

SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **2.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de la modificación parcial de la relación de puestos de trabajo del personal de Administración y Servicios por adecuación al nuevo organigrama de la Universidad de León

## **ACORDÓ:**

Aprobar por mayoría (con un voto en contra) la modificación parcial de la relación de puestos de trabajo del personal de Administración y Servicios por adecuación al nuevo organigrama de la Universidad de León, en los siguientes términos:



# Puestos que se modifican:

Cara	Características Actuales															
COD.	Plaza	DOT	RPT	T P	F	NIV.	COMPL.	ADSCRIPCIÓN		ÓΝ	COMPLEMENTOS	EGDEG		TITULAC.	FORMAC.	
		DOI	KPI	P	P	C.D.	ESPECÍF.	Admón	Cuerpo	Grup		ESPEC.	JORNADA	III OLAC.	ESPECÍFIC	OBSERV.
	Servicio Infraest. y Tics. Ing. y C.S	Sis.														
PL001267	Titulado de Grado Medio. Arquitecto Técnico	1	L							II		A020	М			
PL000932	Director del Servicio de infraestructuras y Tic´s de Ing. Y C. sist	1	L							I	D/J, CI, M/T, PD	A005	M/T			
	Gerencia															
	Prevención de Riesgos															i
PF000281	Técnico en Prevención Riesgos Laborales	1	F	N	CA	24	11.032,08	A4	EX11	A2			М		Técnico Superior Prevención Riesgos Laborales	

Modif	Modificación															
COD.	Plaza	DOT	RPT	T P	F P	NIV. C.D.	COMPL. ESPECÍF.		SCRIPCI Cuerpo		COMPLEMEN TOS	ESPEC.	JORNADA	TITULA C.	FORMAC. ESPECÍFIC	OBSERV.
	Servicio de mantenimiento, obras, riesgos laborales y sostenibilidad															
PL001267	Titulado de Grado Medio. Arquitecto Técnico	1	L							Ш		A020	М			
PF000281	Técnico en Prevención Riesgos Laborales	1	F	N	CA	24	11.032,08	A4	EX11	A2			М		Técnico Superior Prevención Riesgos Laborales	H.E.



COD.	Plaza	DOT	RPT	T P	F P	NIV. C.D.	COMPL. ESPECÍF	47.	SCRIPCI Cuerpo	ÓN Grup	COMPLEME NTOS	ESPEC.	JORNA DA	TITUL AC.	FORMAC. ESPECÍFIC	OBSERV.
	Servicio de Informática y Comunicaciones															
PL000932	Responsable unidad de seguridad y calidad en las TICs	1	L							I	D/J,CI	A005	М			

V° B°
EL RECTOR





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **3.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SERMERGEN)

# **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SERMERGEN), que tiene por objeto establecer el marco adecuado que agilice los futuros proyectos de colaboración entre ambas entidades.

Vº Bº EL RECTOR

SERSIDAO OR RESIDAO OR



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **3.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Asociación de productores de quesos de León (Kesos deLeón)

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Asociación de productores de quesos de León (Kesos deLeón), que tiene por objeto establecer el marco adecuado que agilice los futuros proyectos de colaboración entre ambas entidades.

Vº Bº EL RECTOR

Jan Hois

SERSIDAO DE LES



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **3.2.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Programa Propio de Investigación de la Universidad de León "Ayudas a la Investigación 2017".

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Programa Propio de Investigación de la Universidad de León "Ayudas a la Investigación 2017". (Anexo 1)

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Her



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **3.3.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de la normativa de pautas para la normalización de la firma en las publicaciones científicas del Personal Investigador de la Universidad de León

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento la normativa de pautas para la normalización de la firma en las publicaciones científicas del Personal Investigador de la Universidad de León. (Anexo 2)

Vº Bº EL RECTOR

Jan-Marin



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **3.4.** del Orden del Día relativo a la aprobación de la propuesta de tarifas de los servicios de apoyo a la investigación para 2017

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento la propuesta de las tarifas de los servicios de apoyo a la investigación para 2017, que serán las siguientes:

#### SERVICIO DE ANÁLISIS DE IMAGEN Y CARTOGRAFÍA

Para la aplicación de tarifas se establecen tres modalidades de usuarios:

**USUARIO TIPO 1.-** Usuarios pertenecientes o adscritos a la Universidad de León: profesores, becarios, proyectos fin de carrera, memorias de licenciatura, tesis doctorales, INEF, Institutos de Investigación, etc. Se incluyen aquellas Instituciones y Organismos con las que la Universidad tenga suscrito un Convenio de Colaboración.

**USUARIO TIPO 2.-** Usuarios pertenecientes o adscritos a Organismos Públicos de Investigación (CSIC) o a Organismos de la Administración Pública que no tengan Convenio con la Universidad (Ayuntamientos...). Se añadirá el IVA correspondiente.

**USUARIO TIPO 3.-** Usuarios privados: organismos privados, empresas, usuarios particulares, etc. Se añadirá el IVA correspondiente.

#### La tarifa resultará de la aplicación de los siguientes conceptos:

- 1. **Mínimo por sesión** para la utilización de cualquiera de los equipamientos indicados, según los tipos de usuarios expresados arriba.
- 2. **Coste por hora**, según las tres modalidades.



#### 3.- Consumibles y otros.

4.- Los trabajos de impresión en gran formato tendrán tres tarifas:

- papel normal: 0,0021 €/cm²
- papel fotográfico: 0,0034 €/cm²
- papel tela: 0,00425 €/cm²

#### Otras consideraciones:

• Para grandes volúmenes de trabajo se trabajará con presupuestos cerrados estimando el coste en función de horas de trabajo y consumibles.

CONCEPTOS	USUARIO						
OONOLI 100	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3				
Fijo	1,80 €	3,50 €	5,50 €				
Coste por hora	10,00 €	22,00€	26,00 €				



# LABORATORIO DE TÉCNICAS INSTRUMENTALES- 2017

#### A - CUANDO EL PERSONAL DEL LTI REALIZA EL ANÁLISIS

#### 1.- Preparación de Muestras

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
Digestión de Muestras	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	Euros€
Digestión ácida	4,50	11,00	16,50
Mufla	3,50	9,00	13,00
Secado y Tamizado	0,60	1,10	2,10
Molienda	1,00	2,00	3,00
Purificación DNA	2,00	2,00	2,00
Otros	Según Complejida	d	

# 2.- Espectroscopía ICP-OES y ICP-MS

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
ICP-OES	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €
Calibrado del equipo	22,00	38,00	55,00
Elemento	0,70	2,20	3,25
Purga con Nitrógeno	13,00	18,00	26,00
Equipo ICP-MS	Euros €	<b>Euros</b> €	Euros €
Calibrado del equipo	40,00	75,00	100,00
Elemento	2,00	4,00	5,40

# 3.- Cromatografía Líquida y CE

Será necesario hacer un presupuesto previo en función de la disponibilidad de metodología, complejidad del análisis, gasto de viales, fase móvil, aportación de columna o capilar por el usuario, etc. Los precios que se ofrecen son orientativos para un análisis de 3 compuestos en 10 muestras.

