



El Consejo Social de la Universidad de Zaragoza, en sesión Ordinaria celebrada el día 1 de junio de 2015, en el punto 6 del Orden del día: **Propuestas de la Comisión de Estudios Propios: 6.1. Aprobación, si procede, de precios públicos para Estudios Propios de la Universidad de Zaragoza para el curso académico 2014-2015 y el curso académico 2015-2016.**

#### **ACORDO:**

A propuesta del Vicerrectorado de Política Académica, se aprueba los precios públicos de los estudios propios para los cursos académicos 2014-2015 y 2015-2016, que a continuación se relacionan:

- Precio público adicional de matrícula por asignaturas sueltas en el Diploma de especialización en auditorías Energéticas y Sistemas de Gestión de la Energía para el curso 2014-2015:

Precio de cada asignatura:

Auditorías energéticas en instalaciones industriales y edificios	865 €
Sistemas de gestión de la energía	680 €
Empresas de servicios energéticos	560 €
Proyecto Fin de Diploma	250 €

- El precio de matrícula gratuita para un alumno en el Estudio Máster Propio en Ingeniería de los Recursos Hídricos (nº 1378, segunda edición) en el curso 2014-2015.
- Precios públicos para Títulos Propios de la Universidad de Zaragoza para el curso 2015-2016 (Envío 1), relacionados como Anexo 1 y, otros precios públicos para el curso 2015-2016, en sus propios términos que se adjuntan como anexo a este acuerdo.

Lo que comunico para su conocimiento y efectos oportunos señalándose que este acuerdo se emite con anterioridad a la aprobación del acta de la sesión (Ley 30/1992 de 26 de noviembre).

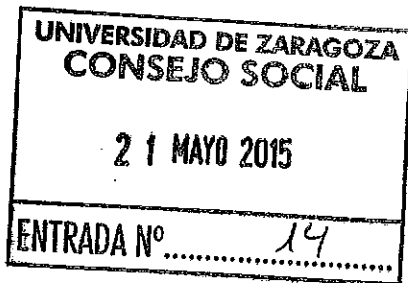
Zaragoza, 1 de junio de 2015





Sección de  
Formación Permanente  
y Títulos

Universidad Zaragoza



Fecha: 19 de mayo de 2015

Ntra. Referencia: Servicio de Planificación Académica  
Sección de Formación Permanente PG/pg

Destinatario:  
Sr. Presidente Consejo Social  
Universidad de Zaragoza

Universidad de Zaragoza  
Registro General  
C. Interna Nº: GEN-003268  
Fecha: 21/05/2015

Asunto: Aprobación precios públicos para Títulos Propios curso 2015/2016.

En cumplimiento del Art. 12 del Reglamento de Formación Permanente de la Universidad de Zaragoza, aprobado por Consejo de Gobierno de 18 de marzo de 2014, remito a usted propuestas económicas de Títulos Propios del curso 2015/2016 para que sean fijados los precios de matrícula por ese Consejo Social.

Se incluyen para su aprobación:

**Envío 1.** Continuaciones de estudios propios:

- Propuesta de precios públicos para los títulos propios.
- Anexo I.
- Propuesta de otros precios públicos para títulos propios.

Aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

EL VICERRECTOR DE POLÍTICA ACADÉMICA

Fdo.: Fernando A. Beltrán Blázquez



Universidad  
Zaragoza



## Propuesta de precios públicos para los Títulos Propios de la Universidad de Zaragoza

### Curso 2015-16 (ENVIO 1)

Tipo	Denominación	Propuesta	Duración	Créditos A cursar / Ofertados	Plazas Mín. / Máx.	Matrícula propuesta (euros) Curso/acad. / Estudio/completo, módulos sueltos	Autorización módulos sueltos
Máster Propio	Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor	Continuación	2 cursos académicos	60 / 60	20 / 30	2.000,00 € / 2.000,00 €	
Máster Propio	Acupuntura	Continuación	2 cursos académicos	63 / 63	16 / 30	4.000,00 € / 4.000,00 €	SI
Máster Propio	Administración Electrónica de Empresas (MABA)	Continuación	1 curso académico	60 / 60	10 / 24	3.980,00 €	
Máster Propio	Cirugía de Mínima Invasión Guiada por Imagen	Continuación	1 curso académico	62 / 62	10 / 40	6.800,00 € / 6.800,00 €	SI
Máster Propio	Coloproctología (Cirugía Colorrectal y del Suelo de la Pelvis)	Continuación	2 cursos académicos	60 / 60	8 / 60	2.800,00 € / 2.800,00 €	SI
Máster Propio	Derecho de los Deportes de Montaña	Continuación	2 cursos académicos	60 / 60	10 / 50	4.200,00 € / 4.200,00 €	SI
Máster Propio	Educación Socioemocional para el Desarrollo Personal y Profesional	Continuación	1 curso académico	60 / 60	18 / 30	1.900,00 € / 1.900,00 €	SI
Máster Propio	Eficiencia Energética en la Edificación (Ver anexo 1)	Continuación	2 cursos académicos	66 / 66	9 / 40	Semipresencial/On line 3.450,00 € / 3.450,00 €	SI
Máster Propio	Eficiencia Energética y Ecología Industrial (Ver anexo 1)	Continuación	1 curso académico	70 / 70	16 / 35	Presencial 3.950,00 € On line 2.198,00 €	SI
Máster Propio	Fisioterapia Manual Ortopédica. OMT (Ver anexo 1)	Continuación	2 cursos académicos	120 / 120	36 / 80	Al Univ. Tec Fed. Santa María 1º 2.000,00 € / 4.000,00 € 2º 2.000,00 €	SI
Máster Propio	Generador y Eficiencia Energética en Grandes Instalaciones Industriales (on line) (Ver anexo 1)	Continuación	1 curso académico	60 / 76	6 / 40	Ordinaria 3.550,00 € alumnos UTFSM 1.897,00 €	SI
Máster Propio	Gestión de Políticas y Proyectos Culturales (Ver anexo 1)	Continuación	1 curso académico	60 / 60	13 / 35	3.800,00 € / 3.800,00 €	SI
Máster Propio	Gestión Internacional y Comercio Exterior	Continuación	1 curso académico	63,5 / 63,5	20 / 30	5.000,00 € / 5.000,00 €	SI
Máster Propio	Lectura, Libros y Lectores Infantiles y Juveniles	Continuación	1 curso académico	60 / 60	19 / 30	Ordinaria 1.950,00 € / 1.950,00 € Reducida alumnos Postgrado 812,50 €	
Máster Propio	Museos: Educación y Comunicación	Continuación	1 curso académico	60 / 60	10 / 26	Matrícula ordinaria 3.295,00 € / 3.295,00 € Estudiantes América Latina 1.153,25 €	
Máster Propio	Otorrinolaringología e Implantología Oral	Continuación	2 cursos académicos	120 / 120	6 / 8	21.000,00 € / 21.000,00 €	
Máster Propio	Práctica Jurídica	Continuación	1 curso académico	60 / 60	17 / 30	3.000,00 € / 3.000,00 €	
Diploma de Especialización	Asesoría Financiera y Operador de Mercados	Continuación	1 curso académico	30 / 40	7 / 35	Mat. Asignaturas obligatorias 2.390,00 € / 2.390,00 € Matrícula todas asignaturas 2.990,00 €	SI
Diploma de Especialización	Atención Temprana	Continuación	1 curso académico	30 / 30	16 / 30	1.500,00 € / 1.500,00 €	SI
Diploma de Especialización	Auditorías Energéticas y Sistemas de Gestión de la Energía (Ver anexo 1)	Continuación	1 curso académico	30 / 30	10 / 40	2.150,00 € / 2.150,00 €	SI
Diploma de Especialización	Consultoría y Asesoramiento para Profesionales del Emprendimiento	Continuación	1 curso académico	30 / 30	15 / 25	1.000,00 € / 1.000,00 €	SI
Diploma de Especialización	Contabilidad y Auditoría de las Administraciones Públicas Territoriales	Continuación	1 curso académico	31 / 31	15 / 60	1.805,00 € / 1.805,00 €	SI
Diploma de Especialización	Derecho Local de Aragón	Continuación	1 curso académico	30 / 30	15 / 90	2.000,00 €	SI
Diploma de Especialización	Dirección Contable y Financiera de la Empresa	Continuación	1 curso académico	30 / 30	12 / 30	1.950,00 € / 1.950,00 €	
Diploma de Especialización	Ecografía para Cirujanos	Continuación	1 curso académico	30 / 30	8 / 30	1.400,00 € / 1.400,00 €	
Diploma de Especialización	Ecología Industrial (Ver anexo 1)	Continuación	1 curso académico	35 / 35	22 / 35	Presencial 2.700,00 € Semipresencial 2.100,00 €	SI
Diploma de Especialización	Filología Aragonesa	Continuación	1 curso académico	32 / 32	10 / 25	350,00 € / 350,00 €	SI
Diploma de Especialización	Investigación en Áreas Científicas	Continuación	1 curso académico	30 / 30	1 / 100	150,00 € / 150,00 €	
Diploma de Especialización	Protección Vegetal	Continuación	1 curso académico	30 / 30	12 / 30	840,00 € / 840,00 €	SI



