detectar y caracterizar lesiones de esclerosis múltiple en RM, y especialmente para segmentar y mejorar la calidad de imagen. Presenta una estructura clara, identifica adecuadamente objetivos, metodología, plan de datos, impacto y transferencia, y está orientado a las convocatorias de "Proyectos de Generación de Conocimiento", del plan estatal de investigación. El enfoque es preciso y aplicado: plantea un problema clínico bien definido, justifica la elección tecnológica y contempla validación en entorno real.

Es un proyecto adecuado al perfil investigador de la plaza: se sustenta en redes neuronales e inteligencia computacional, términos clave del perfil, y demuestra dominio de técnicas actuales con potencial de transferencia. Asimismo, encaja con un perfil docente en Aplicaciones y Servicios en los aspectos del despliegue del sistema.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

Se presenta un proyecto docente centrado en la asignatura Aplicaciones y Servicios (o Aplicaciones y Servicios Telemáticos en el nuevo plan). El proyecto está bien estructurado. Es coherente en competencias y contenidos. Muestra un adecuado conocimiento del contexto institucional y normativo, así como del mercado laboral en telecomunicaciones, para situar los aprendizajes en un entorno profesional realista. La metodología propuesta integra diferentes tipos de docencia y evaluación, aborda el uso responsable de IA generativa y aprovecha los recursos disponibles en el centro. La programación docente está detallada y secuenciada, con planificación temporal razonable. En conjunto, el proyecto es adecuado al perfil de la plaza y demuestra capacidad para diseñar docencia de nivel universitario en el área de ingeniería telemática.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

El candidato ha realizado una exposición clara, ordenada y bien estructurada. Ha demostrado capacidad de comunicación y dominio de los contenidos. En el debate con el tribunal, ha respondido con precisión y propiedad a las cuestiones planteadas. Destaca especialmente su habilidad para explicar conceptos técnicos complejos, transitando de lo abstracto y general a lo concreto y aplicado, con rigor y claridad. Las capacidades demostradas son totalmente adecuadas para la plaza de profesor titular de universidad.

VOTO RECIBIDO:

Favorable

Elaborado el 6 de noviembre de 2025.

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **071TUN25**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **16-06-25**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **23-06-25**

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

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **INGENIERÍA TELEMÁTICA**

DEPARTAMENTO: **Lenguajes y Ciencias de la Computación**

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 **Vocal 2**

D. Álvaro Suárez Sarmiento

CONCURSANTE N°. 1

D. José David Fernández Rodríguez

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

El aspirante tiene un curriculum muy variado en I+D+i y académico. Se considera muy positivo para su docencia e investigación futuras.

PROYECTO INVESTIGADOR:

Su proyecto sigue los estándares habituales en el diseño de proyectos. Se considera muy bueno y original.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente es muy bueno, correcto y acorde con el plan de estudios en el que se emarca. Se considera que es muy bueno.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

El aspirante ha estado muy brillante en todas las fases del debate.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE

Elaborado el 6 de noviembre de 2025 .

(FIRMA)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

INFORME MOTIVADO DE CONCURSANTE/S

CÓDIGO DE LA PLAZA: **071TUN25**

FECHA RESOLUCIÓN CONVOCATORIA: **16-06-25**

FECHA PUBLICACION CONVOCATORIA BOE: **23-06-25**

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

ÁREA DE CONOCIMIENTO: **INGENIERÍA TELEMÁTICA**

DEPARTAMENTO: **Lenguajes y Ciencias de la Computación**

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 **Vocal 3**

D^a María Jesús Verdú Pérez

CONCURSANTE N°. 1

D. José David Fernández Rodríguez

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

El historial académico es muy completo y adecuado tanto en formación como en experiencia docente e investigadora, y se complementa muy bien con una importante experiencia profesional. Tiene una formación específica y docente excelente (cuenta con un Máster de Profesorado y numerosos cursos de mejora docente). Destaca que ha recibido numerosos premios en su trayectoria, incluyendo un Premio SPIN-OFF, que demuestra su capacitación también en la dimensión de transferencia. El historial investigador presenta una deseable diversificación, con publicaciones en revistas, participaciones en congresos, estancias nacional e internacional, contratos y proyectos de I+D (con una dirección). La experiencia en docencia reglada se complementa con la dirección de trabajos fin de estudios, participación en proyectos de innovación docente y con publicaciones docentes. También tiene méritos en actividades de divulgación. Aunque no aporta experiencia en gestión académica, el conjunto es completo y excelente.

PROYECTO INVESTIGADOR:

El proyecto investigador es excelente, dominando el candidato las materias tratadas y demostrando experiencia en ellas. Además, tanto el proyecto como el historial investigador del candidato se adecúan totalmente al perfil investigador de la plaza.

PROYECTO DOCENTE Y TEMA ELEGIDO:

El proyecto docente es excelente, dominando el candidato las materias tratadas y demostrando experiencia en ellas, tanto docente como profesional, lo que supone un importante valor añadido. El aspirante demuestra su solvencia con el tema elegido y la forma de desarrollarlo. Las clases teórico-prácticas combinadas con las sesiones de prácticas y las tutorías, que utiliza el aspirante como técnicas didácticas, así como los métodos de evaluación empleados, son muy adecuadas para la materia docente elegida por el candidato y el nivel y contexto de los alumnos destinatarios del proyecto docente en el que se encuadra.

EXPOSICIÓN Y DEBATE:

La exposición se ha ajustado al tiempo estipulado y ha sido clara y el aspirante ha demostrado capacidad de síntesis y ha respondido adecuadamente y con mucha solvencia a las preguntas de la comisión.

VOTO RECIBIDO:

FAVORABLE

Elaborado el 6 de noviembre de 2025.

(FIRMA)