



universidad  
de león

***Anexo II***  
***Especificaciones de plazas de***  
***Profesor Ayudante Doctor***  
***Convocatoria: 07/06/2021***

# ÁLGEBRA

**Código** DL004145

**Campus** LEÓN

**Departamento** MATEMÁTICAS

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

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

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: asignaturas propias del Área de Álgebra.

PERFIL INVESTIGADOR: perfil propio del Área.

**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 del área de Álgebra.

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

---

# ANÁLISIS MATEMÁTICO

**Código** DL004143

**Campus** LEÓN

**Departamento** MATEMÁTICAS

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

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

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: asignaturas propias del Área de Análisis Matemático.

PERFIL INVESTIGADOR: propio del Área.

**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 del área de Análisis Matemático.

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

# ANTROPOLOGÍA FÍSICA

**Código** DL004146

**Campus** LEÓN

**Departamento** BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Biología y Licenciado en Biología. 0,1: Otras titulaciones

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Biología II (Antropología). Titulación: Biología. S2. Curso 1º. Asig.2: Antropología Física. Titulación: Biología. S2. Curso 2º. Asig.3: Evolución Humana. Titulación: Biología. S1. Curso 4º.

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en el esqueleto postcraneal en el género Homo. Biomecánica de los huesos largos y evolución corporal.

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

**Debidamente justificados:**

Se valorará investigación en materias relacionadas con la Antropología Física. Acreditación en el Campo de Ciencias Experimentales.

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

35

---

# DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO

**Código** DL003729

**Campus** LEÓN

**Departamento** DERECHO PÚBLICO

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Derecho; 1,25: Grado/Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas; 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: En todas las asignaturas impartidas en el área, en particular: Asig. 1: Derecho financiero y tributario. Parte especial (Grado en Derecho). Asig. 2: Derecho financiero y tributario. Parte especial (Doble Grado Derecho/ADE). Asig. 3: Fiscalidad empresarial (Grado en Administración y Dirección de Empresas). Asig. 4: Derecho financiero y Tributario. Parte General (Grado en Derecho). Asig. 5: Fiscalidad aplicable a las criptomonedas en la asignatura "Aspectos técnicos de la ciberseguridad: el hacking (Máster de Ciberseguridad).

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en parte general y parte especial del Derecho Financiero y Tributario. Investigación en materias relacionadas con la ciberseguridad en los procedimientos tributarios.

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

**Debidamente justificados:**

Máximo 8 puntos. Se valorará especialmente la formación, la experiencia docente e investigadora en relación con las materias señaladas en el perfil, así como la relación con las actividades propias de los proyectos de innovación docente y de investigación que se desarrollan en el área de Derecho financiero y tributario de la Universidad de León.

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

35

---

# DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA

**Código** DL003635 y DL004042

**Campus** LEÓN

**Departamento** MATEMÁTICAS

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

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

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Propio del área.

PERFIL INVESTIGADOR: Propio del área.

**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 del área.

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

---

# DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Código** DL004136

**Campus** LEÓN

**Departamento** DIDÁCTICA GENERAL, ESPECÍFICAS Y TEORÍA DE LA EDUCACIÓN.

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Química, Física, Ingeniería. 0,75: Grado en Bioquímica, Biotecnología, Ciencias Ambientales. 0,5: Grado en Biología, Geología, Veterinaria, Farmacia. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Innov. Docente e Iniciación Invest. Educativa Titul.: Máster MUFPS - Física y Química S1. Asig.2: E/A Ciencias Experimentales I Titul.: Grado Ed. Primaria S2. Asig.3: A/E Materias Correspondientes Titul.: Máster MUFPS-Física y Química S2. Asig.4: Prácticum. Titul.: Máster MUFPS-Física y Química S2.

PERFIL INVESTIGADOR: campos de investigación del ámbito DCE relacionados con la formación inicial de Profesores de Física y Química y Maestros de Educación Primaria.

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

Docencia universitaria en el área de Didáctica de las Ciencias Experimentales, especialmente en el Máster MUFPS (módulo Física y Química); dirección de TFMs en MUFPS-fq. Experiencia Docente en Departamento de Física y Química de E.S.O. Y BACH.; docencia en Educación Primaria, especialmente Ciencias de la Naturaleza" o "Conocimiento del Medio Natural, Social y Cultural". De forma secundaria, docencia en Ciclos Formativos-Química. De forma accesoria, docencia en Dpto. de Biología y Geología E.S.O. y BACH."

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

## ECONOMÍA APLICADA

**Código** DL004137

**Campus** LEÓN

**Departamento** ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado/Lic. en Economía. 0,75: Grado/Lic. Administración y Dirección de Empresas o Ciencias Económicas y Empresariales. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Docencia asignada al Área de Economía Aplicada en la Universidad de León.

