



universidad
de león

Anexo I
Relación y características de plazas de
Profesor Ayudante Doctor
Convocatoria: 16/07/2018

ANTROPOLOGÍA SOCIAL

Plaza DL003418**Campus** LEÓN**Departamento** HISTORIA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Antropología del trabajo. Docencia del Área de Antropología Social en las Facultades de Filosofía y Letras; Facultad de Educación, Facultad de Veterinaria y Facultad de Económicas. Asignaturas: Antropología P España. Antropología y Patrimonio. Antropología de la Educación, Antropología sociocultural. Antropología de la Alimentación.

ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES

Plaza DL003415**Campus** LEÓN**Departamento** INGENIERÍAS MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Tratamiento masivo de datos con HPC, robótica, algoritmos de aprendizaje automático, redes convolucionales, ciberseguridad. DOCENCIA: -Asig.1: Seguridad en sistemas ciberfísicos I Titul.: Máster U. en Investigación en Ciberseguridad S1 -Asig.2: Sistemas confiables I Titul.: Máster U. en Investigación en Ciberseguridad S2. -Asig.3: Computación Grid y Supercomputación Titul.: Grado en Ingeniería Informática S2. -Asig.4: Ampliación de Sistemas Operativos Titul.: Grado en Ingeniería Informática S2

ECOLOGÍA

Plaza DL003407**Campus** LEÓN**Departamento** BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Diatomeas como indicadores de calidad de aguas. Taxonomía de diatomeas. Función de las algas en reactores de tratamiento de aguas. Efectos de las perturbaciones sobre el funcionamiento de los ecosistemas forestales (deposición de nitrógeno, pastoreo, fuego y tratamientos silvícolas). Efectos de los incendios en los ecosistemas forestales. Fuego como herramienta de gestión forestal. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Ecología de Poblaciones Titul.: Biología S1. -Asig.2: Ecología de Comunidades y Ecosistemas Titul.: Biología S2. -Asig.3: Ecología de Poblaciones Titul.: CC.AA. S1. -Asig.4.: Evaluación de Impacto Ambiental Titul.: CC.AA. S1. -Asig.5.: Ecología de Comunidades y Ecosistemas Titul.: CC.AA. S2. -Asig.6.: Ecología Forestal Titul.: Ing. Forestal y M. Natural S1. -Asig.7.: Evaluación de Impacto Ambiental Titul.: Ing. Forestal y M. Natural S1. -Asig.8.: Ecología y Estudios Ambientales Titul.: Ing. Agraria S2. -Asig.9.: Evaluación de Impacto Ambiental Titul.: Ing. Agraria S1.

ECONOMÍA APLICADA

Plaza DL003410**Campus** LEÓN**Departamento** ECONOMÍA Y ESTADÍSTICA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en líneas propias del área de Economía Aplicada. PERFIL DOCENTE: Docencia asignada al área de Economía Aplicada en la Universidad de León.

ENFERMERÍA

Plaza DL003413**Campus** LEÓN**Departamento** ENFERMERÍA Y FISIOTERAPIA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Enfermería.. PERFIL DOCENTE Enfermería: -Asig.1: Enfermería. Titul.: Enfermería..

EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA

Plaza DL003406**Campus** LEÓN**Departamento** TECNOLOGÍA MINERA, TOPOGRÁFICA Y DE ESTRUCTURAS**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación en aplicaciones de la Expresión Gráfica a la optimización de diseño de estructuras, mecanismos de ingeniería, diseño electrónico y PCB y/o mundos virtuales 3D en ingeniería y medio ambiente. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Expresión Gráfica I Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S1. -Asig.2: Expresión Gráfica I Titul.: Grado en Ingeniería Eléctrica S1. -Asig.3: Expresión Gráfica I Titul.: Grado en Ingeniería Aeroespacial S1. -Asig.4: Expresión Gráfica I Titul.: Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática S1. -Asig.5.: Expresión Gráfica II Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S2. -Asig.6.: Expresión Gráfica II Titul.: Grado en Ingeniería Eléctrica S2. -Asig.7.: Expresión Gráfica II Titul.: Grado en Ingeniería Aeroespacial S2. -Asig.8.: Expresión Gráfica II Titul.: Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática S2.

FILOLOGÍA INGLESA

Plaza DL003417**Campus** LEÓN**Departamento** FILOLOGÍA MODERNA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Literatura comparada inglés- español y/o contraste lingüístico inglés- español. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Lengua extranjera aplicada a la enseñanza II Titul.: Grado en Educación Primaria S1. -Asig.2: Inglés Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S2. -Asig.3: Inglés Titul.: Grado en Turismo S1. -Asig.4: Inglés Titul.: Grado en Ingeniería Eléctrica S2.

FÍSICA APLICADA

Plaza DL003412

Campus LEÓN

Departamento QUÍMICA Y FÍSICA APLICADAS

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: campo de Física de la Atmósfera (código de UNESCO : 2501). Modelización sinóptica y mesoescalar para el análisis y predicción de fenómenos meteorológicos severos. Equipos científicos de observación atmosférica para nowcasting. PERFIL DOCENTE: Docencia en el área de Física Aplicada en la Universidad de León.