## Propuesta de precios públicos para los Títulos Propios de la Universidad de Zaragoza

Curso 2015-16 (ENVIO 1)

Tipo	Denominación	Propuesta	Duración	Créditos		Plazas		Matrícula propuesta (euros)		Autorización módulos sueltos
				A curso	Orientados	Mín.	Máx.	Curso actual	Estudio completo	
Diploma de Especialización	Rehabilitación, Balance Neto y Certificación Energética en Edificios (Ver anexo I)	Continuación	1 curso académico	30	30	1	35	2.150,00 €	2.150,00 €	SI
Experto Universitario	Asistencia Sanitaria a los Accidentados de Tráfico	Continuación	1 curso académico	10	10	4	50	140,00 €	140,00 €	
Experto Universitario	Cuidados de Anestesia	Continuación	1 curso académico	10	10	5	50	180,00 €	180,00 €	
Experto Universitario	Ecografía Urológica	Continuación	1 curso académico	12	12	6	30	1.200,00 €	1.200,00 €	
Experto Universitario	Enfermería Holística y Autocuidados	Continuación	1 curso académico	12	12	17	19	570,00 €		SI
Experto Universitario	Farmacología para Informadores Técnicos Sanitarios	Continuación	1 curso académico	14	17,8	15	40	1.180,00 €	1.180,00 €	
Experto Universitario	Mercados Energéticos	Continuación	1 curso académico	10	10	5	40	On line 395,00 € Reducida 315,00 €	395,00 €	SI
Diploma de Extensión Universitaria	Asesoría Financiera y Operador de Mercados	Continuación	1 curso académico	30	40	6	40	Mat. asignaturas obligatorias 2.390,00 € Matrícula todas asignaturas 2.990,00 €	2.390,00 €	SI
Diploma de Extensión Universitaria	Guía Canino de Rescate en Aludes	Continuación	1 curso académico	30	30	8	12	2.400,00 €	2.400,00 €	SI
Diploma de Extensión Universitaria	Microsistemas e Instrumentación Inteligente	Continuación	1 curso académico	30	30	4	20	Matrícula completa 900,00 € Matrícula reducida 450,00 €	900,00 €	
Certificación de Extensión Universitaria	Evaluación e Intervención Familiar en Problemas Infantiles y Adolescentes	Continuación	1 curso académico	10	10	15	25	300,00 €	300,00 €	SI

