



ACTA DE CRITERIOS DE VALORACIÓN

Concurso: 12

Categoría: Bolsas de empleo temporal

Departamento: Matemáticas

Área de conocimiento: Matemática Aplicada

Convocatoria: Resolución de 22 de noviembre de 2024

BOPA: 28-11-2024

De acuerdo con lo dispuesto en el **artículo 1.5.7 del Acuerdo de 20 de noviembre de 2024, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Oviedo, por el que se establece el procedimiento para la elaboración y utilización de bolsas de empleo temporal de personal docente e investigador**, publicado en el B.O.P.A. de 27-11-2024, se procede a acordar y hacer públicos los siguientes criterios de valoración:

(En todos los casos, la comisión deberá desglosar la puntuación de los distintos apartados en los que están divididos los criterios de valoración.)

1. Formación académica: máximo 35 puntos

- a) Formación académica predoctoral (titulación universitaria y su adecuación al perfil de la plaza; ayudas y becas; cursos de formación recibidos-diferentes de la formación docente-; premios; etc.) (hasta 18 puntos).

a.1) Titulación universitaria y su adecuación al perfil de la plaza (hasta 12 puntos)

Se otorgará una puntuación inicial de 8 puntos por la Titulación de Licenciado en Matemáticas, de 8 puntos por Grado en Matemáticas con Máster Universitario relacionado con el perfil de la plaza y de 6 puntos por el Grado en Matemáticas (sin Máster) o Licenciatura en Estadística.

Para otras titulaciones se otorgará hasta 5 puntos según el grado de afinidad con el área de la plaza.

Se sumará a la puntuación anterior la cantidad de 1, 1,5 o 2 si la calificación media del expediente académico es, respectivamente, igual a Notable, Sobresaliente o Matrícula de Honor (o escala equivalente).

Se valorarán hasta 2 puntos, si tienen relación con las Matemáticas, otros títulos de postgrado con una puntuación máxima de 1 punto por cada título.

a.2) Ayudas y becas (hasta 3 puntos).

Se valorarán aquellas que hayan sido conseguidas en convocatorias públicas de elevada competitividad. Se valorará con un máximo de 1 punto la beca FPU, con un máximo de 0,75 las becas FPI, Severo Ochoa o Fulbright y con puntuaciones de 0,5 el resto de becas conseguidas en convocatorias públicas competitivas (Obra Social de La Caixa, Banco de Santander, Fundación Ramón Areces, Fundación SEPI, fundación Rafael del Pino, etc.). En todos los casos se tendrá en cuenta el tiempo de duración de la beca.

a.3) Cursos de formación recibidos-diferentes de la formación docente- (hasta 1 punto).

No se valorarán cursos de menos de 20 horas. Los cursos relacionados con Matemáticas se valorarán con 0,1 puntos por cada 20 horas. Los cursos de otras disciplinas con 0,05 puntos.

- a.4) Premios (hasta 2 puntos).
- Para los licenciados o graduados en Matemáticas se valorará con 1,25 puntos el Premio Nacional de Fin de Carrera de Educación Universitaria (o denominaciones equivalentes). Para otros premios se tendrá en cuenta su naturaleza y la relación con el área de conocimiento de las plazas.
- b) Formación académica postdoctoral (becas postdoctorales, tesis doctoral, premio extraordinario de doctorado, mención de doctorado internacional, etc.) (hasta 12 puntos).
- b.1) Tesis Doctoral (hasta 9 puntos).
- Se valorará con un máximo de hasta 7 puntos la tesis doctoral en Matemáticas. Se valorará también con 1 punto la obtención del grado de doctor “cum laude” y con 1 punto la mención internacional. Cualquier otra tesis se valorará hasta 5 puntos según su grado de afinidad con Matemáticas.
- b.2) Becas postdoctorales (hasta 2 puntos).
- Se valorarán aquellas que hayan sido conseguidas en convocatorias públicas de elevada competitividad. En todos los casos se tendrá en cuenta también el tiempo de duración de la beca.
- b.3) Premios extraordinarios (doctorado, etc.) (hasta 1 punto).
- Para los licenciados o graduados en Matemáticas se valorará con 0,75 puntos el premio extraordinario de doctorado. Para otros premios, no incluidos en el apartado (a.4), se tendrá en cuenta su naturaleza y la relación con el área de conocimiento de las plazas.
- c) Otros méritos de formación académica (movilidad y estancias predoctorales, etc.) (hasta 5 puntos).
- c.1) Participación en programas de movilidad (hasta 2 puntos).
- Se valorará según sea el tiempo de participación en el mismo.
- c.2) Estancias predoctorales (hasta 2 puntos).
- Se valorará con 0,2 puntos por cada mes de estancia predoctoral. Se ponderará esta puntuación, en función de la formación investigadora, en el caso de no corresponder a Matemáticas.
- c.3) Otros méritos relacionados con la formación docente (hasta 1 punto).
- Se valorará estar en posesión del Certificado de Aptitud Pedagógica, del título de Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Formación Profesional (dichos títulos, por tanto, no se contabilizarán en el apartado a.1), la formación en cursos del Instituto de Investigación en Innovación Educativa (INIE), Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) o equivalentes, puntuando 0.05 puntos por cada hora recibida. La valoración de otros méritos queda a criterio de la comisión.

