

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**8680** *Resolución de 28 de julio de 2014, de la Universidad San Pablo-CEU, por la que se publican planes de estudios de Másteres.*

Obtenida la verificación de los planes de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad de Madrid y establecido el carácter oficial de los títulos por Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de marzo de 2010, publicado en el BOE de 29 de abril de 2010, este Rectorado de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar los planes de estudios conducentes a la obtención de los títulos oficiales relacionados a continuación:

- Máster Universitario en Enfermería de Anestesia.
- Máster Universitario en Diseño Gráfico de la Comunicación.
- Máster Universitario en Medicina Molecular: Daño Oxidativo y Bioprotección.
- Máster Universitario en Energías Renovables.
- Máster Universitario en Insolvencia Empresarial.

Estos planes quedarán estructurados según consta en los Anexos de esta Resolución.

Madrid, 28 de julio de 2014.–El Rector, Juan Carlos Domínguez Nafría.

## ANEXO I

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Enfermería de Anestesia por la Universidad San Pablo-CEU**

*Planificación de las enseñanzas*

I. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos:

Tipo de Materia	ECTS
Obligatorias .....	45
Optativas .....	0
Prácticas Externas .....	0
Trabajo Fin de Máster .....	15
Total .....	60

II. Plan de Estudios resumido por materias y actividades formativas:

Diseño curricular del programa formativo de la titulación:

Materia	ECTS	Tipo	Organización temporal S o CC
Medicina Preoperatoria .....	6	Obligatorio.	S
Cuidados Intraoperatorios .....	9	Obligatorio.	S
Cuidados Postoperatorios .....	7	Obligatorio.	S
Procedimientos Anestésicos fuera del Área Quirúrgica .....	3	Obligatorio.	S
Unidades de Cirugía Ambulatoria .....	3	Obligatorio.	S

Materia	ECTS	Tipo	Organización temporal S o CC
Función de la Enfermería en los Procedimientos Ambulatorios . .	3	Obligatorio.	S
La Transmisión Dolorosa . . . . .	4	Obligatorio.	S
Tratamientos Farmacológicos en las Unidades del Dolor . . . . .	6	Obligatorio.	S
Bloqueos Regionales . . . . .	4	Obligatorio.	S
Trabajo Fin de Máster . . . . .	15	Obligatorio.	CC

## ANEXO II

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Diseño Gráfico de la  
Comunicación por la Universidad San Pablo-CEU**

*Planificación de las enseñanzas*

## I. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos:

Tipo de materia	ECTS
Obligatorias . . . . .	51
Optativas . . . . .	0
Prácticas Externas . . . . .	10
Trabajo Fin de Máster . . . . .	9
<b>Total . . . . .</b>	<b>70</b>

## II. Plan de Estudios resumido por materias y actividades formativas:

## Diseño curricular del programa formativo de la titulación:

Módulo	ECTS	Tipo	Organización temporal Trimestral, S ó CC
Bases para la Comunicación Visual . . . . .	12	Obligatorio.	1er y 3er trimestre.
Herramientas Digitales para la Creación Visual . .	19	Obligatorio.	1.º, 2.º y 3er trimestre.
Aplicaciones del Diseño Gráfico y Visual . . . . .	12,5	Obligatorio.	2.º y 3er trimestre.
Proyectos Prácticos de Evaluación . . . . .	7,5	Obligatorio.	1.º, 2.º y 3er trimestre.
Prácticas Externas . . . . .	10	Obligatorio.	Al final del Máster.
Trabajo Fin de Máster . . . . .	9	Obligatorio.	Al final del Máster.