Total estudios presentados: **40**





## ANEXO I

### A LA PROPUESTA DE PRECIOS PUBLICOS PARA TITULOS PROPIOS

#### Curso 2015-2016 (ENVIO 1)

<b>PROPUESTAS DE DIFERENTES PRECIOS PARA ASIGNATURAS/MODULOS SUELTOS/SEMINARIOS ABIERTOS Y OTROS PRECIOS (CURSO 2015-2016)</b>	
<b>CONCEPTO</b>	<b>IMPORTE</b>
<b>Máster Propio en Eficiencia Energética en la Edificación</b>	
As.01 Sostenibilidad Energética	225 €
As.02 Rehabilitación energética de la envolvente térmica	475 €
As.03 Mejora de las instalaciones energéticas en edificios	400 €
As.04 Autoconsumo y balance neto: integración de EERR	620 €
As.05 Certificación energética de edificios nuevos y existentes	550 €
As.07 Auditorías energéticas en instalaciones industriales y edificios	865 €
As.08 Sistemas de gestión de la energía	680 €
As.09 Empresas de servicios energéticos	560 €
As.11 Proyecto Final de Máster	400 €
<b>Máster Propio en Eficiencia Energética y Ecología Industrial</b>	
As.01 Sostenibilidad Energética (Presencial)	300 €
As.01 Sostenibilidad Energética (On line)	225 €
As.02 Eficiencia energética en sistemas eléctricos (Presencial)	600 €
As.02 Eficiencia energética en sistemas eléctricos (On line)	450 €
As.03 Eficiencia energética en sistemas térmicos (Presencial)	600 €
As.03 Eficiencia energética en sistemas térmicos (On line)	450 €
As.04 Producción sostenible de la energía: cogeneración y energías renovables (Presencial)	600 €
As.04 Producción sostenible de la energía: cogeneración y energías renovables (On line)	450 €
As.05 Análisis de ciclo de vida (Presencial)	300 €
As.05 Análisis de ciclo de vida (On line)	225 €
As.06 Ecología industrial (Presencial)	600 €
As.06 Ecología industrial (On line)	450 €
As.07 Auditorías energéticas en instalaciones industriales y edificios (Presencial)	865 €
As.07 Auditorías energéticas en instalaciones industriales y edificios (On line)	865 €
As.08 Sistemas de gestión de la energía (Presencial)	680 €
As.08 Sistemas de gestión de la energía (On line)	680 €
As.09 Creación y gestión de empresas de servicios energéticos (Presencial)	560 €
As.09 Creación y gestión de empresas de servicios energéticos (On line)	560 €
As.10 Proyecto Final de Máster	600 €
As.10 Proyecto Final de Máster	600 €
<b>Máster Propio en Generación y Eficiencia Energética en Grandes Instalaciones Industriales (on line)</b>	
As.01 Estructura y Mercados Energéticos	525 €
As.02 Generación Termoeléctrica	525 €
As.03 Sectores Intensivos en Consumo de Energía	450 €
As.04 Integración y Optimización Energética	450 €

As.05 Cogeneración	300 €
As.06 Energía Termosolar	300 €
As.07 Energía de la Biomasa	300 €
As.08 Control de Emisiones	300 €
As.09 Captura de CO2	300 €
As.10 Tecnologías de Uso Limpio del Carbón	300 €
As.11 Fundamentos Térmicos	300 €
As.12 Fundamentos Eléctricos	300 €
As.13 Transporte y Distribución de la Electricidad	300 €
As.14 Evaluación económica de los sistemas energéticos	300 €
As.15 Proyecto Fin de Máster	400 €
<b>Máster Propio en Gestión de Políticas y Proyectos Culturales</b>	
Cultura y Políticas Culturales	420 €
Planificación y Gestión de Organizaciones y Proyectos Culturales (I)	420 €
Planificación y Gestión de Organizaciones y Proyectos Culturales (II)	420 €
La Cooperación Cultural	360 €
Artes Escénicas y Música	540 €
Artes Visuales	360 €
Cine y Creación Audiovisual	360 €
El Libro y las Letras, Economía del idioma español	360 €
Módulo Transversal de Actividades Complementarias y Prácticas de Campo	420 €
Módulo Transversal de Contenidos Instrumentales y Orientación Profesional	420 €
Prácticas externas	780 €
Trabajo Fin de Máster	900 €
<b>Diploma de Especialización en Auditorías Energéticas y Sistemas de Gestión de la Energía</b>	
As.07 Auditorías energéticas en instalaciones industriales y edificios	865 €
As.08 Sistemas de gestión de la energía	680 €
As.09 Empresas de servicios energéticos	560 €
As.10 Proyecto fin de Diploma	250 €
<b>Diploma de Especialización en Ecología Industrial</b>	
As.01 Sostenibilidad Energética (Presencial)	300 €
As.01 Sostenibilidad Energética (On line)	225 €
As.02 Eficiencia energética en sistemas eléctricos (Presencial)	600 €
As.02 Eficiencia energética en sistemas eléctricos (On line)	450 €
As.03 Eficiencia energética en sistemas térmicos (Presencial)	600 €
As.03 Eficiencia energética en sistemas térmicos (On line)	450 €
As.04 Producción sostenible de la energía: cogeneración y energías renovables (Presencial)	600 €
As.04 Producción sostenible de la energía: cogeneración y energías renovables (On line)	450 €
As.05 Análisis de ciclo de vida (Presencial)	300 €
As.05 Análisis de ciclo de vida (On line)	225 €
As.06 Ecología Industrial (Presencial)	600 €
As.06 Ecología Industrial (On line)	450 €
As.07 Proyecto Final de Diploma (Presencial)	250 €
As.07 Proyecto Final de Diploma (On line)	250 €

