



universidad
de león

Anexo II
Especificaciones de plazas de
Profesor Ayudante Doctor
Convocatoria: 06/07/2022

BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

Código DL004635

Campus PONFERRADA

Departamento BIOLOGÍA MOLECULAR

Rama de Conocimiento CIENCIAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-Grado En Biología:1,5 -Grado en Biotecnología:1,5 -Grado en Ciencias Ambientales:1,5 -Grado en Bioquímica: 1,5
-Grado en Veterinaria:0,2 -Grado en ciencia y Tecnología de los Alimentos:0,2 -Otras titulaciones:0,1

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Bioquímica y metabolismo microbiano. Genómica y proteómica de microorganismos. Desarrollo de aplicaciones biotecnológicas microbianas

PERFIL DOCENTE:

-Asig.1: BIOQUÍMICA Titul.: Grado en Enfermería S1.

-Asig.2: BIOQUÍMICA Titul.: Grado en Fisioterapia S1.

-Asig.3: ANÁLISIS CLÍNICOS Titul.: Grado en Enfermería S1.

-Asig.4: ADAPTACIONES METABÓLICAS Y FISIOLÓGICAS AL EJERCICIO Titul.: Grado en Fisioterapia S2.

-Asig.5: BIOQUÍMICA Titul.: Grado en Podología S1.

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

Cubrir docencia teórica y práctica en las asignaturas impartidas por el Área en el Campus de Ponferrada

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

Código DL004640

Campus LEÓN

Departamento BIOLOGÍA MOLECULAR

Rama de Conocimiento CIENCIAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-Grado En Biología: 1,5 -Grado en Biotecnología: 1,5 -Grado en Ciencias Ambientales: 1,5 -Grado en Bioquímica: 1,5 -
Grado en Veterinaria: 0,2 -Grado en ciencia y Tecnología de los Alimentos: 0,2 -Otras titulaciones: 0,1

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Metabolismo, genómica y proteómica de microorganismos. Metabolismo de compuestos nitrogenados en organismos unicelulares. Desarrollo de aplicaciones biotecnológicas microbianas

PERFIL DOCENTE:

-Asig.1:Bioquímica Titul.: Grado en Veterinaria S1.

-Asig.2:Técnicas Instrumentales I Titul.: Grado en Biotecnología S1.

-Asig.3:Regulación del Metabolismo Titul.: Grado en Biología S1.

-Asig.4:Química Titul.:Grado en Biología S1.

-Asig.5:Química Orgánica Titul.:Grado en Biotecnología S2.

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

Cubrir docencia teórica y práctica en las asignaturas impartidas por el área en el Campus de León y participar en las líneas de investigación en desarrollo en el Área.

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

BOTANICA

Código DL004636

Campus LEÓN

Departamento BIODIVERSIDAD Y GESTION AMBIENTAL

Rama de Conocimiento CIENCIAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado CC Ambientales, Grado Biología, Licenciado CC Ambientales, Licenciado Biología. -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL DOCENTE:

- Asig.1 Cartografía, teledetección y SIG. Titul.: Grado en Ciencias Ambientales S1.
- Asig.2 Botanica Fundamental. Titul.: Grado en Biología S1
- Asig.3 Gestión de Flora Titul.: Grado en Ciencias Ambientales S2
- Asig.4 Botánica Titul.: Grado en Ciencias Ambientales S2
- Asig.5 Restauración de Espacios Degradados Titul.: Grado en CC Ambientales. S2
- Asig.6 Medio Ambiente y Educación Titul.: Grado en Educación Social S2
- Asig.7 Ciencia, Tecnología y Ambiente Titul.: Grado en Educación Primaria S2
- Asig. 8 Enseñanza y Aprendizaje Ciencias Experimentales II. Titul.: Grado en Educación Primaria S2
- Asig.9 Agronomía. Titul.: Grado en Veterinaria.

Y otras asignaturas asignadas al área de Botánica de la Universidad de León.

