ACTA DE REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSI POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO Nº: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

ASISTENTES

- Macarena Trujillo Guillén.
- Francisco Israel Chicharro López.
- María Isabel Berenguer Maldonado.
- Francisco José Marco Castillo.
- Manuel Ruiz Galán.

En València, siendo las 11.30 horas del día 16/10/26, de forma presencial la presidenta y el secretario de la comisión junto con la aspirante, y de forma telemática con el resto de miembros del tribunal.

Reunidos los miembros reseñados al margen, comienza la prueba correspondiente al concurso público arriba especificado.

De acuerdo con lo establecido en la base 8 de la convocatoria, y una vez finalizada la prueba, se realiza la valoración sobre cada persona candidata y se emite, por los miembros de la comisión, informe/s razonado/s de valoración de cada una de ellas que se adjunta/n, todo ello ajustado a los criterios generales y específicos de valoración establecidos.

Asimismo, y tal y como establece la base 8.4 de la convocatoria se hacen públicos los resultados de la evaluación de cada candidato, desglosada por cada uno de los aspectos evaluados, que son los siguientes:

PERSONAS CANDIDATAS	**VALORACIONES**				
	MTG	FCL	MBM	FMC	MRG
Candidata nº 1: Eva García Villalba	93	92	95	96	95

Finalizado el acto, se levanta la sesión por la Presidenta, de todo lo que, como Secretario doy fe con el VºBº de la Presidenta y la firma de todas las personas asistentes.

En València, a 20 de octubre de 2026.

LA PRESIDENTA

MACARENA |TRUJILLO| GUILLEN

Firmado digitalmente por MACARENA|TRUJILLO|GUILLEN
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=CIUDADANOS, cn=MACARENA|TRUJILLO|GUILLEN, givenName=MACARENA, sn=TRUJILLO GUILLEN, serialNumber=44792623P
Fecha: 2026.10.20 13:29:06 +02'00'

Fdo. Macarena Trujillo Guillén

EL SECRETARIO

FRANCISCO ISRAEL| CHICHARRO |LOPEZ

Firmado digitalmente por FRANCISCO ISRAEL| CHICHARRO|LOPEZ
Fecha: 2026.10.20 13:23:29 +02'00'

Fdo. Francisco Israel Chicharro López

1º VOCAL

Firmado por BERENGUER MALDONADO MARIA ISABEL - ***5712** el día 20/10/2026 con un

Fdo. María Isabel Berenguer Maldonado

2º VOCAL

FRANCISCO JOSE| MARCO| CASTILLO

Firmado digitalmente por FRANCISCO JOSE| MARCO|CASTILLO
Fecha: 2026.10.20 12:34:54 +02'00'

Fdo. Francisco José Marco Castillo

3º VOCAL

MANUEL RUIZ GALÁN

Firmado digitalmente por MANUEl RUIZ GALÁN
2026.10.19 18:26:06 +02'00'

Fdo. Manuel Ruiz Galán

INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACION DEL CANDIDATO/A EN LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO N.º: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

CANDIDATA: Eva García Villalba

Puntuación total 93/100

Méritos de investigación (42/45)
En el área de investigación el perfil es excelente con una puntuación de 42/45. Esta puntuación se alcanza por la publicación de un elevado número de artículos en revistas JCR de alto impacto. Además, también suma su participación en congresos y su estancia de investigación en un centro nacional. La candidata presenta un proyecto de investigación sólido, riguroso y completo, con diferentes líneas de investigación de interés y con diferentes posibles vías de investigación futuras. En la defensa del proyecto de investigación y las preguntas que le realizó el tribunal respecto al mismo, la candidata fue solvente, demostrando su extenso conocimiento sobre el tema. La única limitación en los méritos de investigación es la ausencia de pertenencia a proyectos de investigación financiados con fondos públicos.

Méritos de docencia (43/45)
La puntuación relativa a los méritos en docencia también es elevada 43/45. Esta puntuación está justificada por la experiencia docente oficial continua tanto en la UPV como en la UNIR. Un mérito central es el proyecto docente bien definido para las dos asignaturas del perfil. En él se incorporan y se justifica el empleo de diversos tipos de metodologías, y que está alineado con la legislación vigente y la normativa UPV. Las propuestas de las asignaturas implican un esfuerzo en la revisión del planteamiento actual, y la candidata propone cambios justificados y bien fundamentados. La candidata incluye en su currículum publicaciones docentes, formación en la mejora de la calidad docente y direcciones de trabajos de estudiantes, así como su implicación en labores de gestión docente. Asimismo, también acredita participación en jornadas docentes. En la defensa del proyecto docente la candidata demostró un dominio de las asignaturas, respondiendo con criterio a las preguntas que le realizó el tribunal. Como limitaciones, la candidata no acredita la participación en proyectos de innovación educativa. Por otro lado, no se incluyen en la memoria, aunque sí en la defensa, actividades que conecten las materias con el perfil profesional de los estudiantes.

