



**MARÍA CONCEPCIÓN MURIEL PATINO, PROFESORA TITULAR DE  
UNIVERSIDAD DEL ÁREA DE CONOCIMIENTO DE ANÁLISIS MATEMÁTICO  
Y SECRETARIA DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS**

**CERTIFICA:**

Que el consejo de departamento de Matemáticas, en sesión extraordinaria celebrada el 2 de mayo de 2019 (cuya acta está pendiente de aprobación), acordó aprobar por mayoría los criterios de adecuación y los criterios de valoración del departamento en relación con el baremo aplicable para la plaza de profesor ayudante doctor DC4855 (Matemática Aplicada) que figuran en el documento adjunto.

Y para que así conste, donde proceda y a los efectos previstos por la legislación vigente, firmo el presente en Puerto Real (Cádiz) a dos de mayo de dos mil diecinueve.



**CRITERIOS DE ADECUACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE  
MATEMÁTICAS EN RELACIÓN CON EL BAREMO APLICABLE PARA  
PLAZAS DE PROFESOR AYUDANTE DOCTOR EN EL ÁREA DE  
MATEMÁTICA APLICADA**

**a) FORMACIÓN ACADÉMICA**

1. Se consideran con ADECUACIÓN ALTA los méritos de formación académica relacionados directamente con la Licenciatura/Grado en Matemáticas, tal como especifica la convocatoria como titulación preferente. Ídem con el Máster en Matemáticas. Se considera con ADECUACIÓN ALTA el doctorado en Matemáticas.
2. Se consideran con ADECUACIÓN MEDIA titulaciones con alto porcentaje de asignaturas de Matemáticas.
3. El resto de los casos se considera con ADECUACIÓN BAJA O SIN ADECUACIÓN.

**b) ACTIVIDAD DOCENTE**

1. Se consideran con ADECUACIÓN ALTA los méritos referentes a docencia reglada en organismos oficiales relativos a las áreas de Análisis Matemático o Matemática Aplicada.
2. Se consideran con ADECUACIÓN MEDIA los méritos referentes a docencia reglada en organismos oficiales relativos a las áreas de Álgebra, Astronomía y Astrofísica, Geometría y Topología o Estadística e Investigación Operativa.
3. El resto de docencia se considera con ADECUACIÓN BAJA o SIN ADECUACIÓN.

**c) ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

1. Se consideran con ADECUACIÓN ALTA las actividades de investigación referentes a la temática descrita en el perfil de la plaza convocada.
2. Se consideran con ADECUACIÓN MEDIA el resto de actividades de investigación que se incluyan en el área de Matemática Aplicada.
3. El resto de actividades de investigación se considera con ADECUACIÓN BAJA o SIN ADECUACIÓN.

**CRITERIO DE ASIGNACIÓN DEL DEPARTAMENTO (10 %)**

No se aplica.



## MATICES AL BAREMO

### Perfil académico

No se tendrá en cuenta como mérito adicional al doctorado la titulación de un máster oficial, siempre que éste haya sido requisito vehicular para aquel.

### Perfil investigador

Respecto a los artículos de investigación, se determinará una puntuación de uno, dos y tres puntos a los artículos que sean de la temática descrita en el perfil de la plaza convocada y que estén situados en el tercer, segundo y primer tercil, respectivamente, del listado JCR de revistas de Matemáticas en sus distintas categorías o en revistas de gran impacto (primer cuartil) en las categorías de Ciencias de la Computación, siempre que tengan un contenido matemático relevante. Aquellos artículos no indexados en JCR, referenciados en las bases de datos usuales, indexados con indicios de calidad y evaluados por expertos, se puntuarán como máximo con un punto.

Respecto a los capítulos de libros, se asignarán hasta tres puntos a aquellas aportaciones que sean de la temática descrita en el perfil de la plaza convocada y que estén publicadas en editoriales prestigiosas, dependiendo de la aportación del autor, de la cantidad y de la calidad. Se considerarán también como capítulos de libros las aportaciones a congresos, en función de la calidad y de la cantidad, publicadas en editoriales de prestigio con ISBN. El resto de capítulos tales como resúmenes extendidos de aportaciones a congresos publicados bajo el nombre general de actas/proceedings no se valorarán como capítulos.

Respecto a la participación en congresos, se considerará como ponencia toda participación en calidad de invitado, el resto se consideran comunicaciones o pósteres, según proceda. Para la puntuación máxima no se tendrá en cuenta la asistencia, siendo ésta evaluada en el apartado de otros méritos.

Respecto a la participación en proyectos y contratos de investigación se asignará la puntuación máxima por cada año a tiempo completo en proyectos competitivos nacionales, autonómicos o internacionales siempre que la normativa vigente permita el solapamiento, tratándose la participación a tiempo parcial de forma proporcional.