2. Actividad docente universitaria: máximo 25 puntos

- a) Experiencia docente (hasta 16 puntos).
- No se valorarán más de 160 créditos de la docencia impartida. Se otorgará 1 punto por cada 10 créditos de docencia universitaria en el área de Matemática Aplicada. Además, esa puntuación se multiplicará por un factor igual a 0,5 en caso de ser docencia en otras áreas de Matemáticas y por 0,25 en caso de docencia en Ciencias o Ingeniería. En caso de que la docencia haya sido impartida en el formato de colaboración docente, el resultado obtenido se multiplica por 0,5.
- b) Calidad de la actividad docente (hasta 1 punto).
- Se valorarán con 0,1 puntos las evaluaciones positivas de cada asignatura.

- c) Cursos y seminarios recibidos orientados a la formación docente universitaria (hasta 1 punto).

No se valorarán cursos de menos de 20 horas. Los cursos de formación docente universitaria se valorarán con 0,1 puntos por cada 20 horas.

- d) Proyectos y actividades de innovación docente (hasta 2 puntos).

En los proyectos de innovación docente, se diferenciará entre la dirección de los proyectos y su participación. Se otorgarán 0,5 puntos por cada proyecto de innovación docente en el que se haya participado y 1 punto por cada proyecto de innovación docente dirigido. En cualquier caso, solo se valorarán en este apartado las actividades de innovación docente o los proyectos que hayan tenido relación con el perfil de la plaza.

- e) Tutorización docente (hasta 1 punto).

Se otorgará un máximo de 0,1 puntos por cada trabajo fin de estudios dirigido.

- f) Dirección de tesis doctorales (hasta 2 puntos).

Se valorarán con 0,5 puntos cada tesis doctoral dirigida o codirigida.

- g) Otros méritos de docencia (hasta 2 puntos).

Se tendrá en cuenta la participación en cursos y congresos de temática docente, 0,15 en caso de aportar póster y 0,3 por cada comunicación. Además, se tendrá en cuenta el número de autores.

3. Actividad investigadora, incluyendo la de transferencia e intercambio del conocimiento: máximo 25 puntos

- a) Los resultados y difusión de la actividad investigadora y de transferencia e intercambio de conocimiento (hasta 17 puntos).

No se valorarán las publicaciones sin relevancia matemática.

a.1) Libros y capítulos de libros (hasta 3 puntos).

En función de su contenido matemático y atendiendo a su extensión e indicios de calidad, por cada capítulo se otorgará un máximo de 1 punto y por cada libro un máximo de 2,5 puntos.

a.2) Artículos (hasta 10 puntos).

Se otorgará la máxima puntuación exclusivamente a los artículos publicados en los campos del JCR denominados Mathematics, Applied; Mathematics y Mathematics, Interdisciplinary Applications y se tendrán en cuenta, si el número de firmantes es menor o igual a 5, los cuartiles de la siguiente manera:

Artículo en Q1, 1,5 puntos; artículo en Q2, 1,1 puntos; artículo en Q3, 0,8 puntos y artículo en Q4, 0,5 puntos.

Para los artículos publicados en los otros campos incluidos en el JCR dentro del grupo de Matemáticas con un número de firmantes menor o igual a 5 se otorgará la puntuación de la siguiente manera:

Artículo en Q1, 0,7 puntos; artículo en Q2, 0,4 puntos; artículo en Q3, 0,3 puntos y artículo en Q4, 0,2 puntos.

Para publicaciones en cualquier otro campo, siempre y cuando la temática se relacione con Matemática Aplicada, con un número de firmantes menor o igual a 5 se otorgará la puntuación de la siguiente manera:

Artículo en Q1, 0,4 puntos; artículo en Q2, 0,3 puntos; artículo en Q3, 0,2 puntos y artículo en Q4, 0,1 puntos.

En todos los casos anteriores si el número de autores es 6 ó 7, la puntuación anteriormente indicada se multiplicaría por 0.9. En el caso de 8 ó 9 autores se multiplicaría por 0.8, en caso de 10 u 11 firmantes por 0.7 y en caso de 12 o más firmantes por 0.4.

a.3) Comunicaciones y ponencias (hasta 3 puntos).

Cada participación en congreso relacionado con Matemática Aplicada se valorará con hasta 0,3 puntos. Cada poster en temas relacionados con Matemática Aplicada hasta 0.15 puntos. Las ponencias plenarias se valorarán con 1 punto.

a.4) Otras publicaciones (hasta 1 punto).