<b>Diploma de Especialización en Rehabilitación, Balance Neto y Certificación Energética en Edificios</b>	
As.01 Sostenibilidad Energética	225 €
As.02 Rehabilitación energética de la envolvente térmica	475 €
As.03 Mejora de las instalaciones energéticas en edificios	400 €
As.04 Autoconsumo y balance neto: integración de EERR	620 €
As.05 Certificación energética de edificios nuevos y existentes	550 €
As.06 Proyecto Fin de Diploma	250 €

<b><u>PROPUESTA DE PRECIOS ESPECIALES PARA DETERMINADOS TITULOS PROPIOS EN FUNCION DE LA TITULACION DE ACCESO</u></b>		
<b>CONCEPTO</b>	<b>TITULACION DE ACCESO</b>	<b>IMPORTE</b>
Máster Propio en Fisioterapia Manual Ortopédica OMT	Alumnos con el Nivel I superado del Máster en Fisioterapia Manual OMT Concepto de Kaltenborn-Evjenth	2.390 €

## **PROPUESTA DE OTROS PRECIOS PUBLICOS PARA TITULOS PROPIOS**

**(Curso 2015-2016)**

**Tarifa de Secretaría** a añadir a cada alumno junto con las tasas de matrícula (incluye derecho a la expedición del título) 55 €

### **Expedición de Títulos:**

Por Títulos Propios duplicados. Se estará a lo que se disponga en el Decreto de precios públicos.

Puesto que los títulos se van a expedir de oficio, con cargo a la tarifa de Secretaría, se propone para todos aquellos alumnos que formalizaron su matrícula antes del curso 2003-2004, que sigan vigentes los mismos precios establecidos para el curso 2002-2003 y que son:

Máster	86 €
Postgrado	57 €
D. Especialización	36 €

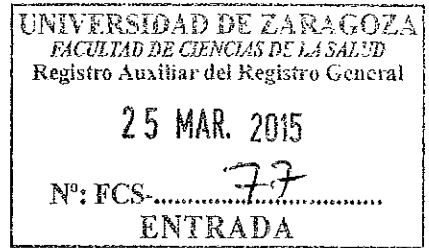
### **Certificaciones y Duplicados de títulos**

Por certificaciones y Duplicados de títulos: Se estará a lo que se disponga en el Decreto de precios públicos.





**Experto Universitario en  
Asistencia Sanitaria a los  
Accidentados de Tráfico**  
Universidad Zaragoza



Vicerrectorado de Política Académica  
**Sección de Formación Permanente y  
Títulos**

**Asunto:** Justificación del incremento del importe de la matrícula, curso 2015-16, del Experto Universitario en Asistencia Sanitaria a los Accidentados de Tráfico

La planificación económica del curso 2015-16 del presente Estudio Propio, a través de la evaluación de los ingresos y gastos previsibles, hace necesario incrementar en 20 euros el importe de la matrícula, con respecto al de la edición anterior. Este incremento se justifica por la necesidad de generar recursos suficientes que contribuyan a elevar el nivel de excelencia del Estudio Propio, valorando como punto de partida que en la edición anterior, curso 2014-15, el importe de la matrícula era de 120 euros.

El Director del Experto

Fdo.: José Antonio Tobajas Asensio

*Vicerrector de Política Académica*

Zaragoza, 25 de marzo de 2015

Estimado Sr.:

Este curso académico 2015/16, se vuelve a lanzar el Experto Universitario en Mercados Energéticos, hay un incremento en los precios de matrícula respecto a las anteriores ediciones, el motivo de dicho incremento es, para ajustarse al precio del resto de oferta docente de las mismas características.

Este Estudio también cuenta con una matrícula reducida para egresados y alumnos de Master, Diplomas y Expertos en materia de energía de CIRCE-Universidad de Zaragoza. Este itinerario tiene una matrícula especial de 315€.

Atentamente,



Don Miguel Marco Fondevila  
DIRECTOR EXPERTO