HPLC	Universidad	Organismos Públicos	Empresa	
	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	
Puesta en marcha	31,00	50,00	75,00	
Por muestra	3,10	5,00	7,00	
UPLC-MS/MS	Euros€	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	
Puesta en marcha	40,00	75,00	100,00	
Por muestra	4.60	8.00	10,00	
Cromatografía Iónica	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	
Calibración	31,00	46,00	61,00	
Con filtración de la muestra	4,00	8,00	10,50	



	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
Sin filtración de la muestra	3,00	6,00	8,00
CE	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	Euros €
Calibración	21,00	31,00	61,00
Por muestra	2,10	3,10	6,10

# 4.- Cromatografía de Gases

Será necesario hacer un presupuesto previo en función de la disponibilidad de metodología, uso del sistema HS o SPME de introducción de muestra, complejidad del análisis, gasto de viales, gases consumidos y aportación de la columna por el usuario. Los precios que se ofrecen son orientativos para un análisis de 3 compuestos en 10 muestras.

GC-FID-NPD-ECD-TCD	Universidad	Organismos Públicos	Empresa	
	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	
Puesta en marcha	31,00	50,00	75,00	
Por muestra	3,10	5,00	7,00	
GC-MS y GC-MS-MS	<b>Euros €</b>	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	
Calibración GC-MS	35,00	60,00	80,00	
Calibración GC-MS-MS	40,00	75,00	100,00	
Por muestra	4,60	8,00	10,00	



# 5.- Análisis de Ácidos Nucleicos

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
<b>Sólo electroforesis (láser azul) o pyrosequencing</b> (SNPs <sup>1</sup> , análisis de fragmentos <sup>2</sup> y secuenciación de DNA)	2,53 €	3,04 €	3,04 €
Sólo electroforesis (láseres azul y verde) (Análisis de fragmentos <sup>2</sup> )	3,03 €	4,04 €	4,04 €
Secuenciación a partir de DNA (Reacción y electroforesis)	5,00 €	6,00 €	6,00€
Secuenciación a partir de Cultivo (Purificación, reacción y electroforesis)	7,00 €	8,00 €	8,00€
Análisis de SNPs (precio por cada SNP considerando 7 inyecciones múltiples por capilar)	2,04 €	4,08 €	4,08 €
PCR Cuantitativa En tubo (SYBRgreen) (El cliente debe aporta los DNA y los primers específicos)	3,08 €	4,08 €	4,08 €
PCR Cuantitativa En Placa (SYBRgreen) (El cliente debe aporta los DNA y los primers específicos	s)		
Coste Fijo	8,00€	9,00€	9,00€
Por reacción	2,00€	3,00€	3,00 €
Analizador LI-COR (para un gel de 46 posiciones con 4 carriles de marcado	res)		
Primera carga	76,50 €	102,00 €	153,00 €
Cargas 2º y 3º	56,10 €	76,50 €	112,20 €
Analizador LI-COR (Sólo purificación con Sephadex y electroforesis con 2 m	narcadores)		
Primera carga	51,00 €	76,50 €	102,00 €
Cargas 2º y 3º	30,60 €	45,90 €	61,20 €
Identificación de bacterias			
PCR + Purificación + Secuenciación	12,24 €	16,32 €	20,40 €
Identificación de levaduras y hongos			
PCR + Purificación + Secuenciación	10,00€	13,35 €	16,70 €
tRFLPs			
PCR + Purificación + Digestión + Electroforésis	12,24 €	16,32 €	20,40 €
Ribotipado			
	60,00€	75,00 €	90,00€

- 1. Precio por cada corrido electroforético (se pueden determinar 7 ó más SNPs). Si el Servicio suministra el marcador para inyecciones múltiples las tarifas se incrementarán en 0,50, 1,00 y 1,50 € respectivamente por cada SNP y para cada modalidad de tarifación.
- 2. Si el Servicio suministra el marcador de pesos moleculares las tarifas se incrementarán en 1,00, 1,50 y 2,00 € respectivamente para cada modalidad de tarifación.



# 6.- Análisis de Suelos

SUELO	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
SUELU	Euros€	Euros €	Euros €
Secado y Tamizado	0,75	0,85	1,00
Textura	4,50	5,50	6,00
рН	1,15	1,25	1,50
Conductividad	1,15	1,25	1,50
Carbonatos %	2,25	2,50	3,00
Materia orgánica % (Walkley y Black)	3,00	3,50	4,00
Nitrógeno total %	4,50	5,50	6,00
Fósforo (Olsen)	3,00	3,50	4,00
Extracción de Cationes	1,30	1,40	1,50
Calcio (meq/100g)	0,75	0,90	1,00
Magnesio (meq/100g)	0,75	0,90	1,00
Potasio (meq/100g)	0,75	0,90	1,00
Sodio (meq/100g)	0,75	0,90	1,00
Extracción de CIC	1,15	1,30	1,50
CIC (meq/100g)	4,50	5,50	6,00
Extracción de Oligoelementos	1,50	3,50	4,50
Manganeso	0,75	3,50	4,50
Hierro	0,75	3,50	4,50
Cobre	0,75	3,50	4,50
Zinc	0,75	3,50	4,50
Extracción de Boro	2,00	3,50	4,50
Boro	0,75	3,50	4,50
ANÁLISIS COMPLETO	37,50	60,15	71,50

# 7.- Análisis de Fertilizantes

FERTILIZANTES	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
TERTIEIZANTEO	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	Euros€
Nitrógeno Nítrico y Amoniacal	12,30	20,50	30,60
Nitrógeno Nítrico	6,15	10,25	15,30
Nitrógeno Amoniacal	6,15	10,25	15,30
Fósforo Soluble en Citrato Amónico	6,15	10,25	15,30
Potasio Soluble en Agua	3,10	5,20	7,20



# 8.- Análisis de Sangre y Orina

8.1.- Análisis Hematológico

	Universidad	Iniversidad Organismos Públicos	
MEDIANTE CITOMETRÍA LÁSER (24 Parámetros) (Sólo perro, gato y caballo)	5,00 €	9,00€	12,00 €
MEDIANTE IMPEDANCIA (18 Parámetros)	2,25 €	3,75 €	7,00 €

<sup>\*</sup> Para información sobre el formato de los tubos y el tipo de anticoagulante hablar previamente con el personal del Laboratorio.

# 8.2.- Bioquímica

# 8.2.1.- Mediante Autoanalizador de parámetros bioquímicos

PERFILES	
Perfil general	Alb., Ca, Creat., Glc., Prot. Totales, Urea, ALP, ALT (GPT) y GGT
Perfil hepático Perros	Bil D, Bil T, Glc, Prot. Totales, ALT (GPT), ALP y GGT
Perfil hepático Gatos	Bil D, Bil T, Glc., Prot. Totales, ALT (GPT), AST (GOT), ALP y GGT
Perfil Renal	Ca, Creat., Fósforo, Prot. Totales y Urea

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
Perfil general	6,90 €	10,40 €	15,50 €
Perfil hepático Perros	5,70 €	8,60 €	12,80 €
Perfil hepático Gatos	6,60 €	9,90 €	14,90 €
Perfil Renal	3,60 €	5,40 €	8,10 €

	Universidad			Organismos Públicos		Empresa			
Sangre y orina	Euros €				<b>Euros</b> €		Euros €		
Calibrado del equipo		15,00			27,00		36,00		
Número de muestras	1-15	16-50	>50	1-15	16-50	>50	1-15	16-50	>50
Grupo A (€/parámetro)	0,90	0,75	0,45	2,00	1,50	1,00	2,50	2,00	1,50
Grupo B (€/parámetro)	0,60	0,45	0,35	1,25	1,00	0,70	1,80	1,35	1,00
Grupo C (€/parámetro)	0,25	0,20	0,15	0,50	0,35	0,30	0,75	0,55	0,45
Lactato y CK	1,30	1,20	1,10	2,60	2,40	2,20	3,90	3,60	3,30

<sup>\*</sup> Grupo A: Triglicéridos, GPT, GOT, GGT, Urea, ALP, LDH, Colesterol, Ca, Mg, Fe, Cu, Zn, Lactato y Amonio.