Otros méritos (8/10)
La formación de la candidata: Grado en Matemáticas, Máster universitario y Doctorado en Matemáticas está totalmente alineada con el perfil de la plaza, y teniendo en cuenta además su calificación de sobresaliente en el máster y la mención de *Sobresaliente cum laude* en su tesis, que fue galardonada además con el Premio Extraordinario de Tesis Doctoral (convocatoria 2025). La candidata no acredita becas o contratos de investigación.

LA PRESIDENTA

MACARENA| TRUJILLO| GUILLEN

Firmado digitalmente por MACARENA| TRUJILLO|GUILLEN
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=CIUDADANOS, cn=MACARENA| TRUJILLO|GUILLEN, givenName=MACARENA, sn=TRUJILLO GUILLEN, serialNumber=44792623P
Fecha: 2026.10.20 13:29:46 +02'00'

Fdo.: Macarena Trujillo Guillén

INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACION DEL CANDIDATO/A EN LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO N.º: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

CANDIDATA: Eva García Villalba

Méritos de investigación (42/45)
La candidata ha demostrado en la fase de prueba el conocimiento y dominio de los méritos de investigación que ha presentado en su historial y en su proyecto de investigación.
La candidata presenta múltiples publicaciones en revistas JCR, participación en congresos, conferencias y seminarios, así como dirección del TFGs y TFMs.

Méritos de docencia (40/45)
La candidata ha demostrado en la fase de prueba el conocimiento y dominio de los méritos de docencia que ha presentado en su historial y en su proyecto docente.
La candidata presenta una extensa experiencia universitaria y participación en jornadas, conferencias y cursos de carácter docente.

Otros méritos (10/10)
La candidata atesora diferentes méritos que merecen ser recogidos en este apartado, como el premio extraordinario de Tesis, la experiencia en gestión universitaria o las estancias realizadas.

EL VOCAL-SECRETARIO

FRANCISCO ISRAEL| CHICHARRO| LOPEZ

Firmado digitalmente por FRANCISCO ISRAEL| CHICHARRO|LOPEZ
Fecha: 2026.10.20 13:23:43 +02'00'

Fdo.: Francisco Israel Chicharro López

INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACION DEL CANDIDATO/A EN LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO N.º: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

CANDIDATA: Eva García Villalba

Méritos de investigación (43/45)
La candidata cuenta con una trayectoria investigadora solvente en Análisis Numérico, centrada en el desarrollo y convergencia de métodos iterativos para ecuaciones y sistemas no lineales. Acredita 11 artículos JCR y numerosas ponencias en congresos de relevancia nacional e internacional. Su producción también incluye publicaciones en actas de congresos, tareas de gestión y revisión editorial, y una estancia de investigación de 6 meses. Asimismo, realizó una defensa satisfactoria de su proyecto de investigación, demostrando una línea de trabajo consolidada y articulada en torno a prometedoras líneas futuras.

Méritos de docencia (43/45)
La candidata acredita una experiencia docente universitaria diversificada en la UPV (donde se desempeña como Profesora Ayudante Doctora), la UNIR y la UJI, impartiendo asignaturas de Cálculo, Ecuaciones Diferenciales y Métodos Numéricos. Su labor en el aula destaca por excelentes valoraciones en encuestas de satisfacción de los estudiantes, la dirección de trabajos fin de grado y máster (TFG/TFM), la elaboración de materiales didácticos, la participación en proyectos de innovación educativa y una acreditada formación pedagógica especializada. Muestra además implicación en gestión académica como ayudante de coordinación de títulos, coordinadora de prácticas externas y miembro en tribunales de TFM y tesis doctoral.
En el acto de defensa de su proyecto docente, demostró un dominio solvente de las materias, respondiendo de manera plenamente satisfactoria a todas las preguntas formuladas por el tribunal.

Otros méritos (9/10)
Acredita un expediente académico de excelencia que comprende el Grado en Matemáticas, un Máster universitario con calificación de sobresaliente y el Doctorado en Matemáticas por la UPV con la máxima mención de *Sobresaliente cum laude*. Su tesis doctoral fue galardonada con el Premio Extraordinario de Tesis Doctoral (convocatoria 2025), reconocimiento que ratifica institucionalmente la calidad, originalidad y relevancia investigadora de sus aportaciones en la etapa predoctoral.