FISIOLOGÍA

Plaza DL003416

Campus LEÓN

Departamento CIENCIAS BIOMÉDICAS

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Mecanismos patogénicos en la enfermedad de hígado graso no-alcohólico asociada a obesidad en modelos in vitro, in vivo y en pacientes. Modulación y transplante de la microbiota intestinal. PERFIL DOCENTE: Asig. 1 Biología I ----- Titul. Grado en Biología Créd 12 S1. Asig.2: Fisiología Animal I... Titul.: Grado en Biología.. Créd.:...6. S2. -Asig.3: Fisiología Animal II.. Titul.: Grado en Biología.. Créd.:...6.. S1. Asig.4: Fisiología I.. Titul.: Grado en Veterinaria.. Créd.:...6.. S1 -Asig.5: Fisiología II.. Titul.: Grado en Veterinaria.. Créd.:...6.. S2. - Asig.6: Anatomía y Fisiología de los Animales Silvestres, Exóticos y de Laboratorio.. Titul.: Grado en Veterinaria.. Créd.:...3.. S2. Asig.7: Fisiología Ambiental Titul.: Grado en Ciencias Ambientales.. Créd.:...3. S2. Asig.8: Medicina Molecular Titul.: Grado en Biotecnología.. Créd.:...4,5. S2

INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN

Plaza DL003411

Campus LEÓN

Departamento INGENIERÍA MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACIAL

Perfil Docente e Investigador:

PERFIL INVESTIGADOR: Relacionado con las líneas de investigación de grupo TAFI, en particular la relacionada con la optimización, modelado y caracterización de la fabricación aditiva y la ingeniería inversa. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Tecnología Mecánica Titul.: Grado en Ingeniería Mecánica S1. -Asig.2: Procesos de Fabricación Titul.: Grado en Ingeniería Aeroespacial S1. -Asig.3: Plantas de Fabricación Titul.: Máster de Producción en Industrias Farmacéuticas S2.

INGENIERÍA ELÉCTRICA

Plaza DL003414**Campus** LEÓN**Departamento** INGENIERÍA ELÉCTRICA Y DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Especialización en Ingeniería Eléctrica y Energética. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Instalaciones de Combustión Titul.: Grado en Ingeniería de la Energía S1 -Asig.2: Ingeniería Térmica Titul.: Máster en Ingeniería de Minas y de Recursos Energéticos S1. -Asig.3: Ahorro y Eficiencia Energética Titul.: Grado en Ingeniería de la Energía S2.

MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN Y DIAGNÓSTICO EN EDUCACIÓN

Plaza DL003408**Campus** LEÓN**Departamento** PSICOLOGÍA, SOCIOLOGÍA Y FILOSOFÍA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Investigación específica en la subárea de Métodos de Investigación en Educación. PERFIL DOCENTE: -Asig.1 OBSERVACIÓN SISTEMÁTICA Y ANÁLISIS DE CONTEXTOS Titul.: GRADUADO EN EDUCACIÓN INFANTIL S1. -Asig.2: INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Titul.: GRADUADO EN EDUCACIÓN PRIMARIA S2. -Asig.3: INVESTIGACIÓN Y CALIDAD EDUCATIVA Titul.: MU EN ORIENTACIÓN EDUCATIVA S1. -Asig.4: TÉCNICAS DE RECOGIDA Y ANÁLISIS DE DATOS Titul.: MU EN INVESTIGACIÓN EN PSICOLOGÍA Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN S1. -Asig.5.: TFG Titul.: GRADUADO EN EDUCACIÓN INFANTIL Y GRADUADO EN EDUCACIÓN PRIMARIA S2.

PERSONALIDAD, EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO PSICOLÓGICO

Plaza DL003419**Campus** LEÓN**Departamento** PSICOLOGÍA, SOCIOLOGÍA Y FILOSOFÍA**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Evaluación e Intervención Psicológica en el Envejecimiento y Educación Especial. PERFIL DOCENTE: - Asig.1: Gerontología. 3º Grado en Educación Social, S2. - Asig.2: Tratamiento Psicológico de los trastornos de la lectura, escritura y cálculo, 4º Grado en Educación Primaria (Mención -Educación Especial), S1 -Asig.3: Trastornos en la niñez, 2º Grado en Educación Primaria, S1

SANIDAD ANIMAL

Plaza DL003409**Campus** LEÓN**Departamento** SANIDAD ANIMAL**Perfil Docente e Investigador:**

PERFIL INVESTIGADOR: Estudio de factores de virulencia, diagnóstico y prevención de las enfermedades respiratorias porcinas de etiología bacteriana (CRP), con especial atención a *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis* y *Pasteurella multocida*. PERFIL DOCENTE: -Asig.1: Microbiología... Titul.: Grado en Veterinaria... S1. Asig.2: Microbiología... Titul.: Grado en CTA... S1.

TEORÍA E HISTORIA DE LA EDUCACIÓN

Plaza DL003405**Campus** LEÓN**Departamento** DIDÁCTICA GENERAL, ESPECÍFICA Y TEORÍA DE LA EDUCACIÓN**Perfil Docente e Investigador:**

Docencia e Investigación propias del área. PERFIL DOCENTE: -Asig.1:Teorías e Instituciones contemporáneas de la educación. Titul Grado en Educación Infantil S1. -Asig.2:Principios pedagógicos de las personas adultas y mayores. Titul.:Grado en Educación Social S1. -Asig.3:Inmigrantes, minorías étnicas y educación intercultural.Titul.:Grado en Educación Social S1. -Asig.4: Procesos y Contextos Educativos... Titul.:Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de idiomas. S1.