<sup>\*</sup> Grupo B: Álbúmina, Creatinina, Bil-T, Bil-D, Glucosa, Fósforo, Proteínas Totales y Ácido Úrico.



- \* Grupo C: Reactivos para el análisis adquiridos por el solicitante.
  \* El LTI podrá incorporar más técnicas según demanda de los usuarios.

# CANTIDAD MÍNIMA DE MUESTRA 500 MICROLITROS.

# 8.2.2.- Mediante química seca

REFLOTRÓN (Precios por determinación)	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
ÁCIDO ÚRICO	1,75 €	2,60 €	3,90 €
COLESTEROL	2,00 €	3,00 €	4,50 €
CREATININA	2,10 €	3,20 €	4,70 €
GLUCOSA	1,50 €	2,30 €	3,40 €
GPT	2,00 €	3,00 €	4,50 €
HEMOGLOBINA	1,50 €	2,30 €	3,40 €
TRIGLICÉRIDOS	2,20 €	3,30 €	5,00 €
AMILASA	2,75 €	4,20 €	6,20 €
AMILASA PANCREÁTICA	3,20 €	4,80 €	7,20 €
BILIRRUBINA	2,00 €	3,00 €	4,50 €
CK (CREATIN KINASA)	3,20 €	4,80 €	7,20 €
ALP (FOSFATASA ALCALINA)	2,00 €	3,00 €	4,50 €
GGT	2,00 €	3,00 €	4,50 €
AST (GOT)	2,00 €	3,00 €	4,50 €
HDL COLESTEROL	2,30 €	3,50 €	4,20 €
POTASIO	2,00 €	3,00 €	4,50 €
UREA	2,20 €	3,30 €	5,00 €
CONTROL	0,50 €	0,75 €	1,30 €

ACCUTREND CGT – Equipo Portátil	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
ENCENDIDO Y CALIBRADO DEL EQUIPO	1,00€	1,50 €	2,50 €
COLESTEROL (por determinación)	2,20 €	3,30 €	5,00 €
GLUCOSA (por determinación)	1,00 €	1,50 €	2,50 €
TRIGLICÉRIDOS (por determinación)	2,00 €	3,00 €	4,50 €
CONTROL	0,50 €	0,75 €	1,50 €

Cada control de cada prueba implica gastar 1 reacción.



ACCUTREND LACTATE- Equipo Portátil	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
ENCENDIDO Y CALIBRADO DEL EQUIPO	1,00€	1,50 €	2,50 €
LACTATO (por determinación)	2,70 €	4,00 €	6,00 €
CONTROL	0,50€	0,75 €	1,50 €

Cada control de cada prueba implica gastar 1 reacción.

#### REQUISITOS DE LAS MUESTRAS DE QUÍMICA SECA

#### REFLOTRON

- Permite utilizar sangre entera, suero y plasma.
- Consultar al personal del servicio las posibles interferencias de los anticoagulantes.
- Para algunas determinaciones pueden usarse orinas.
- Gasto por parámetro de muestra: 32 μl.

## ACCUTREND LACTATE, ACCUTREND CGT y COAGUCHEK S

• Utilizan exclusivamente sangre entera.

## 8.3.- Técnicas Inmunoquímicas

# Análisis de Hormonas y Marcadores Tumorales mediante el equipo IMMULITE

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
Puesta en marcha	10,00 €	16,00 €	24,00 €
Coste de controles	5,00 €	9,00 €	12,00 €
Coste por muestra	0,60 €	1,50 €	3,00 €

Nota: Reactivos a cargo del usuario. Técnicas disponibles en la página web:

http://www.healthcare.siemens.com/immunoassay/systems/immulite-1000-immunoassay-system/assays

#### 8.4.- Pruebas de coagulación

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
COAGULÓMETRO DE SOBREMESA START 4			
Encendido	3,00 €	3,00 €	4,50 €
Control	5,00€	6,00 €	9,00€
PTT (Tiempo de la Protrombina)	1,50 €	2,30 €	3,40 €
APTT (Tiempo de la Tromboplastina Parcial Activa)	4,00€	6,00 €	9,00€
Fibrinógeno	4,00 €	6,00 €	9,00€
COAGULÓMETRO COAGUCHEK S (Equipo Portátil	)		
PTT (Tiempo de la Protrombina)	3,00 €	4,50 €	6,80 €



# 8.5.- pH, electrolitos y gases en sangre

Precios por muestra	Universidad	Organismos Públicos	<b>Empresa</b>
Na, <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , pH, pCO <sub>2</sub> , tCO <sub>2</sub> , HCO <sub>3</sub> (anión gap)	8,00 €	14,00 €	16,00 €

Volumen mínimo 200 µl

# 8.6.- Tiras de orina

Precios por muestra	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
COMBUR 10 TEST (Grav.esp, pH, Leu, Nit, Prot, Glc, Ket, Ubg, Bil y Eri)	0,50 €	0,75 €	1,50 €
Control	2,00 €	3,00 €	4,50 €

# 9.- Otras Técnicas

	Universidad	Organismos Públicos	Empresa
FT-IR	Euros€	Euros €	<b>Euros</b> €
Muestra sólida (pastilla)	6,20	12,00	30,00
Muestra líquida	3,10	7,50	20,00
Análisis de aniones por CE	Euros €	Euros €	<b>Euros</b> €
Calibración	15,00	20,00	25,00
Por cada anión	1,00	1,50	3,00
Liofilización	Euros €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €
Por hora de uso	0,55	3,24	7,58
Análisis de grasa	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €	<b>Euros</b> €
Por cada muestra	8,20	12,25	20,00
Materia orgánica (incineración)	Euros €	Euros €	Euros €
Por cada muestra	2,55	5,10	7,65
Cenizas	Euros€	Euros €	Euros €
Por cada muestra	2,55	5,10	7,65
Peso seco	Euros €	Euros €	<b>Euros</b> €
Por cada muestra	1,10	2,10	3,10



#### B - CUANDO EL INVESTIGADOR REALIZA EL ANÁLISIS

El LTI dispone de un amplio equipamiento que puede ser utilizado por los investigadores, becarios y personal técnico de la Comunidad Universitaria siempre y cuando dispongan de la suficiente formación y bajo el asesoramiento del personal del LTI.

Sólo se tarifará el gasto del material fungible si lo hubiera.

El equipamiento disponible es el siguiente:

HPLC (excepto LC-MS)	Centrífuga GS-6R
GC-FID-NPD-ECD-TCD <sup>1</sup>	Supercentrífuga
PCR cuantitativa	Manifold para SPE
FT-IR <sup>2</sup>	Prensa de French
Espectrofotómetro	Evaporador centrífugo
Arcón -80°C	Rotavapor
Secador de geles	
Otro equipamiento: pHmetros, Balanzas, Estufas, Vortex, Placas calefactores, Centrífugas eppendorf, etc.	

- 1. Se cobrarán los gases utilizados.
- 2. En el caso del FT-IR las purgas con nitrógeno se considerarán como material fungible, a razón de 12 € la purga.

