

CONVOCATORIA:	01/22
RESOLUCIÓN:	21 de diciembre de 2021
IDENTIFICADOR PLAZA:	DF000933
CUERPO:	Catedráticos de Universidad
DEPARTAMENTO:	Física
ÁREA DE CONOCIMIENTO:	Física Aplicada

### **ACTA DE CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 5, apartado 4, de la Normativa de la Universidad Carlos III de Madrid por la que se regula la creación, convocatoria y provisión de plazas de los cuerpos de Catedráticos de Universidad y Profesores Titulares de Universidad de 25 de junio de 2009, así como en las directrices establecidas en relación con los concursos de acceso a plazas de profesorado permanente, aprobadas en Consejo de Gobierno el 15 de diciembre de 2016, se procede a fijar y hacer públicos los criterios para la valoración de las pruebas de la plaza de referencia.

Asisten los siguientes miembros de la Comisión:

- Presidente**      **D. LUIS GARCÍA GONZALO**
- Secretario:**    **D. JUAN ENRIQUE MUÑOZ SANTIUSTE**
- Vocal:**            **D. LUIS RAÚL SÁNCHEZ FERNÁNDEZ**
- Vocal:**            **D<sup>a</sup>. ELENA NAVARRO PALMA**
- Vocal:**            **D<sup>a</sup>. MARÍA DOLORES CALZADA CANALEJO**

*Entre los criterios para la resolución del concurso deberán figurar necesariamente los siguientes:*

- a) Adecuación del currículum del candidato/a al área de conocimiento y perfil de la plaza*
- b) El historial académico docente e investigador y proyecto docente*
- c) Los que rijan con carácter general en el Departamento (Anexo III Convocatoria)*

### Criterios del Primer Ejercicio

El primer ejercicio consistirá en la exposición, durante un tiempo máximo de una hora, del historial académico, docente e investigador del aspirante y su proyecto docente e investigador. A continuación, la Comisión debatirá con el aspirante durante un tiempo máximo de noventa minutos.

Puntuación	CRITERIOS	Puntuación por criterio
80 puntos	<p>Historial académico (Criterios de selección publicados en Anexo III BOE)</p> <p><b>1.1 Méritos de Investigación (50 puntos)</b> Se valorará especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• la calidad de la actividad investigadora relacionada con líneas de investigación similares a las del Departamento de Física,</li><li>• publicaciones en revistas internacionales de reconocido prestigio, así como su repercusión e índice de impacto,</li><li>• la transferencia tecnológica,</li><li>• la dirección y participación en proyectos de investigación,</li><li>• la dirección de tesis doctorales,</li><li>• las estancias productivas, preferentemente post-doctorales, en universidades y centros de investigación extranjeros.</li><li>• Las ponencias y charlas invitadas impartidas en congresos nacionales e internacionales de reconocido prestigio relacionados con líneas de investigación similares a las del Departamento de Física,</li><li>• Otros méritos</li></ul> <p><b>1.2. Méritos de Docencia (15 puntos)</b> Se valorará especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• la experiencia docente reglada en grado y postgrado, en inglés y español, en materias y titulaciones afines a las que el Departamento imparte,</li><li>• la coordinación y puesta a punto de asignaturas y laboratorios docentes</li><li>• la participación en proyectos de innovación docente</li><li>• otros méritos</li></ul> <p><b>1.3. Otros méritos (5 puntos)</b> Se valorarán especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• las actividades de Gestión Académica Universitaria</li><li>• otros méritos</li></ul>	70 puntos

	<p>Proyecto Docente e Investigador</p> <p>Se valorarán especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• adecuación del proyecto docente a alguna de las asignaturas obligatorias impartidas por el Departamento de Física en los planes de estudio de la Universidad Carlos III de Madrid</li> <li>• adecuación del tema del proyecto investigador con las líneas de investigación del Departamento de Física</li> <li>• calidad de los proyectos docente e investigador</li> <li>• relevancia científica del proyecto investigador</li> </ul>	8 puntos
	<p>Presentación y Discusión</p> <p>Presentación y discusión</p>	2 puntos

### **Criterios del Segundo Ejercicio**

El segundo ejercicio consistirá en la presentación, durante un tiempo máximo de cuarenta y cinco minutos, de un trabajo de investigación original realizado por el aspirante, sólo o en equipo, y susceptible de ser publicado en alguna de las revistas científicas del campo científico correspondiente, sin que pierda el carácter de originalidad por el hecho de estar ya publicado en una revista científica o como parte de un libro. A continuación, la Comisión debatirá con el aspirante durante un tiempo máximo de sesenta minutos.

Puntuación	CRITERIOS	Puntuación por criterio
20 puntos	<p>Trabajo de investigación</p> <p>Se valorará especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• calidad, relevancia y rigor científico</li> <li>• impacto de los resultados</li> </ul>	15 puntos
	<p>Presentación y Discusión</p> <p>Se valorará especialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la claridad de la presentación</li> <li>• el conocimiento del área de investigación del trabajo demostrado en la discusión</li> </ul>	5 puntos

La publicación de los presentes criterios se realiza en:

DIRECCIÓN WEB: [www.uc3m.es](http://www.uc3m.es)

Una vez concluido el acuerdo de determinación de los criterios de evaluación, se levanta por el Sr. Presidente la sesión, siendo las **10:00** horas, del día **2 de marzo de 2022**, de todo lo que como Secretario doy fe, con el Vº Bº del Presidente y la firma de todos los asistentes.

En Leganés, a **fecha de firma electrónica**

**PRESIDENTE**

**SECRETARIO**

**Fdo. Luis García Gonzalo**

**Fdo. Juan E. Muñoz Santiuste**

**VOCAL**

**VOCAL**

**Fdo. Luis Raúl Sánchez Fernández**

**Fdo. Elena Navarro Palma**

**VOCAL**

**Fdo. Mª Dolores Calzada Canalejo**