PERFIL INVESTIGADOR: Relacionado con las líneas de investigación específicas del área de Botánica

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

Debidamente justificados:

- Se valorará que el solicitante tenga experiencia demostrable en la impartición de las asignaturas del área de Botánica.
- Se priorizarán las asignatura que se imparten en el área de Botánica de la Universidad de León.
- Se valorará que el solicitante tenga experiencia investigadora y publicaciones en líneas de investigación específicas del área de Botánica.

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

35

DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA

Código DL003635

Campus LEÓN

Departamento MATEMATICAS

Rama de Conocimiento CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Licenciatura/Grado en Matemáticas. -1,25: Licenciatura/Grado en Estadística. -1,0: Grado/Licenciado en Física
-0,1: Otras titulaciones.

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en Matemáticas.

PERFIL DOCENTE: Asignaturas del área de Didáctica de la Matemática y del Departamento de Matemáticas.

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

Se valorarán las competencias docentes e investigadoras propias de las Matemáticas.

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

35

ECONOMÍA APLICADA

Código DL004377

Campus LEÓN

Departamento ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA

Rama de Conocimiento CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado/Lic. en Economía, Grado/Lic. en Administración y Dirección de Empresas. -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en líneas propias del Área de Economía Aplicada.

PERFIL DOCENTE: Docencia en asignaturas del ámbito de la Teoría Económica (Microeconomía y Macroeconomía) y de la Econometría.

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

Se valorará la experiencia docente e investigadora acreditada en el área de Economía Aplicada

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

40

EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Código DL004641

Campus LEÓN

Departamento EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Rama de Conocimiento CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado en .Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. -1,0: Grado en titulaciones afines. -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Influencia del estrés térmico por calor y frío en el rendimiento físico, deportivo y laboral.

PERFIL DOCENTE:

-Asignatura 1: Análisis de datos y metodología aplicada a la AFD. Gr. CCAFD, S2

-Asignatura 2: Condición física y estrés térmico. Máster Incendios Forestales. S2

-Asignatura 3: Monitorización en valoración funcional de la condición física. Máster Innovación e Investigación en CCAFD. S1.

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

Debidamente justificados:

Experiencia docente universitaria en el perfil de la plaza, e investigadora en los ámbitos del perfil investigador de la plaza, así como experiencia profesional vinculada al perfil docente e investigador.

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

35

FÍSICA APLICADA

Código DL004637

Campus LEÓN

Departamento QUÍMICA Y FÍSICA APLICADAS

Rama de Conocimiento CIENCIAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-Graduado, licenciado o equivalente en las siguientes titulaciones: Física, Química, Ambientales, Biología, Biotecnología, Ing. Mecánica, Electrónica, Eléctrica, Aeroespacial, Agraria, Minera, Energía, Arquitectura: 1,5

-Otras titulaciones: 0,1 puntos.

Perfil Docente e Investigador:

Perfil docente: ASIGNATURAS DEL ÁREA

Perfil investigador: AMBIENTE ATMOSFÉRICO

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

Debidamente justificados:

Se valorará preferentemente la investigación sobre Ambiente Atmosférico en:

-CALIDAD DEL AIRE: AEROSOL ATMOSFÉRICO.

-CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA LLUVIA Y DEPOSICIÓN HÚMEDA.

Se valorarán preferentemente los artículos publicados en revistas del primer decil JCR Docencia: Se valorará preferentemente la experiencia docente en las asignaturas del Área, de las titulaciones de la ULE

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

35

GEODINAMICA EXTERNA

Código DL004638

Campus LEÓN

Departamento GEOGRAFIA Y GEOLOGIA

Rama de Conocimiento CIENCIAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

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

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Técnicas espectroscópicas aplicadas en Geodinámica Externa.

PERFIL DOCENTE:

-Asig.1: 0206006 Geología, Titul.: Grado en Biología, Créd.: 8,2 S2

-Asig.2: 0207002 Geología I. Titul.: Grado en CC. Ambientales. Créd.: 1,2 S1.

-Asig.3: 0207009 Geología II. Titul.: Grado en CC. Ambientales, Créd.: 2 S2.