# Otros Servicios: Suministro de agua y etanol (únicamente para la Comunidad Universitaria)

AGUA	Euros/I
Milli RO	0,50
Milli Q	0,60
Etanol	Según tarifa de la empresa distribuidora

**Nota importante:** Estas tarifas podrán ser negociadas en función de la entidad del trabajo solicitado o de la firma de Convenios de Colaboración/Contrato por prestación de Servicios Técnicos previo visto bueno del Vicerrectorado de Investigación.



# UNIDAD DE FABRICACIÓN E IMPRESIÓN 3D (UFI3D)

Tecnología	Servicio a GI ULE	Servicio externo a empresa con convenio ULE	Servicio a externo a empresa sin convenio ULE	
Stereolitografía (SLA)	Stereolitografía (SLA) (pieza de resina) con máquina Project 1200			
VisiJet FTX Green, Cast, Clear o Gray	5 €/cm <sup>3</sup>	6 €/cm³	7 €/cm <sup>3</sup>	
VisiJet FTX Gold o Silver	6 €/cm <sup>3</sup>	7,2 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	8,4 €/cm <sup>3</sup>	
Color Jet Printing (pieza cerámica a color) con máquina Project 660Pro				
Infiltrado con Epoxy	2 €/cm³	2,4 €/cm <sup>3</sup>	2,8 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	
Infiltrado con Cianoacrilato	2 €/cm³	2,4 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	2,8 €/cm <sup>3</sup>	
Infiltrado con cera	2 €/cm³	2,4 €/cm <sup>3</sup>	2,8 €/cm <sup>3</sup>	
Direct Metal Printing (pieza metal) con máquina Phenix XS				
Acero inoxidable 17- 4 PH	15 €/cm³	18 €/cm³	21 <b>€</b> /cm³	
Aleación CrCoMo	18 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	21,6 €/cm <sup>3</sup>	25,4 €/cm <sup>3</sup>	
Aleación Ti	No se oferta de momento			
Aleación Al	No se oferta de momento			
FDM (deposición por hilo fundido)				
PLA	0,5 <b>€</b> /cm³	0,6 €/cm <sup>3</sup>	0,7 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	
ABS	0,5 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	0,6 €/cm <sup>3</sup>	0,7 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	
Nylon	0,6 €/cm <sup>3</sup>	0,72 €/cm <sup>3</sup>	0,84 €/cm <sup>3</sup>	



Nylon con fibra de carbono	3,5 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	4.2 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	4,9 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>
Nylon con fibra de vidrio	3,5 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	4,2 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	4,9 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>
Nylon con fibra de Kevlar	3,5 <b>€</b> /cm <sup>3</sup>	4,2 €/cm <sup>3</sup>	4,9 €/cm <sup>3</sup>
Servicio de escaneado e ingeniería inversa con equipo de luz estructurada			
	A consultar según complejidad de la pieza		
Servicio de inspección geométrica y dimensional por escaneado con equipo de luz estructurada			
A consultar según complejidad de la pieza			
Servicio de inspección geométrica y dimensional con brazo de medir por coordenadas			
A consultar según complejidad de la pieza			

Vº Bº EL RECTOR



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **5.2.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de la modificación del artículo 8 ("Actas") del Reglamento de Funcionamiento del Consejo de Gobierno y sus Comisiones: adaptación del procedimiento de elaboración de las Actas al uso de medios electrónicos, conforme a la Ley 40/2015

#### ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento la modificación del artículo 8 ("Actas") del Reglamento de Funcionamiento del Consejo de Gobierno y sus Comisiones. (Anexo 3)

Vº Bº EL RECTOR

A Con-Main



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **6.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco entre la Universidad de León y la Asociación de Biotecnólogos de León

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco entre la Universidad de León y la Asociación de Biotecnólogos de León, que tiene por objeto establecer los cauces para favorecer la realización en común de actividades de asesoramiento, investigación, formación o cualquier otro tipo que redunden en beneficio de ambas partes, especialmente dentro del ámbito de la Biotecnología.

Vº Bº EL RECTOR

Jan Mari



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **6.2.** del Orden del Día relativo al informe sobre la propuesta de creación de la Asociación de Estudiantes Maker Club León, de carácter universitario

# **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento la creación de la Asociación de Estudiantes Maker Club León, de carácter universitario.

Vº Bº EL RECTOR

A mir Mair



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **7.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de la Adenda de renovación del Convenio de Colaboración entre la Universidad de León y Google Spain, S.L. para la realización del Proyecto Actívate

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento la Adenda de renovación del Convenio de Colaboración entre la Universidad de León y Google Spain, S.L. para la realización del Proyecto Actívate.

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Hei



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **7.2.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Acuerdo de prórroga del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Sociedad Estatal Instituto Nacional de Tecnologías de la comunicación (INCIBE)

#### ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el Acuerdo de prórroga del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Sociedad Estatal Instituto Nacional de Tecnologías de la comunicación (INCIBE).

**Vº Bº** EL RECTOR

A Conin Unit

ERSIDAO AR RESIDAO ARE



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **7.3.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Acuerdo de Colaboración entre la Universidad de León y Hewllett Packard Servicios España S.L.U. (HP Enterprise)

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Acuerdo de Colaboración entre la Universidad de León y Hewllett Packard Servicios España S.L.U. (HP Enterprise), que tiene por objeto establecer relaciones sólidas, de largo plazo y mutuo beneficio entre ambas entidades.

Vº Bº EL RECTOR

A Con-Main



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **7.4.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco de Colaboración ente la Universidad de León y Play Code Academy S.L.

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco de Colaboración ente la Universidad de León y Play Code Academy S.L., que tiene por objeto establecer el marco adecuado que agilice los futuros proyectos de colaboración entre ambas entidades.

Vº Bº EL RECTOR

Jan-Main



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **7.5.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Acuerdo Específico ente la Universidad de León y Play Code Academy S.L.

# **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Acuerdo Específico ente la Universidad de León y Play Code Academy S.L., que tiene por objeto el desarrollo del Campus Tecnológico de verano para niños y jóvenes.

Vº Bº EL RECTOR

Jan-Marin



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **8.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de Cursos de Extensión Universitaria

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento los siguientes Cursos de Extensión Universitaria:

- Creación y elaboración de Proyectos Culturales... de la idea al papel.
- Curso práctico de aplicaciones agroforestales topográficas de los RPAS (drones).
- Formación para formadores: dispositivos móviles y Universidad de la Experiencia.
- El vino y sus sensaciones. Introducción a la cata (2ª Edición).
- Las TICs como puerta al mundo. Astorga.
- Las TICs como puerta al mundo. Ponferrada.
- Marketing digital y Social Media: Facebook, Twitter e Instagram. 1ª edición Astorga.
- Marketing digital y Social Media: Facebook, Twitter e Instagram. 1ª edición Ponferrada.
- Marketing digital para negocios: Web, Facebook, Twitter e Instagram. 2ª edición Astorga.
- Marketing digital para negocios: Web, Facebook, Twitter e Instagram. 2ª edición Ponferrada.
- Taller de tasación de libros antiguos y modernos.
- Taller de Composición de Relatos. Nivel avanzado.

