

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**12092** *Resolución de 26 de julio de 2019, de la Universidad San Pablo-CEU, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Farmacia.*

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 28.3 y 26.3 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, y en relación con el plan de estudios de Graduado o Graduada en Farmacia publicado mediante Resolución de 4 de mayo de 2012, de la Universidad San Pablo-CEU, en el «Boletín Oficial del Estado» núm. 129, de 30 de mayo de 2012, habiendo sido modificado el mencionado plan de estudios conducente a la obtención del título oficial ya verificado con informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madrimasd, de fecha 21 de junio de 2019, este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de dicha modificación, quedando estructurado el plan de estudios según consta en el Anexo de esta Resolución.

Madrid, 26 de julio de 2019.–La Rectora, Rosa Visiedo Claverol.

**ANEXO****Plan de estudios del título de Graduado o Graduada en Farmacia por la Universidad San Pablo-CEU***Planificación de las enseñanzas*

Resumen del plan de estudios y su distribución en créditos

Tipo de materia	Créditos
Formación Básica.	60
Obligatorias.	189
Optativas.	9
Prácticas Externas.	30
Trabajo Fin de Grado.	12
Total.	300

## Distribución del plan de estudios

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Organización Temporal	Curso
Química.	Química General.	Química General.	Básica.	9	Semestral.	1.º
Humanidades.	Historia y Literatura.	Claves de Historia y Literatura.	Básica.	6	Semestral.	1.º
Biología.	Biología General.	Biología General.	Básica.	9	Semestral.	1.º

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Organización Temporal	Curso
Matemáticas y Física.	Matemáticas y Física.	Matemáticas.	Básica.	6	Semestral.	1.º
Medicina y Farmacología.	Morfología y Función del Cuerpo Humano.	Histología y Anatomía.	Básica.	6	Semestral.	1.º
Química.	Química General.	Experimentación Química.	Obligatoria.	3	Semestral.	1.º
Química.	Química Inorgánica.	Química Inorgánica.	Obligatoria.	6	Semestral.	1.º
Biología.	Biología Vegetal y Farmacognosia.	Fisiología Vegetal.	Obligatoria.	3	Semestral.	1.º
Biología.	Biología Vegetal y Farmacognosia.	Botánica.	Obligatoria.	3	Semestral.	1.º
Matemáticas y Física.	Matemáticas y Física.	Física y Físicoquímica I.	Básica.	6	Semestral.	1.º
Legislación y Farmacia Social.	Información, Metodología Científica y Salud Pública.	Metodología Científica.	Obligatoria.	3	Semestral.	1.º
Medicina y Farmacología.	Salud, Enfermedad y Nutrición.	Inmunología.	Obligatoria.	3	Semestral.	2.º
Medicina y Farmacología.	Salud, Enfermedad y Nutrición.	Bromatología.	Obligatoria.	3	Semestral.	2.º
Química.	Química Orgánica.	Química Orgánica I.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Química.	Físicoquímica II.	Físicoquímica II.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Química.	Técnicas Analíticas.	Análisis Químico.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Biología.	Bioquímica.	Bioquímica I.	Básica.	6	Semestral.	2.º
Biología.	Bioquímica.	Bioquímica II.	Básica.	6	Semestral.	2.º
Química.	Química Orgánica.	Química Orgánica II.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Química.	Técnicas Analíticas.	Técnicas Instrumentales.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Legislación y Farmacia Social.	Legislación, Deontología, Gestión y Planificación.	Doctrina Social de la Iglesia.	Obligatoria.	6	Semestral.	2.º
Idioma Moderno.	Idioma Moderno.	Idioma Moderno.	Básica.	6	Semestral.	2.º
Biología.	Microbiología y Parasitología.	Parasitología.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Biología.	Microbiología y Parasitología.	Microbiología.	Obligatoria.	9	Semestral.	3.º

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Organización Temporal	Curso
Medicina y Farmacología.	Morfología y Función del Cuerpo Humano.	Fisiología.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Biología.	Biología Vegetal y Farmacognosia.	Farmacognosia.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Legislación y Farmacia Social.	Legislación, Deontología, Gestión y Planificación.	Ética.	Obligatoria.	3	Semestral.	3.º
Medicina y Farmacología.	Farmacología, Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica.	Farmacología General.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Química.	Química Farmacéutica.	Química Farmacéutica I.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Medicina y Farmacología.	Salud, Enfermedad y Nutrición.	Fisiopatología.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Medicina y Farmacología.	Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio.	Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio.	Obligatoria.	6	Semestral.	3.º
Biología.	Bioquímica.	Biotecnología.	Obligatoria.	3	Semestral.	3.º
Optativa.	Optativa.	Optativa I.	Optativa.	3	Semestral.	3.º
Farmacia y Tecnología.	Tecnología Farmacéutica.	Tecnología Farmacéutica I.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Medicina y Farmacología.	Farmacología, Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica.	Farmacología y Farmacoterapia.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Medicina y Farmacología.	Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio.	Bioquímica Clínica.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Medicina y Farmacología.	Salud, Enfermedad y Nutrición.	Nutrición y Dietética.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Química.	Química Farmacéutica.	Química Farmacéutica II.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Optativa.	Optativa.	Optativa II.	Optativa.	3	Semestral.	4.º
Optativa.	Optativa.	Optativa III.	Optativa.	3	Semestral.	4.º
Legislación y Farmacia Social.	Legislación, Deontología, Gestión y Planificación.	Gestión y Planificación.	Obligatoria.	3	Semestral.	4.º
Legislación y Farmacia Social.	Legislación, Deontología, Gestión y Planificación.	Legislación y Deontología Profesional.	Obligatoria.	3	Semestral.	4.º

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Organización Temporal	Curso
Farmacia y Tecnología.	Biofarmacia y Farmacocinética.	Biofarmacia y Farmacocinética.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Farmacia y Tecnología.	Tecnología Farmacéutica.	Tecnología Farmacéutica II.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Medicina y Farmacología.	Toxicología.	Toxicología.	Obligatoria.	6	Semestral.	4.º
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	6	Semestral.	5.º
Prácticas Tuteladas.	Prácticas Tuteladas.	Prácticas Tuteladas.	Prácticas Externas.	15	Semestral.	5.º
Farmacia y Tecnología.	Tecnología Farmacéutica.	Tecnología Farmacéutica III.	Obligatoria.	6	Semestral.	5.º
Medicina y Farmacología.	Farmacología, Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica.	Farmacia Clínica.	Obligatoria.	6	Semestral.	5.º
Medicina y Farmacología.	Farmacología, Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica.	Atención Farmacéutica.	Obligatoria.	3	Semestral.	5.º
Legislación y Farmacia Social.	Información, Metodología Científica y Salud Pública.	Salud Pública.	Obligatoria.	3	Semestral.	5.º
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	6	Semestral.	5.º
Prácticas Tuteladas.	Prácticas Tuteladas.	Prácticas Tuteladas.	Prácticas Externas.	15	Semestral.	5.º