LA VOCAL 1º

Firmado por BERENGUER MALDONADO MARIA ISABEL - ***5712** el día 20/10/2026 con un

Fdo.: María Isabel Berenguer Maldonado

INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACION DEL CANDIDATO/A EN LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO N.º: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

CANDIDATA: Eva García Villalba

Considero que la candidata reúne méritos suficientes como para ser propuesta para la plaza de Profesora Permanente Laboral con una puntuación de 96 sobre 100. En particular:

Méritos de investigación (45/45)
Valoro los méritos de investigación con un 10, atendiendo a los siguientes criterios:
Presenta 11 publicaciones en revistas de investigación, varias de ellas lista JCR. Todas ellas en años posteriores al 2020. Además, en el campo de otras publicaciones cabe destacar las ponencias en congresos, tanto nacionales como internacionales.
Si bien no aporta evidencias de participaciones en proyectos o convenios de investigación, sí presenta experiencia en dirección de TFG y TFM, además de haber participado activamente en revisiones de tesis y como editora de publicaciones de números especiales de revistas de investigación
El proyecto investigador expuesto ante los miembros de este tribunal es coherente, ambicioso y presenta elementos novedosos e interesantes en relación con los métodos numéricos de aproximación de soluciones de ecuaciones como variaciones del método de Newton-Steffensen.

Méritos de docencia (43/45)
En cuanto a la docencia universitaria, la considero adecuada al perfil de la plaza. Mi puntuación es un 9.3 en este campo puesto que su proyecto docente es adecuado a las asignaturas que ha presentado, si bien su experiencia es un poco escasa debido a su juventud y a haber repartido su docencia en otros centros y asignaturas con anterioridad. Otros méritos docentes para destacar son las la participación en congresos, cursos y seminarios de mejora de innovación educativa, con lo que la candidata muestra su inquietud por los temas docentes.

Otros méritos (8/10)
En el apartado otros méritos considero que su puntación debe ser 8, teniendo en cuenta los premios recibidos, la acreditación a Contratado doctor, echando a faltar una mayor competencia en idiomas extranjeros..

EL VOCAL 2º

FRANCISCO JOSE|MARCO| CASTILLO
Firmado digitalmente por FRANCISCO JOSE|MARCO| CASTILLO
Fecha: 2026.10.20 23:13:54 +02'00'

Fdo.: Francisco José Marco Castillo

INFORME RAZONADO SOBRE LA VALORACION DEL/LA CANDIDATO EN LA PRUEBA

CONCURSO PARA LA PROVISION DE PLAZA/S DE **PROFESOR PERMANENTE LABORAL** EN LA UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA.
CONCURSO Nº: **C09/26**
NUMERO DE PLAZAS CONVOCADAS: **UNA** CODIGO/S PLAZA/S: **8292**
FECHA PUBLICACIÓN CONVOCATORIA EN BOE/DOGV: **23/07/26**
AREA DE CONOCIMIENTO: **MATEMATICA APLICADA**
DEPARTAMENTO: **MATEMATICA APLICADA**
PERFIL: **14316 – Análisis numérico**
14337 – Resolución numérica de sistemas lineales y no lineales

CANDIDATA: Eva García Villalba

Méritos de investigación (43/45)
La labor investigadora desarrollada por la candidata en su carrera ha sido intensa y de calidad, tal y como prueban sus publicaciones en revistas indexadas en el JCR (una de las cuales ha alcanzado 23 citas en Scopus en cinco años), su participación en congresos y las colaboraciones establecidas con investigadores de prestigio en el ámbito del análisis numérico. Además, dicha actividad se ajusta al perfil de la plaza objeto de concurso. Por último, el proyecto investigador presentado por la candidata es sólido, está bien estructurado y responde al perfil de la plaza objeto de concurso. Asimismo, la candidata ha demostrado su dominio de la actividad investigadora presentada, así como su perspectiva personal sobre posibles líneas de investigación futuras.

Méritos de docencia (43/45)
La actividad docente llevada a cabo por la candidata ha sido variada y no se ha circunscrito a una única universidad, a una sola área de las matemáticas ni a un nivel formativo. Así, abarca tanto materias básicas como asignaturas de análisis numérico o ecuaciones diferenciales, en titulaciones de grado o máster. A todo ello hay que añadir la dirección de TFG y TFM. El proyecto docente, excelentemente desarrollado, se ajusta al perfil de la plaza a concurso.

Otros méritos (9/10)
El CV de la candidata incluye otros méritos adicionales entre los que cabe destacar que ha recibido de la Universitat Politècnica de València el premio extraordinario por su tesis doctoral, ha realizado una estancia de investigación por un periodo de seis meses, ha asumido responsabilidades editoriales en una publicación indexada en el JCR y ha desarrollado labores de gestión en máster.

EL VOCAL 3º

MANUEL RUIZ GALÁN
Firmado digitalmente por MANUEL RUIZ GALÁN
2026.10.19 18:26:58 +02'00'

Fdo.: Manuel Ruiz Galán