



## ACTA DE CRITERIOS DE VALORACIÓN

**Cuerpo: Catedráticos de Universidad**

**Código: F027-750-DFA0455**

**Departamento: Química Física y Analítica**

**Área de conocimiento: Química Analítica**

**Perfil: Química analítica**

**Plaza convocada por Resolución de 19 de julio de 2023**

**B.O.E.: 25/07/2023**

De acuerdo con lo dispuesto en el **artículo 14.2 del Reglamento para los concursos de acceso a los cuerpos de funcionarios docentes universitarios de la Universidad de Oviedo**, publicado en el B.O.P.A. de 14 de enero de 2009, se procede a fijar y hacer público en el tablón de anuncios del Departamento al que está adscrita la plaza los siguientes **criterios de valoración**:

### **CRITERIOS DE VALORACIÓN**

#### **Primera prueba**

**1.- Actividad investigadora:**

- Calidad y difusión de los resultados de la actividad investigadora, calidad y número de proyectos y contratos de investigación, transferencia de los resultados. Movilidad del profesorado: Estancias de investigación, patentes... Otros méritos.

**2.- Actividad docente y profesional:**

- Dedicación, innovación y calidad de la actividad docente, formación y perfeccionamiento docente universitario, movilidad y actividades profesionales. Otros méritos.

**3.- Formación académica:**

- Calidad de la formación predoctoral y postdoctoral y otros méritos de formación académica.

**4.- Experiencia en gestión y administración educativa, científica y tecnológica:**

- Actividad de dirección y gestión universitaria. Otros méritos.

**5.- Proyecto docente e investigador. Exposición y debate:**

- Adecuación del proyecto docente e investigador a las materias impartidas en el ámbito de conocimiento en el que se encuadra la plaza objeto de concurso. Contenido científico-técnico del proyecto investigador y grado de innovación. Claridad y capacidad de síntesis en el debate con la Comisión.

#### **Segunda prueba**

**1.- Contenido científico-técnico del trabajo expuesto y grado de innovación.**

**2.- Claridad y capacidad de síntesis en la presentación y debate con la Comisión.**



## **BAREMO**

### **Primera Prueba**

#### **1.—Actividad investigadora: Un máximo de 45 puntos.**

##### **1.1. Actividad en proyectos competitivos de investigación (máximo 10 puntos)**

###### **1.1.1. Como investigador principal**

- a. Internacional: 4 puntos/proyecto
- b. Nacional: 3 puntos/proyecto
- c. Regional: 2 puntos/proyecto

###### **1.1.2. Como investigador**

- a. Internacional: 1 punto/proyecto
- b. Nacional: 0,75 puntos/proyecto
- c. Regional: 0,5 puntos/proyecto

##### **1.2. Contratos o proyectos de investigación con empresas o instituciones (máximo 2 puntos)**

- a. Como investigador principal: 0,04 puntos/mes de contrato
- b. Como investigador del equipo: 0,02 puntos/mes contrato

##### **1.3. Publicación de libros y capítulos de libro de carácter científico (máximo 3 puntos)**

###### **1.3.1. Libro completo**

- a. Internacional: como autor 2 puntos/libro; como editor 1 punto/libro
- b. Nacional: como autor 1 punto/libro; como editor 0,5 puntos/libro

###### **1.3.2. Capítulo de libro**

- a. Internacional: 0,2 puntos/capítulo
- b. Nacional: 0,1 puntos/capítulo

##### **1.4. Publicaciones en revistas científicas (máximo 15 puntos)**

###### **1.4.1. Revistas indexadas en SCI**

- a. Revista en el primer cuartil del área de conocimiento: 1 punto/artículo
- b. Revista en el segundo cuartil del área de conocimiento: 0,5 puntos/artículo
- c. Revista en el tercer cuartil del área de conocimiento: 0,25 puntos/artículo
- d. Revistas en el cuarto cuartil del área de conocimiento: 0,1 puntos/artículo

##### **1.5. Comunicaciones y ponencias presentadas en congresos (máximo 5 puntos)**

###### **1.5.1. Conferencias invitadas o plenarias**

- a. Internacional: 1 punto/conferencia
- b. Nacional: 0,5 puntos/conferencia

###### **1.5.2. Comunicaciones orales impartidas por el/la candidata/a**

- a. Internacional: 0,2 puntos/comunicación
- b. Nacional: 0,1 puntos/comunicación

###### **1.5.3. Comunicaciones orales no impartidas por el/la candidata/a**

- a. Internacional: 0,05 puntos/comunicación
- b. Nacional: 0,025 puntos/comunicación

##### **1.6. Patentes (máximo 3 puntos)**

- a. Explotadas o en explotación: 2 puntos/patente internacional; 1 punto/patente nacional
- b. No explotadas: 0,5 puntos/patente internacional; 0,25 puntos/patente nacional

##### **1.7. Becas o contratos de investigación postdoctorales en concurrencia competitiva (máximo 2 puntos)**



- a. Becas o contratos de investigación postdoctorales de concurrencia competitiva nacional (1 punto/beca o contrato)
- b. Becas o contratos de investigación postdoctorales de concurrencia competitiva internacional (2 puntos/beca o contrato)

**1.8. Estancias postdoctorales (mínimo 1 mes) en centros nacionales y extranjeros (máximo 3 puntos)**

- a. Estancias en centros de investigación extranjeros: 0,08 puntos/mes
- b. Estancias en centros de investigación nacionales: 0,04 puntos/mes

**1.9. Otros méritos (máximo 2 puntos)**

- a. Premios de investigación: 0,5 puntos/premio
- b. Pertenencia al comité editorial de revistas científicas: 0,2 puntos/año (editorial board); 0,1 puntos/año (advisory board).

