

***Anexo II***  
***Especificaciones de plazas de***  
***Profesor Ayudante Doctor***  
***Convocatoria: 04/11/2019***

## BIOLOGÍA CELULAR

**Código** DL003758

**Campus** LEÓN

**Departamento** BIOLOGÍA MOLECULAR

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado e Licenciatura en Biología. 1,25: Grado o Licenciatura en Biotecnología. 0,5: Grado o Licenciatura en Bioquímica. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Señalización de cardiomiocitos.

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Citología e Histología, Titul.: Biotecnología, S2. Asig.2: Organografía Microscópica Animal y Vegetal, Titul.: Biología, S1. Asig.3: Citología e Histología, Titul.: Biología, S1.

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos. Debidamente justificados:**

Adecuación a las necesidades docentes e investigadoras del área en el Campus de León.

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)** 35

---

## BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

**Código** DL003760

**Campus** LEÓN

**Departamento** BIOLOGÍA MOLECULAR

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado o Licenciado en Biología, Biotecnología o Bioquímica. 0,5: Grado o Licenciado en Veterinaria, Enfermería, Fisioterapia o Farmacia. 0,1: Otras titulaciones

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Metabolismo y función de polímeros capsulares, metabolismo del gluten e inmunidad innata y enfermedad de Lyme.

PERFIL DOCENTE: Docencia en Bioquímica, Química Orgánica y/o Regulación del Metabolismo en las titulaciones de Veterinaria, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Biología y/o Biotecnología

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos. Debidamente justificados:**

Docencia en el Campus de León e Investigación en el metabolismo del gluten en la enfermedad de Lyme.

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)** 35

---

# FISIOLOGÍA

**Código** DL003761

**Campus** PONFERRADA

**Departamento** CIENCIAS BIOMÉDICAS

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS DE LA SALUD

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Licenciatura o Grado en Medicina, Biología, Veterinaria, Enfermería, Fisioterapia. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en Fisiología con aplicación en Biomedicina: experiencia en el desarrollo de modelos preclínicos en el estudio de los mecanismos patogénicos de enfermedades hepáticas agudas que pueden derivar en fallo hepático fulminante.

PERFIL DOCENTE: Asignaturas correspondientes al área de Fisiología en los grados de Polología, Enfermería y Fisioterapia.

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos. Debidamente justificados:**

Se valorará la formación específica y la experiencia docente en el área de conocimiento, así como la relación de carácter docente y/o investigador en el área.

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)** 35

---

# INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA

**Código** DL003762

**Campus** LEÓN

**Departamento** INGENIERÍA ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

**Rama de Conocimiento** ARQUITECTURA E INGENIERÍA

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Ingeniería Informática, Ingeniero en Informática. 0,1: Otras titulaciones

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Ingeniería del Conocimiento y Web Semántica.

PERFIL DOCENTE:-Asig.1:Ingeniería del Conocimiento. Titul.:Grado en Ingeniería Informática. S1.-Asig.2:Técnicas de modelado semántico en la Web. Titul.:Grado en Ingeniería Informática. S2.-Asig.3: Servicios de Internet. Titul.:Grado en Ingeniería Informática. S1.

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos. Debidamente justificados:**

Necesidades docentes: Conocimientos en el ámbito de la Ingeniería del Conocimiento y de la Web Semántica. Así como, conocimiento y experiencia en lenguajes de programación WEB. Necesidades investigadoras: Experiencia investigadora en el desarrollo de ontologías con tecnologías de la Web Semántica, incluyendo OWL, SWRL y SPARQL. Así como, la integración de estos modelos de conocimiento en aplicaciones informáticas.

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)** 35

---

## PRODUCCIÓN ANIMAL

**Código** DL003759

**Campus** LEÓN

**Departamento** PRODUCCIÓN ANIMAL

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS DE LA SALUD

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Licenciatura/Grado en Veterinaria. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Nutrición animal. Fermentación rumial.

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Nutrición Animal, Titul.: Grado en Veterinaria, S2. Asig.2: Agronomía, Titul.: Grado en Veterinaria, S". Asig.3: Producción de Materias Primas, Titul.: Grado en CTA, S1. Asig.4: Nutrición, Gría y Mejora, Titul.: Grado en Ingeniería Agraria, S1. Asig. 5: Fundamentos de la Producción Animal, Titul.: Grado en Ingeniería Agraria, S1.

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos.**

**Debidamente justificados:**

Dadas las características de la plaza (Profesor Ayudante Doctor del Programa de Excelencia) en la baremación de la plaza se tendrá en consideración la experiencia docente e investigadora en Nutrición Animal y en Valoración Nutritiva de Alimentos para Animales.

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)**

35

## PRODUCCIÓN VEGETAL

**Código** DL003757

**Campus** PONFERRADA

**Departamento** INGENIERÍA Y CIENCIAS AGRARIAS

**Rama de Conocimiento** ARQUITECTURA E INGENIERÍA

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Ing. Agrónomo, Master profesional Ing. Agrónomo; 1,0: Ing. Técnico Agrícola, Graduado profesional Ing. Técnico Agrícola; -0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Influencia de Trichoderma en el desarrollo vegetal y en el control de plagas y enfermedades.

PERFIL DOCENTE: Materias del área.

**Adecuación de los solicitantes a las necesidades a desarrollar (apdo. 6 del baremo). Máximo 8 puntos.**

**Debidamente justificados:**

Máximo 8 puntos

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)**

35