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

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

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

**Puntuación mínima exigida para superar el proceso selectivo (art. 8, apdo. 2,c)** 40

---

## ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD (PERFIL DE CONTABILIDAD)

**Código** DL004139

**Campus** LEÓN

**Departamento** DIRECCIÓN Y ECONOMÍA DE LA EMPRESA

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Administración y Dirección de Empresas. 1: Grado en Finanzas. 0,5: Grado en Comercio Internacional y Grado en Marketing e Investigación. 0,25: Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos y Grado en Turismo. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1:Análisis de Estados Financieros Titul. Grado en Comercio Internacional: S 2. Asig.2: Análisis de Estados Financieros Titul.: Grado en Finanzas S2. Asig.3: Contabilidad de entidades financieras Titul.: Grado en Finanzas S1. Asig.4: Introducción a la Contabilidad Titul.: Grado en Turismo S2.

PERFIL INVESTIGADOR: Contabilidad Financiera y Análisis de Estados Financieros.

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

Se valorará especialmente la experiencia docente e investigadora relacionada con el perfil docente e investigador del Área.

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

# EDAFOLOGÍA Y QUÍMICA AGRÍCOLA

**Código** DL004140

**Campus** LEÓN

**Departamento** INGENIERÍA Y CIENCIAS AGRARIAS

**Rama de Conocimiento** INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Ciencias Ambientales. 1,0: Grado en Ingeniería Agraria y Forestal. 0,75: Grado en Biología, Geología y Química. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Edafología. Titul.: Grado en Ciencias Ambientales - S2. Asig.2: Erosión y Desertificación de Suelos. Titul.: Grado en Ciencias Ambientales - S1. Asig.3: Recuperación de Suelos Contaminados. Titul.: Grado en Ciencias Ambientales - S2.

PERFIL INVESTIGADOR: Geoquímica de suelos y Cartografía edáfica.

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

**Debidamente justificados:**

8 puntos: Se priorizará la Docencia Universitaria en las asignaturas especificadas en el perfil docente. Se priorizará la actividad investigadora de los solicitantes en el Área de Edafología y Química Agrícola.

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

---

# ENFERMERÍA

**Código** DL004141

**Campus** PONFERRADA

**Departamento** ENFERMERÍA Y FISIOTERAPIA

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS DE LA SALUD

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en ENFERMERÍA. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Enfermería.

PERFIL INVESTIGADOR: Enfermería.

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

**Debidamente justificados:**

Se valorará experiencia docente e investigadora propia del área de Enfermería.

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

# FÍSICA APLICADA

**Código** DL004138

**Campus** LEÓN

**Departamento** QUÍMICA Y FÍSICA APLICADAS

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado o Licenciatura en Ciencias e Ingenierías. 0,1: Otras titulaciones.

**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, 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

---

# HISTORIA DEL ARTE

**Código** DL004147

**Campus** LEÓN

**Departamento** PATRIMONIO ARTÍSTICO Y DOCUMENTAL

**Rama de Conocimiento** ARTE Y HUMANIDADES

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

Doctor en Historia del Arte:1,5 puntos. Titulaciones afines y doctorado en otras disciplinas: 0,5 puntos. Otras Titulaciones: 0,1 puntos.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1:GESTIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL, Semestre 1. Titul.:TURISMO. Asig.2:ARTE Y CULTURA VISUAL, Semestre 1 Titul.:TURISMO. Asig.3:DISEÑO DE PROYECTOS Y PRODUCTOS CULTURALES Semestre 2, Titul.:TURISMO. Asig.4 :PROYECTOS CULTURALES. Semestre 2. Titul. HISTORIA DEL ARTE.

PERFIL INVESTIGADOR: Historia del Arte.

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

Se tendrá en cuenta la docencia impartida en el ámbito de las asignaturas consignadas como perfil docente. En Actividad Investigadora se valorará la relación de las publicaciones del aspirante con las líneas de investigación del Área de Historia del Arte. La Comisión Técnica de Baremación entrevistará públicamente a los candidatos.