Vº Bº EL RECTOR

Deni- Veri





# SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **8.2.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de Cursos de verano

# **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento los siguientes Cursos de verano:

Curso	SUBVENCIÓN CONCEDIDA
Alimentación y salud	1.500 €
Biología de la conservación de flora y fauna en la Cordillera Cantábrica	1.500 €
celloLEÓN & león ES cello	1.500 €
Ciberseguridad para jóvenes: perspectiva tecnológica y laboral	1.000 €
Cómo llevar un proyecto de base tecnológica a la realidad	1.000 €
Compromiso y lucha: las poetas como agentes de transformación y cambio en el siglo XX iberoamericano	1.500 €
Curso práctico de iniciación al uso de la supercomputación aplicado al análisis de datos RNA-seq 3ª edición	1.500 €
El deporte de orientación: recursos para la recreación, la educación, la salud y el turismo activo.	1.500 €
El mito de Don Juan y otros crápulas en la Literatura y en las Artes (en el II Centenario de José Zorrilla)	1.600 €
El patrimonio documental y cultural de la Astorga medieval: una propuesta de acción y formación	1.500 €
Emprender en la sociedad digital	1.300 €
Herramientas empresariales para la promoción del desarrollo territorial sostenible	1.000 €
Historia y memoria de las víctimas de la dictadura franquista. Guerra civil y posguerra en León	1.800 €
IV Summer Course en ARS y IV Workshop de investigación: ARS y Salud. En-REDando en el Camino de Santiago	1.800 €



La exploración espacial: una visión científico-tecnológica	1.000 €
Libros Medievales: Sociedad, poder y cultura en torno al fuero de León	1.800 €
Oportunidades de empleo ante un modelo empresarial en transformación	800 €
Patrimonio natural y cultural de El Bierzo (VII): Ciencia sin fronteras	400 € de dirección + gastos del Director
Patrimonio y Educación: las escuelas de la Maragatería	900 €
Retos para un mundo cambiante: nuevas metas para la Unión Europea	1.700 €
Turismo Astur-Leonés: retos y oportunidades en tiempos de incertidumbre	1.500 €
V Escuela de verano de traducción en Astorga	1.500 €
XII Encuentros con la Música – La Bañeza – La Música Académica Contemporánea	1.700 €
XXXII Curso Internacional de Composición Villafranca del Bierzo 2017. Encuentros generacionales: la Generación del 51	1.500 €

Vº Bº EL RECTOR





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **8.3.** del Orden del Día relativo a la aprobación de la propuesta de concesión de Ayudas a Congresos

# **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento la propuesta de concesión de Ayudas a los siguientes Congresos:

TÍTULO	CUANTÍA
VIII Olimpiada de Geografía de España	450 €

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Moi

THERSIDAD DE LEON



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **9.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Universidad Cuauhtémoc Plantel San Luis Potosí (México)

#### ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Universidad Cuauhtémoc Plantel San Luis Potosí (México), que tiene por objeto establecer el marco adecuado que agilice los futuros proyectos de colaboración entre ambas instituciones.

Vº Bº EL RECTOR

De ander





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **9.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Escuela Bancaria y Comercial (México)

#### ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el Convenio Marco de Colaboración entre la Universidad de León y la Escuela Bancaria y Comercial (México), que tiene por objeto establecer las bases de una mutua cooperación entre ambas instituciones para la realización de actividades académicas, docentes, investigadoras, de difusión de la cultura y extensión de servicios en todas aquellas áreas de interés recíproco propios de sus objetivos y funciones, con miras al logro de sus fines y al aprovechamiento racional de sus recursos.

**Vº Bº** EL RECTOR

Jan- Unit



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **9.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Acuerdo Específico entre la Universidad de León y el Benemérito Instituto Normal del Estado "General Juan Crisóstomo Bonilla" de Puebla (México)

#### ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el Específico entre la Universidad de León y el Benemérito Instituto Normal del Estado "General Juan Crisóstomo Bonilla" de Puebla (México), que tiene por objeto establecer las bases para llevar a cabo el intercambio de estudiantes de titulaciones de Grado, Máster o Licenciaturas o Maestrías de la Facultad de Educación entre ambas instituciones de forma continuada.

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Unit

SECONDARIA GENERAL SECONDARIA SECONDARIA GENERAL SECONDARIA GENERAL SECONDARIA GENERAL SECONDARIA SECONDARIA GENERAL SECONDARIA GENERAL SECONDARIA SECON



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **9.1.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Acuerdo entre la Universidad de León y la Oficina Central del Instituto Confucio (Hanban)

#### **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el Acuerdo entre la Universidad de León y la Oficina Central del Instituto Confucio (Hanban).

V<sub>0</sub> B<sub>0</sub>

**EL RECTOR** 

A Cari- Unit



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **9.2.** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación de modelo de Acuerdo Específico entre la Universidad de León y la (Entidad) para la constitución del Aula Confucio de la (Entidad)

## **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento el modelo de Acuerdo Específico entre la Universidad de León y la (Entidad) para la constitución del Aula Confucio de la (Entidad).

No Bo

**EL RECTOR** 

Acari lleri



### SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **10.1.I** del Orden del Día relativo a *Acuerdos de la Comisión Académica*: propuesta de reconocimiento de créditos de libre elección curricular y créditos ECTS

### ACORDÓ:

Refrendar por asentimiento el acuerdo de la *Comisión Académica* relativo al reconocimiento de créditos de libre elección curricular y de créditos ECTS de los siguientes Cursos:

### Reconocimiento de créditos de libre elección curricular:

#### **C**URSOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA:

- Creación y Elaboración de Proyectos Culturales ...de la idea al papel. 1,5 créditos LEC.
- Curso práctico de aplicaciones agroforestales y topográficas de los RPAS (drones). 2 creditos LEC.
- Formación para formadores: Dispositivos móviles y Universidad de la Experiencia. 0,5 créditos LEC.
- Taller de Composición de Relatos. Nivel avanzado. 1,5 créditos LEC.
- Taller de tasación de libros antiguos y modernos. 6 créditos LEC .
- El vino y sus sensaciones. Introducción a la cata (2ª Edición) . 1,4 créditos LEC.

### **CURSOS DE VERANO:**

- Alimentación y Salud. 3 Créditos LEC.
- Biología de la conservación de flora y fauna en la Cordillera Cantábrica. 3 Créditos LEC.
- Ciberseguridad para jóvenes, perspectiva tecnológica y laboral. 5,5 Créditos LEC.
- Cómo llevar un proyecto de base tecnológica a la realidad. 2 Créditos LEC.
- Curso Práctico de Iniciación al uso de la Supercomputación aplicado al Análisis de datos RNA-Seq 3ª Edición. 3,6 créditos LEC.
- El deporte de orientación recursos para la recreación, la educación, la salud y el turismo activo. 2 Créditos LEC.
- El mito de Don Juan y otros crápulas en la Literatura y en las Artes (en el II Centenario de José Zorrilla). 3 Créditos LEC.
- El patrimonio documental y cultural de la Astorga medieval una propuesta de acción y formación. 3 Créditos LEC.
- Emprender en la sociedad digital. 2 Créditos LEC.
- Herramientas empresariales para la promoción del desarrollo territorial sostenible. 2 Créditos LEC.
- Historia y Memoria de las Víctimas de la Dictadura Franquista. Guerra Civil y Posguerra en León. 3 Créditos LEC.
- IV-Summer Course en ARS Y IV Workshop de Investigación ARS y Salud. En-REDando en el Camino de Santiago. 3 Créditos LEC.
- La exploración espacial, una visión científico-tecnológica. 1 Crédito LEC.
- Libros Medievales Sociedad, Poder y Cultura en Torno al fuero de León. 3 Créditos LEC.
- Oportunidades de empleo ante un modelo empresarial en transformación. 2 Créditos LEC.
- Patrimonio Natural y Cultural del Bierzo (VII), Ciencia sin fronteras. 2 Créditos LEC.
- Patrimonio y Educación, las escuelas de la Maragatería. 3,5 Créditos LEC.
- Retos para un mundo cambiante nuevas metas para la Unión Europea. 2,5 Créditos LEC.
- Turismo Astur-Leonés, Retos y oportunidades en tiempos de incertidumbre. 4 Créditos LEC.
- V Escuela de verano de Traducción en Astorga. 2,5 créditos LEC.