-Asig.4: 0207023 Cartografía, Teledetección y SIG, Titul.: Grado en CC. Ambientales, Créd.: 4,3 S1.

-Asig.5: 1011015 Complementos de Geología, Titul.: Máster Universitario en Formación del Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas. Créd.: 2,3 S1.

Campus de Ponferrada:

-Asig.6: 0810009 Geomorfología. Titul.: Grado en Geomática y Topografía. Créd.: 6 S2.

TOTAL: 24 créditos.

Podría sufrir modificaciones en función de las necesidades del área.

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

Debidamente justificados:

Se valorará a aquellos candidatos con experiencia docente e investigadora, en asignaturas del Área de Geodinámica Externa y en técnicas de espectroscopia aplica en procesos geológicos externos. Se valorará la actitud de los candidatos para el desempeño y funcionamiento de las distintas actividades del Área.

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

35

HISTORIA DEL DERECHO Y DE LAS INSTITUCIONES

Código DL004642

Campus LEÓN

Departamento DERECHO PRIVADO Y DE LA EMPRESA

Rama de Conocimiento CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado en Derecho -1,25: Licenciatura o Grado en Ciencias Políticas y de la Administración -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en constitucionalismo histórico y sistema de Cortes en la historia del derecho español. Historia de las Cortes de 1188 y sus Decretos.

PERFIL DOCENTE:

-Asig.1: Historia del Derecho y de las Instituciones Titul.: Grado en Derecho. S1.

-Asig.2: La administración de justicia en el derecho histórico español Titul.: Grado en Derecho S1.

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

Debidamente justificados:

Se considerará de manera especial la experiencia investigadora en materias relacionadas con las fuentes del Derecho en el Estado Constitucional y la historia política de las Constituciones españolas: 1808-1931. Asimismo, se valorará la investigación relacionada con en el origen de las Cortes y, en particular, las Cortes de 1188 y sus decretos.

Asimismo, se tendrá en consideración la aplicación de nuevas metodologías docentes vinculadas a programas de innovación docente, así como, la investigación sobre la utilización de herramientas digitales en el EEES.

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

MEDICINA Y CIRUGIA ANIMAL

Código DL004643

Campus LEÓN

Departamento MEDICINA, CIRUGÍA Y ANATOMIA VETERINARIA

Rama de Conocimiento CIENCIAS DE LA SALUD

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado en Veterinaria. -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Espermatología Animal Aplicada.

PERFIL DOCENTE: Reproducción y Obstetricia Veterinaria.

-Asig.1:Reproducción y Fundamentos Obstétricos. Titul.: Grado en Veterinaria. S1.

-Asig.2: Patología Obstétrica y de la Reproducción. Titul.: Grado en Veterinaria. S2.

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

Debidamente justificados:

Se valorará positivamente la experiencia previa contrastada tanto en docencia de temas relativos a la Reproducción y Obstetricia Veterinaria, así como en investigación en espermatología aplicada a técnicas de reproducción asistida en animales

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

PROYECTOS DE INGENIERIA

Código DL004639

Campus LEÓN

Departamento INGENIERIA MECANICA,INFORMATICA Y AEROESPACIAL

Rama de Conocimiento INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Titulaciones de los candidatos /Ponderación :

-1,5: Grado o equivalente en Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Electrónica, Informática, Aeroespacial, Agraria, Naval, Civil, Minas, Organización, Telecomunicaciones, Forestal; -0,1: Otras titulaciones

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en proyectos de ingeniería.

PERFIL DOCENTE:

- Asig.1: Dirección de Proyectos Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S1.
- Asig.2: Proyectos Titul.:Máster Universitario en Ingeniería Industrial S1.
- Asig.3: Dirección de Proyectos Titul.: Grado en Ingeniería Informática S1.
- Asig.4: Proyectos Titul.:Máster Universitario en Ingeniería Informática S1.
- Asig.5.: Introducción a Proyectos en Biología Titul.: Grado en Biología S1.

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

Debidamente justificados:

Experiencia profesional y docente en las asignaturas a impartir. Capacidad de impartir docencia en inglés.

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

35