**2.—Actividad docente o profesional: Un máximo de 25 puntos.**

**2.1. Actividad docente (máximo 15 puntos)**

2.1.1. Experiencia docente

Quinquenios docentes reconocidos por la Universidad: 0,5 puntos/quinquenio

2.1.2. Impartición de asignaturas de grado y post-grado

- a) Asignaturas teóricas de grado: 0,02 puntos/crédito
- b) Asignaturas prácticas de grado: 0,01 puntos/crédito
- c) Asignaturas teóricas de postgrado: 0,025 puntos/crédito
- d) Asignaturas prácticas de postgrado: 0,012 puntos/crédito

Nota: Las puntuaciones indicadas se incrementarán en 0,005 puntos si la docencia ha sido en inglés.

**2.2. Ejercicio de libre profesión (máximo 1 punto)**

Puestos ocupados y dedicación: hasta 0,25 puntos/año

**2.3. Dirección de Tesis Doctorales y de otros Trabajos de Investigación (máximo: 7 puntos)**

- a) Tesis Doctorales: 1 punto/tesis en dirección o codirección. Se añadirán 0,25 puntos por Premio Extraordinario de Doctorado y otros 0,1 puntos a las tesis con Mención Internacional.
- b) Trabajos Fin de Máster: 0,1 puntos/trabajo
- c) Tesinas y DEAs: 0,2 puntos/tesina (DEA)
- d) Trabajos Fin de Grado o Proyectos Fin de Carrera: 0,05 puntos/proyecto

**2.4. Calidad de la actividad docente (máximo 2 puntos)**

- a) Proyectos de innovación docente como IP: 1 punto/proyecto
- b) Proyectos de innovación docente como participante: 0,5 puntos/proyecto
- c) Publicaciones docentes: 0,25 puntos/publicación (JCR); 0,05 puntos/publicación (no JCR).

**3.—Experiencia en gestión y administración educativa, científica, tecnológica y otros méritos: Un máximo de 10 puntos.**

**3.1. Gestión Universitaria (máximo 6 puntos)**

- a) Puesto de alta dirección relacionado con el ámbito universitario, científico o tecnológico (Vicerrector/a, Director/a General de Universidades, etc.): 2 puntos/año
- b) Puesto de dirección y gestión en el ámbito universitario, científico o tecnológico (Director/a de área o equivalente, Decano/a, Director/a de



Centro o Departamento, Director/a o Gerente de Institución/Empresa científica/tecnológica, etc.): 1,5 punto/año

c) Otros puestos de gestión académica en el ámbito universitario (Vicedecano/a, Secretario/a de Centro o Departamento, Subdirector/a, Secretario/a Académico, Coordinador/a de Titulaciones, Director/a de Instituto Universitario, etc.): 0,5 puntos/año

### **3.2. Gestión Científica y Tecnológica (máximo 4 puntos)**

a) Miembro de comités en agencias de evaluación de la calidad, actividad investigadora, transferencia, proyectos: hasta 0,5 puntos/año.

b) Pertenencia a consejos de dirección de sociedades educativas, científicas o tecnológicas: hasta 0,1 puntos/sociedad/año.

c) Organización de congresos y reuniones científicas (organizador/a): Internacional: 1 punto/evento. Nacional: 0,5 puntos/evento.

d) Organización de congresos y reuniones científicas (secretario/a): Internacional: 0,5 puntos/evento. Nacional: 0,25 puntos/evento.

### **4.—Proyecto docente e investigador. Exposición y debate: Un máximo de 20 puntos.**

a) Adecuación del proyecto docente e investigador a las materias impartidas en las áreas de conocimiento de Química Analítica: hasta 7 puntos.

b) Contenido científico-técnico del proyecto investigador y grado de innovación: hasta 7 puntos.

c) Claridad y capacidad de síntesis en el debate con la comisión: hasta 6 puntos

### ***Segunda Prueba***

Para el acceso al cuerpo de Catedráticos de Universidad. La puntuación máxima será de 25 puntos.

a) Contenido científico-técnico del trabajo expuesto y grado de innovación: hasta 15 puntos

b) Claridad y capacidad de síntesis en la presentación y debate con la Comisión: hasta 10 puntos

La publicación de los presentes criterios se realiza en página web del Vicerrectorado de Políticas de Profesorado y en el lugar y fecha indicados:

DÍA: 13 de septiembre de 2023

LUGAR: Tablón de anuncios del Departamento de Química Física y Analítica

DIRECCIÓN: Facultad de Química. C/ Julián Clavería 8, 33006 Oviedo (Asturias).

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

En Oviedo, a 13 de septiembre de 2023

EL PRESIDENTE

Fdo.: María Pilar Bermejo Barrera