- XII Encuentros con la Música -La Bañeza-. La Música Académica Contemporánea. 12 créditos LEC.
- celloLEÓN & león ES cello. 4 créditos LEC.
- Compromiso y lucha: las poetas como agentes de transformación y cambio en el siglo XX iberoamericano. 1,8 créditos LEC.
- XXXII Curso Internacional de composición Villafranca del Bierzo 2017 Encuentros generacionales: la generación del 51. 3 créditos LEC.

#### **OTROS CURSOS:**

- Acreditación de Docentes para Teleformación. Modalidad Online, FGULEM, 5 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017 -15/07/2017), (01/06/2017-/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017).

- Alemán Online 6 meses. Modalidad Online, FGULEM, 10 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017) (01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Aplicaciones de escritorio en servidores web: Ajax. Modalidad Online FGULEM, 4 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017) (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

 Aplicaciones Informáticas de Administración de recursos humanos. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01

 Aplicaciones Informáticas de análisis contable y contabilidad presupuestaria. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

 Apoyo administrativo a la gestión de recursos humanos. Modalidad Online, FGULEM. 6,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Archivos clínicos: su estudio y organización (entidades de prevención). Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-15/08/2017) (01/07/2017-14/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017)

- Auditor de Recursos Humanos. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

Cálculo de prestaciones de la Seguridad Social. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.
 Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017).

- Cloud computing. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Community manager y redes sociales. Modalidad Online, FGULEM. 4,0 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Contratación laboral. Modalidad Online, FGULEM. 6,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)



- Creación de proyectos con Business Intelligence con SQL Server. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017)(01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Curso completo de Powerpoint. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Curso completo de Word. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/06/2017-31/07/2017)(01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Curso de Access 2010. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017)(01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Curso de Excel. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

 $(01/03/2017-15/04/2017),\ (01/04/2017-16/05/2017),\ (01/05/2017-15/06/2017),\ (01/06/2017-16/07/2017)$ (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Dietética y manipulación de Alimentos. Modalidad Online, FGULEM. 8,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- E-mail: marketing y marketing viral. Modalidad Online, FGULEM. 2,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-31/03/2017), (01/04/2017-01/05/2017), (01/05/2017-31/05/2017), (01/06/2017-01/07/2017)(01/07/2017-31/07/2017), (01/08/2017-31/08/2017), (01/09/2017-01/10/2017)

- Experto en E-learning, Modalidad Online, FGULEM, 7,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017), (01/06/2017-30/08/2017)(01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Gestión de la Calidad: normas ISO. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017), (01/06/2017-30/08/2017)(01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Francés Online 6 meses. Modalidad Online, FGULEM. 10,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017)(01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Gestión Fiscal. Modalidad Online, FGULEM. 9,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-29/06/2017), (01/04/2017-30/07/2017), (01/05/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/09/2017), (01/06/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/09/2017), (01/06/2017-29/08/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/08/2017-29/(01/07/2017-29/10/2017), (01/08/2017-29/11/2017), (01/09/2017-30/12/2017)

 Gestión laboral: salario contratación y cotización. Modalidad Online, FGULEM. 10,0 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-29/06/2017), (01/04/2017-30/07/2017), (01/05/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/09/2017)(01/07/2017-29/10/2017), (01/08/2017-29/11/2017), (01/09/2017-30/12/2017)

- Gestión y control del Estrés. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

 $(01/03/2017-31/03/2017),\ (01/04/2017-01/05/2017),\ (01/05/2017-31/05/2017),\ (01/06/2017-01/07/2017)$ (01/07/2017-31/07/2017), (01/08/2017-31/08/2017), (01/09/2017-01/10/2017)

- Inglés Sanitario. Modalidad Online, FGULEM. 10,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-29/06/2017), (01/04/2017-30/07/2017), (01/05/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/09/2017)(01/07/2017-29/10/2017), (01/08/2017-29/11/2017), (01/09/2017-30/12/2017)

- Inteligencia emocional. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)



- Italiano Online 6 meses. Modalidad Online, FGULEM. 10,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017)(01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Java. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

 $(01/03/2017-15/05/2017),\ (01/04/2017-16/06/2017),\ (01/05/2017-15/07/2017),\ (01/06/2017-16/08/2017)$ (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Linux. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Oracle 11g. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017) (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Posicionamiento en Buscadores (Consultoría SEO). Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-15/08/2017), (01/06/2017)(01/07/2017-14/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017) - Programación con PHP y MySQL. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Programación de aplicaciones para Android. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC. Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Técnicas de fidelización de Clientes. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017), (01/06/2017)(01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Programación en ASP.net. Modalidad Online, FGULEM. 4,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017) (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Taller Lean Startup Inicial. Modalidad Presencial (Campus de Vegazana), FGULEM. 0,8 créditos

Fechas de celebración: 2 y 3 de mayo de 2017. Horario: de 9:30 a 13:30

- Impuesto sobre Sociedades. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos LEC.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017)(01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- XIII Congreso Semes Castilla y León (Sociedad Española de Urgencias y Emergencias). Un puente hacia el futuro. Universidad de León. F. Ciencias de la Salud. Enseñanza presencial. Impartición 20 y 21 de abril. 1,6 créditos LEC.
- XVI Jornadas de Humanismo y Universidad. "Desarrollo Humano Equitativo y Sostenible". 3 créditos LEC.

### Reconocimiento de créditos ECTS:

## **CURSOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA:**

- Creación y Elaboración de Proyectos Culturales ...de la idea al papel. 0,7 créditos ECTS
- Curso práctico de aplicaciones agroforestales y topográficas de los RPAS (drones). 1 crédito ECTS.
- Formación para formadores: Dispositivos móviles y Universidad de la Experiencia. 0,5 créditos ECTS.
- Taller de Composición de Relatos. Nivel avanzado. 0,7 créditos ECTS
- Taller de tasación de libros antiguos y modernos. 3 créditos ECTS
- El vino y sus sensaciones. Introducción a la cata (2ª Edición) . 0,7 créditos ECTS.