Aquellas publicaciones que no hayan sido consideradas en los tres apartados anteriores podrán ser valoradas con una puntuación global máxima para todas ellas de 1 punto. Se considerarán en este apartado las publicaciones no JCR pero incluidas en otros índices admitidos tales como Scopus, etc, otorgando un máximo de 0,05 puntos para cada artículo.

b) La calidad y número de proyectos y contratos de investigación y de transferencia e intercambio del conocimiento (hasta 4 puntos).

Se valorará con hasta 0,5 puntos por cada año de participación en un proyecto Europeo H2020, del Plan Nacional o Regional de Investigación. Si la participación no hubiese sido a tiempo completo, se ajustará la puntuación a la participación proporcional en el mismo. Se diferenciará entre la dirección de los proyectos y su participación. La puntuación máxima se otorgará a los proyectos MTM o clasificación equivalente. En otros casos, se tendrá en cuenta el contenido matemático del proyecto. En el caso de participación en proyectos financiados por empresas, se valorará con hasta 0,2 puntos por cada año de participación. Si la participación no hubiese sido a tiempo completo, se ajustará la puntuación a la participación proporcional en el mismo. A aquellos proyectos no MTM se les otorgará una puntuación máxima de 0.3 puntos.

c) Las estancias postdoctorales en universidades y centros de investigación (hasta 2 puntos).

Se valorará con hasta 0,2 puntos por cada mes de estancia postdoctoral. No se valorarán estancias de menos de 15 días de duración. Esta valoración será ponderada en función de la actividad desarrollada en el caso de no corresponder la investigación al área de Matemática Aplicada.

d) Registro de patentes y/o modelos de utilidad o similares (hasta 1 punto).

Se tendrá en cuenta si existe relación con las Matemáticas.

e) Otros méritos de investigación (hasta 1 punto).

Podrán ser valorados con un máximo de hasta 1 punto el resto de los méritos investigadores relacionados con Matemática Aplicada que no hayan sido contemplados en los apartados anteriores.

4. Méritos y competencias relacionadas con la actividad profesional: máximo 10 puntos

Experiencia profesional desarrollada, en especial, cuando se trate, entre otras, de profesiones reguladas, de acuerdo con su duración, diversidad, resultados e impacto en el ámbito de su especialidad.

La experiencia profesional podrá ser valorada con un máximo de hasta 2 puntos en función de la relación con el perfil de la plaza.

La calidad y evaluación positivas de su actividad podrá ser valorada con un máximo de hasta 1 punto en función de la relación con el perfil de la plaza.

Los premios obtenidos podrán ser valorados con un máximo de hasta 3 puntos en función de la relación con el perfil de la plaza.

También se tendrá en cuenta si el candidato ha participado como revisor o editor en revistas de temática relacionada con la Matemática Aplicada, puntuándose con 0,1 puntos por cada revista en la que ha participado.

5. Otros méritos: máximo 5 puntos

- a) Acreditaciones de la ANECA a diferentes figuras de profesorado (hasta 2,5 puntos).
Acreditación por la ANECA como profesor Ayudante Doctor: 1 punto;
Acreditación por la ANECA como profesor Contratado Doctor: 1,5 puntos;
Acreditación como Profesor Titular de Universidad: hasta 2,5 puntos.
- b) Participación en comisiones de calidad u otras similares en la Universidad de Oviedo (hasta 0,5 puntos).
- c) Acreditaciones de idioma (hasta 1 punto).
El nivel de idiomas se valorará proporcionalmente al certificado que se aporte. Se otorgará, por los certificados oficiales C2, 1 punto. Por un nivel C1 o la acreditación emitida por la Universidad de Oviedo para poder impartir clases en inglés, 0,7 puntos, por un nivel B2, 0,5 puntos. Solo se tendrá en cuenta una de las certificaciones presentadas.
- d) Actividades de voluntariado reconocidas en ONG u otras asociaciones con impacto social relacionadas con el área o áreas implicadas en la bolsa (hasta 0,5 puntos).
- e) Formación reglada en un campo diferente al del perfil de la plaza (hasta 0,5 puntos).

Total máximo de puntos: 100

Observación: Las Comisiones de Selección deberán asignar una puntuación máxima a cada uno de los subapartados del Baremo, de forma que la suma de los mismos no supere la puntuación total asignada al apartado correspondiente.

La publicación de los presentes criterios se realiza en el lugar y fecha indicados:

Día:...11 de Diciembre de 2024

Lugar: Tablón de anuncios del Departamento de Matemáticas.

2ª planta de la Facultad de Ciencias

Dirección:... C/ Federico García Lorca, 18, Oviedo

Universidad de Oviedo

En Oviedo, a11..... de...Diciembre.....de 2024

PRESIDENCIA

SECRETARÍA

VOCALÍA