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

# HISTORIA MEDIEVAL

**Código** DL004144

**Campus** LEÓN

**Departamento** HISTORIA

**Rama de Conocimiento** ARTE Y HUMANIDADES

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Licenciado/Grado en Historia. 1,5: Doble Grado en Historia/Historia del Arte. 1,0: Grado/Licenciatura en cualquiera de los grados de Humanidades y Ciencias Sociales. 0,25: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asignaturas obligatorias en el Grado de Historia: Historia Medieval de España I (Semestre 1). Historia Medieval de España II (Semestre 2). Historia de la Baja Edad Media (Semestre 1). Asignatura optativa en el Grado de Historia: El Islam en la Edad Media (Semestre 2). Asignatura obligatoria en el Grado de Educación Primaria: Enseñanza y aprendizaje de las Ciencias Sociales II (Semestre 1). Asignatura optativa del M.U.F.P. Secundaria/Módulo Geografía e Historia: Historia (Semestre 1). Docencia propia del Área.

PERFIL INVESTIGADOR: Espacio urbano y sociedad en el noroeste de la Península Ibérica durante la Edad Media.

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

**Debidamente justificados:**

Se valorará especialmente la experiencia docente e investigadora relacionadas con los perfiles de la plaza.

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

35

---

# INGENIERÍA AEROESPACIAL

**Código** DL003220

**Campus** LEÓN

**Departamento** Ingenierías Mecánica, Informática y Aeroespacial

**Rama de Conocimiento** INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Ingeniería Aeroespacial. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1: Aerodinámica Titul.: Grado en Ingeniería Aeroespacial. Asig.2: Tecnología Aeroespacial Titul.: Grado en Ingeniería Aeroespacial. Asig.3: Desarrollo de aeronaves y satélites Titul.: Máster en Ingeniería Aeronáutica.

PERFIL INVESTIGADOR: Diseño y optimización de sistemas aerodinámicos y motopropulsivos para Pseudo-satélites. Mecánica de rotación de cuerpos celestes. Modelado de capa límite atmosférica aplicado al control del tráfico aéreo.

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

**Debidamente justificados:**

Los solicitantes deberán demostrar conocimiento, por titulación o experiencia, en la enseñanza de las materias que deberá impartir. Se valorará la experiencia investigadora relacionada con 1) sistemas propulsivos para pseudo-satélites, 2) métodos de optimización estocástica aplicables a la aerodinámica, 3) aerodinámica de dirigibles y diseño preliminar de vehículos estratosféricos, 4) rotación de cuerpos celestes, 5) modelos meteorológicos aplicados a la gestión del tráfico aéreo.

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

35

---

# INGENIERÍA MECÁNICA

**Código** DL003734

**Campus** LEÓN

**Departamento** Ingenierías Mecánica, Informática y Aeroespacial

**Rama de Conocimiento** INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado en Ingeniería Aeroespacial y Grado en Ingeniería Mecánica. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1:Diseño de Máquinas Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S2. Asig.2:Planificación de Procesos Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S2. Asig. 3: Diseño Avanzado de Máquinas S2 Titul.: Máster en Ingeniería Industrial.

PERFIL INVESTIGADOR: Optimización de los sistemas de posicionamiento de los robots móviles en la planta industrial.

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

**Debidamente justificados:**

Los solicitantes deberán demostrar conocimiento, por titulación o experiencia, en la enseñanza de las materias que deberá impartir, indicadas en el perfil investigador y docente, valorando la experiencia docente e investigadora relacionada con dichas materias así como las actividades relacionadas con dicha materias.

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

35

# PSICOLOGÍA EVOLUTIVA Y DE LA EDUCACIÓN

**Código** DL004142

**Campus** LEÓN

**Departamento** PSICOLOGÍA, SOCIOLOGÍA Y FILOSOFÍA

**Rama de Conocimiento** CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

**Titulaciones de los candidatos /Ponderación :**

1,5: Grado Psicología; Licenciaturas Filosofía y Ciencias de la Educación sección Psicología, Psicología y Psicopedagogía. 1: Grado/Licenciatura Pedagogía, Sociología, Educación Infantil, Primaria y Social. 0,1: Otras titulaciones.

**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL DOCENTE: Asig.1:Teorías y Modelos de Desarrollo Comunitario (6cr.) Titul.:G. Educación Social S2. Asig.2: Neurología y Desarrollo del Pensamiento y del lenguaje en EP (4 cr.): G. Educación Primaria S2. Asig. 3: Infancia y Adolescencia en Situación de Riesgo y Exclusión Social (3,5 cr.). G. Educación Social S2. Asig. 4: Personas con Discapacidad y Dependencia (3 cr.): G. Educación Social S1. Asig. 5: Dificultades de Aprendizaje y Trastornos del Desarrollo (3 cr.). : G. Educación Infantil S2. Asig. 6: Desarrollo Psicológico (4,5 cr.): Grado de Primaria S1.

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación aplicada dentro del ámbito de la Psicología Evolutiva y de la Educación.

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

**Debidamente justificados:**

Docencia e investigación en el área de conocimiento.

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

35

---