## ANEXO III

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Medicina Molecular: Daño  
Oxidativo y Bioprotección por la Universidad San Pablo-CEU**

*Planificación de las enseñanzas*

## I. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos:

Tipo de materia	ECTS
Obligatorias . . . . .	54
Optativas . . . . .	0
Prácticas Externas . . . . .	6
Trabajo Fin de Máster . . . . .	15
<b>Total . . . . .</b>	<b>75</b>

## II. Plan de Estudios resumido por materias y actividades formativas:

Diseño curricular del programa formativo de la titulación:

Materias	ECTS	Tipo	Organización temporal S ó CC	Curso
El Daño Celular Oxidativo como Eslabón Común de la Enfermedad Degenerativa, Inflamatoria y del Envejecimiento . . . . .	4	Obligatorio.	1er. S	1.º
Estrés Oxidativo y Función Mitocondrial . . . . .	7	Obligatorio.	1er. S	1.º
Modelos Experimentales para el Estudio del Daño Oxidativo . . . . .	6	Obligatorio.	2.º S	1.º
Apoptosis, la Muerte Celular Programada . . . . .	7	Obligatorio.	CC	1.º
Factores de Crecimiento y Protección Celular . . . . .	6	Obligatorio.	CC	1.º
Oncogénesis . . . . .	8	Obligatorio.	CC	1.º
Angiogénesis y Metastización . . . . .	3	Obligatorio.	2.º S	1.º
Envejecimiento . . . . .	7	Obligatorio.	CC	1.º
Neuroprotección y Hepatoprotección . . . . .	6	Obligatorio.	CC	1.º
Prácticas Externas . . . . .	6	Obligatorio.	CC	1.º
Trabajo Fin de Máster . . . . .	15	Obligatorio.	1er. S	2.º

## ANEXO IV

## Plan de estudios del título de Máster Universitario en Energías Renovables por la Universidad San Pablo-CEU

## Planificación de las enseñanzas

## I. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos:

Tipo de materia	ECTS
Obligatorias . . . . .	51
Optativas . . . . .	0
Prácticas Externas . . . . .	0
Trabajo Fin de Máster . . . . .	9
Total . . . . .	60

## II. Plan de Estudios resumido por materias y actividades formativas

Diseño curricular del programa formativo de la titulación:

Módulo	ECTS	Tipo	Organización temporal S ó CC
Energía y Sistema Eléctrico . . . . .	6	Obligatorio.	S
Radiación y Medio Ambiente . . . . .	3	Obligatorio.	S
Energía Solar, Térmica y Pasiva . . . . .	9	Obligatorio.	S
Energía Solar Fotovoltaica . . . . .	9	Obligatorio.	S
Energía Eólica . . . . .	9	Obligatorio.	S
Las otras Energías Renovables . . . . .	12	Obligatorio.	S
Economía, Legislación y PRL . . . . .	3	Obligatorio.	S
Proyecto Fin de Máster . . . . .	9	Obligatorio.	Al finalizar el Máster

## ANEXO V

**Plan de estudios del título de Máster Universitario en Insolvencia Empresarial por la Universidad San Pablo-CEU**

*Planificación de las enseñanzas*

## I. Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos:

Tipo de materia	ECTS
Obligatorias .....	45
Optativas .....	0
Prácticas Externas .....	10
Trabajo Fin de Máster .....	15
Total .....	70

## II. Plan de Estudios resumido por materias y actividades formativas:

## Diseño curricular del programa formativo de la titulación:

Módulo	ECTS	Tipo	Organización temporal S o CC
Gestión de Empresas. Fundamentos Económicos y Contables del Concurso de Acreedores .....	10	Obligatorio.	S
El Procedimiento de Concurso de Acreedores .....	7	Obligatorio.	S
Los Problemas Sustantivos del Concurso de Acreedores	15	Obligatorio.	S
La Legislación Concursal Especial y la Legislación Internacional .....	10	Obligatorio.	S
Examen/Dictamen Fin de Máster .....	3	Obligatorio.	S
Trabajo Fin de Máster .....	15	Obligatorio.	CC
Prácticas Profesionales .....	10	Obligatorio.	Al finalizar el Máster