### **CURSOS DE VERANO:**

- Alimentación y Salud. 1,5 Créditos ECTS.
- Biología de la conservación de flora y fauna en la Cordillera Cantábrica. 1,8 Créditos ECTS.
- Ciberseguridad para jóvenes, perspectiva tecnológica y laboral. 5 Créditos ECTS.
- Cómo llevar un proyecto de base tecnológica a la realidad. 1 Créditos ECTS.
- Curso Práctico de Iniciación al uso de la Supercomputación aplicado al Análisis de datos RNA-Seq 3ª Edición. 1,8 créditos ECTS.
- El deporte de orientación recursos para la recreación, la educación, la salud y el turismo activo. 1 Créditos ECTS.
- El mito de Don Juan y otros crápulas en la Literatura y en las Artes (en el II Centenario de José Zorrilla). 1,5 Créditos ECTS.
- El patrimonio documental y cultural de la Astorga medieval una propuesta de acción y formación. 2 Créditos ECTS.
- Emprender en la sociedad digital. 1 Créditos ECTS.
- Herramientas empresariales para la promoción del desarrollo territorial sostenible. 1 Créditos ECTS.
- Historia y Memoria de las Víctimas de la Dictadura Franquista. Guerra Civil y Posguerra en León. 1,5 Créditos ECTS.
- IV-Summer Course en ARS Y IV Workshop de Investigación ARS y Salud. En-REDando en el Camino de Santiago. 2 Créditos ECTS.
- La exploración espacial, una visión científico-tecnológica. 0,6 Crédito ECTS.
- Libros Medievales Sociedad, Poder y Cultura en Torno al fuero de León. 2 Créditos ECTS.
- Oportunidades de empleo ante un modelo empresarial en transformación. 1,5 Créditos ECTS.
- Patrimonio Natural y Cultural del Bierzo (VII), Ciencia sin fronteras. 1 Créditos ECTS.
- Patrimonio y Educación, las escuelas de la Maragatería. 1,5 Créditos ECTS.
- Retos para un mundo cambiante nuevas metas para la Unión Europea. 2 Créditos ECTS.
- Turismo Astur-Leonés, Retos y oportunidades en tiempos de incertidumbre. 3 Créditos ECTS.
- V Escuela de verano de Traducción en Astorga. 1,5 créditos ECTS.
- XII Encuentros con la Música –LA BAÑEZA-. La Música Académica Contemporánea. 6 créditos ECTS.
- celloLEÓN & león ES cello. 2 créditos ECTS.
- Compromiso y lucha: las poetas como agentes de transformación y cambio en el siglo XX iberoamericano. 1 créditos ECTS.
- XXXII Curso Internacional de composición Villafranca del Bierzo 2017 Encuentros generacionales: la generación del 51. 1,5 créditos ECTS.

### **OTROS CURSOS:**

- Acreditación de Docentes para Teleformación. FGULEM, 2,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-15/08/2017), (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017).

- Alemán Online 6 meses. FGULEM, 5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017), (01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Aplicaciones de escritorio en servidores web: Ajax. FGULEM, 2 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

 Aplicaciones Informáticas de Administración de recursos humanos. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01

 Aplicaciones Informáticas de análisis contable y contabilidad presupuestaria. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

 Apoyo administrativo a la gestión de recursos humanos. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017)



(01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Archivos clínicos: su estudio y organización (entidades de prevención). Modalidad Online, FGULEM.
 2,5 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-15/08/2017), (01/07/2017-14/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017)

- Auditor de Recursos Humanos. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

Cálculo de prestaciones de la Seguridad Social. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.
 Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017).

- Cloud computing. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Community manager y redes sociales. Modalidad Online, FGULEM. 2,0 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Contratación laboral. Modalidad Online, FGULEM. 3,0 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Creación de proyectos con Business Intelligence con SQL Server. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017) (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Curso completo de Powerpoint. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Curso completo de Word. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS.

### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Curso de Access 2010. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Curso de Excel. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS.

### Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017) (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Dietética y manipulación de Alimentos. Modalidad Online, FGULEM. 4,0 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- E-mail:marketing y marketing viral. Modalidad Online, FGULEM. 1,0 créditos ECTS.

## Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-31/03/2017),\ (01/04/2017-01/05/2017),\ (01/05/2017-31/05/2017),\ (01/06/2017-01/07/2017),\ (01/07/2017-31/07/2017),\ (01/08/2017-31/08/2017),\ (01/09/2017-01/10/2017) \end{array}$ 

- Experto en E-learning. Modalidad Online, FGULEM. 3,5 créditos ECTS.

### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)

- Gestión de la Calidad: normas ISO. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS.

#### Fechas de realización:

(01/03/2017-30/05/2017), (01/04/2017-30/06/2017), (01/05/2017-30/07/2017), (01/06/2017-30/08/2017) (01/07/2017-29/09/2017), (01/08/2017-30/10/2017), (01/09/2017-30/11/2017)



- Francés Online 6 meses. Modalidad Online, FGULEM. 5,0 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017) (01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Gestión Fiscal. Modalidad Online, FGULEM. 4,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-29/06/2017), (01/04/2017-30/07/2017), (01/05/2017-29/08/2017), (01/06/2017-29/09/2017) (01/07/2017-29/10/2017), (01/08/2017-29/11/2017), (01/09/2017-30/12/2017)

- Gestión laboral: salario contratación y cotización. Modalidad Online, FGULEM. 5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-29/06/2017),\ (01/04/2017-30/07/2017),\ (01/05/2017-29/08/2017),\ (01/06/2017-29/09/2017),\ (01/07/2017-29/10/2017),\ (01/08/2017-29/11/2017),\ (01/09/2017-30/12/2017) \end{array}$ 

- Gestión y control del Estrés. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-31/03/2017), (01/04/2017-01/05/2017), (01/05/2017-31/05/2017), (01/06/2017-01/07/2017), (01/07/2017-31/07/2017), (01/08/2017-31/08/2017), (01/09/2017-01/10/2017)

- Inglés Sanitario. Modalidad Online, FGULEM. 5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-29/06/2017),\ (01/04/2017-30/07/2017),\ (01/05/2017-29/08/2017),\ (01/06/2017-29/09/2017),\ (01/07/2017-29/10/2017),\ (01/08/2017-29/11/2017),\ (01/09/2017-30/12/2017) \end{array}$ 

- Inteligencia emocional. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/04/2017), (01/04/2017-16/05/2017), (01/05/2017-15/06/2017), (01/06/2017-16/07/2017), (01/07/2017-15/08/2017), (01/08/2017-15/09/2017), (01/09/2017-16/10/2017)

- Italiano Online 6 meses. Modalidad Online, FGULEM. 5 créditos ECTS

Fechas de realización:

(01/03/2017-27/08/2017), (01/04/2017-27/09/2017), (01/05/2017-27/10/2017), (01/06/2017-27/11/2017) (01/07/2017-27/12/2017), (01/08/2017-27/01/2018), (01/09/2017-15/02/2018)

- Java. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017), (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Linux. Modalidad Online, FGULEM. 1.5 créditos ECTS

Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Oracle 11g. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS

Fechas de realización:

(01/03/2017-30/04/2017), (01/04/2017-31/05/2017), (01/05/2017-30/06/2017), (01/06/2017-31/07/2017), (01/07/2017-30/08/2017), (01/08/2017-30/09/2017), (01/09/2017-31/10/2017)

- Posicionamiento en Buscadores (Consultoría SEÓ). Modalidad Online, FGÚLEM. 2,5 créditos ECTS. Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-15/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-15/08/2017) (01/07/2017-14/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-15/11/2017)

- Programación con PHP y MySQL. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS.

Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-15/05/2017),\ (01/04/2017-16/06/2017),\ (01/05/2017-15/07/2017),\ (01/06/2017-16/08/2017),\ (01/07/2017-15/09/2017),\ (01/08/2017-15/10/2017),\ (01/09/2017-16/11/2017) \end{array}$ 

- Programación de aplicaciones para Android. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017) (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Técnicas de fidelización de Clientes. Modalidad Online, FGULEM. 1,5 créditos ECTS Fechas de realización:

(01/03/2017-15/05/2017), (01/04/2017-16/06/2017), (01/05/2017-15/07/2017), (01/06/2017-16/08/2017), (01/07/2017-15/09/2017), (01/08/2017-15/10/2017), (01/09/2017-16/11/2017)

- Programación en ASP.net. Modalidad Online, FGULEM. 2,0 créditos ECTS. Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-30/04/2017),\ (01/04/2017-31/05/2017),\ (01/05/2017-30/06/2017),\ (01/06/2017-31/07/2017),\ (01/07/2017-30/08/2017),\ (01/08/2017-30/09/2017),\ (01/09/2017-31/10/2017) \end{array}$ 

- Taller Lean Startup Inicial. Modalidad Presencial (Campus de Vegazana), FGULEM. 0,4 créditos ECTS

Fechas de celebración: 2 y 3 de mayo de 2017 Horario: de 9:30 a 13:30



- Impuesto sobre Sociedades. Modalidad Online, FGULEM. 2,5 créditos ECTS Fechas de realización:

 $\begin{array}{l} (01/03/2017-15/04/2017),\ (01/04/2017-16/05/2017),\ (01/05/2017-15/06/2017),\ (01/06/2017-16/07/2017),\ (01/07/2017-15/08/2017),\ (01/08/2017-15/09/2017),\ (01/09/2017-16/10/2017) \end{array}$ 

- XIII Congreso Semes Castilla y León (Sociedad Española de Urgencias y Emergencias). Un puente hacia el futuro. Universidad de León. F. Ciencias de la Salud. Enseñanza presencial. Impartición 20 y 21 de abril. 0,8 créditos ECTS.
- XVI Jornadas de Humanismo y Universidad. "Desarrollo Humano Equitativo y Sostenible". 2 créditos ECTS.

Vº Bº EL RECTOR

Jan dein



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **10.2.I** del Orden del Día relativo a *Acuerdos de la Comisión de Títulos de Grado*: propuesta de aprobación de las modificaciones en la Memoria del Itinerario Institucional de doble titulación para la obtención de los Títulos Oficiales de Grado en Ingeniería Minera y Grado en Ingeniería de la Energía

## **ACORDÓ:**

Aprobar por asentimiento las modificaciones en la Memoria del Itinerario Institucional de doble titulación para la obtención de los Títulos Oficiales de Grado en Ingeniería Minera y Grado en Ingeniería de la Energía.

Vº B⁰ EL RECTOR

Jan-lei



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **10.3** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del calendario escolar para el curso académico 2017-2018

# ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el calendario escolar para el curso académico 2017-2018. (Anexo 4)

Vº Bº EL RECTOR

A Con- Mai





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **10.4** del Orden del Día relativo a la propuesta de aprobación del Reglamento de evaluación por compensación de la Universidad de León

# ACORDÓ:

Aprobar por asentimiento el Reglamento de evaluación por compensación de la Universidad de León. (Anexo 5)

Vº Bº EL RECTOR

De miller





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **11.1.** del Orden del Día, relativo a *Acuerdos de la Comisión de PDI*: propuesta de aprobación del Plan de Dedicación Académica para el curso 2017-2018

## **ACORDÓ:**

Refrendar por mayoría (24 votos a favor, 9 en contra y 5 abstenciones) el Acuerdo de la *Comisión de Personal Docente e Investigador* relativo a la aprobación del Plan de Dedicación Académica para el curso 2017-2018. (Anexo 6)

Vº Bº EL RECTOR

Deni-lleri

INTERSIDAD OF THE STATE OF THE



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **11.1.II** del Orden del Día, relativo a *Acuerdos de la Comisión de PDI*: propuesta de aprobación de la dotación y convocatoria de una plaza de Profesor Titular de Universidad por movilidad en el Área de Conocimiento de Zoología

## **ACORDÓ:**

Refrendar por asentimiento el Acuerdo de la *Comisión de Personal Docente e Investigador* relativo a la aprobación de la dotación y convocatoria de una plaza de Profesor Titular de Universidad por movilidad en el Área de Conocimiento de Zoología.

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Main

SECONDARY SECOND



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **11.1.III** del Orden del Día, relativo a *Acuerdos de la Comisión de PDI*: propuesta de aprobación de características y Comisión de Acceso de una plaza de Profesor Titular de Universidad en el Área de Conocimiento de Zoología

## **ACORDÓ:**

Refrendar por asentimiento el Acuerdo de la *Comisión de Personal Docente e Investigador* relativo a la aprobación de características y Comisión de Acceso de una plaza de Profesor Titular de Universidad en el Área de Conocimiento de Zoología.

#### **CARACTERÍSTICAS DE LA PLAZA:**

Campus: León

Área de Conocimiento: Zoología.

**Departamento:** Biodiversidad y Gestión Ambiental.

Rama de Conocimiento: Ciencias.

Perfil Docente: (máximo 500 caracteres)

Zoología de vertebraos, especialmente en aspectos de Gestión, Etología, Conservación, Muestreo y seguimiento de poblaciones y comunidades animales. Asignaturas de los Grados en Biología y Ciencias Ambientales y el Máster Universitario en Estudios Avanzados en Flora y Fauna

Perfil Investigador: (máximo 500 caracteres):

Investigación sobre Etología adaptativa en vertebrados, especialmente relacionada con la evolución del comportamiento social y cooperativo, los sistemas de apareamiento y las interacciones entre parásitos de cría y sus hospedadores.



# **COMISIÓN**

# **Miembros Titulares:**

PRESIDENTE:

C.U.	Zoología/ Universidad de León
T.U.	Zoología/ Universidad de Valladolid
T.U.	Zoología/ Universidad de Oviedo
T.U.	Zoología/ Universidad de León
T.U.	Zoología/ Universidad de León
	T.U. T.U.

# **Miembros Suplentes:**

PRESIDENTE

C.U.	Zoología/ Universidad de León	
T.U.	Zoología/ Universidad de León	
T.U.	Zoología/ Universidad de Salamanca	
T.U.	Zoología/ Universidad de Vigo	
T.U.	Zoología/ Universidad de León	
	T.U. T.U. T.U.	T.U. Zoología/ Universidad de León  T.U. Zoología/ Universidad de Salamanca T.U. Zoología/ Universidad de Vigo

Vº Bº EL RECTOR

A Commenter of the comment of the co



SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **11.1.IV** del Orden del Día, relativo a *Acuerdos de la Comisión de PDI*: propuesta de aprobación de renovación de adscripción temporal al Área de Matemática Aplicada de la Profesora D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Victoria Arana Suárez

## ACORDÓ:

Refrendar por asentimiento el Acuerdo de la *Comisión de Personal Docente e Investigador* relativo a la aprobación de la renovación de adscripción temporal al Área de Matemática Aplicada de la Profesora D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> Victoria Arana Suárez.

Vº Bº EL RECTOR

A Con- Marin





SECRETARIA GENERAL

29-03-2017

El Consejo de Gobierno de la Universidad de León, en sesión celebrada el día 29 de marzo de 2017, en el punto **11.1.V** del Orden del Día, relativo a *Acuerdos de la Comisión de PDI*: aprobación de la propuesta de la Oferta de Empleo Público del Personal Docente e Investigador de la Universidad de León para el año 2017

## ACORDÓ:

Refrendar por asentimiento el Acuerdo de la *Comisión de Personal Docente e Investigador* relativo a la aprobación de la propuesta de la Oferta de Empleo Público del Personal Docente e Investigador de la Universidad de León para el año 2017, que es la siguiente:

CATEGORÍA	Plazas Turno Libre	Plazas Promoción Interna
Profesor Contratado Doctor Básico (Certificado I3)	2	
Profesor Contratado Doctor Básico	2	
Profesor Titular de Universidad	7	
Catedrático de Universidad	2	9

Vº Bº EL RECTOR

Jan- Marin

THE RIDAD OF RESERVED TO THE R