

Estudio Propio: **MÁSTER EN FARMACOTERAPIA Y SEGUIMIENTO  
FARMACOTERAPÉUTICO PARA ENFERMERÍA**

Código Plan de Estudios: **EM60**

Año Académico: **2018-2019**

#### ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:

CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	Memoria/ Proyecto	Créditos
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	66	11				6	72
2º							
3º							
<b>ECTS TOTALES</b>	<b>66</b>	<b>11</b>				<b>6</b>	<b>72</b>

#### PROGRAMA TEMÁTICO:

##### ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
704492	1	MEDICAMENTOS I. PRINCIPIOS GUALES DEL USO RACIONAL DEL MEDICAMENTO. ENFERMERÍA EN ADMON DE FÁRMACOS	OB	6
704493	1	FARMACOECONOMÍA Y ECONOMÍA DE LA SALUD. COMUNICACIÓN EN ENFERMERÍA	OB	6
704494	1	PRESCRIPCIÓN ENFERMERA	OB	6
704495	1	FARMACOVIGILANCIA Y FARMACOEPIDEMIOLOGÍA. REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS	OB	6
704496	1	TOXICOLOGÍA PARA ENFERMERÍA Y SEGURIDAD DE LOS MEDICAMENTOS	OB	6
704497	1	FARMACOTERAPIA I	OB	6
704498	1	FARMACOTERAPIA II	OB	6
704499	1	FARMACOTERAPIA III	OB	6
704500	1	FARMACOTERAPIAS ESPECIALES	OB	6
704501	1	FARMACOTERAPIA EN CUIDADOS DE ATENCIÓN PRIMARIA	OB	6
704502	1	INVESTIGACIÓN SANITARIA: EL ENSAYO CLÍNICO, ATENCIÓN DOMICILIARIA Y CASOS CLÍNICOS PRÁCTICOS	OB	6
MEMORIA /PROYECTO				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
704503	1	TRABAJO FIN DE MASTER	OB	6

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	MEDICAMENTOS I. PRINCIPIOS GUALES DEL USO RACIONAL DEL MEDICAMENTO. ENFERMERÍA EN ADMON DE FÁRMACOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Uso racional del medicamento.  
**Capítulo 2.** Características generales.  
**Capítulo 3.** Tipos de medicamentos.  
**Capítulo 4.** Formas farmacéuticas y vías de Administración.  
**Capítulo 5.** ADME de los medicamentos.  
**Capítulo 6.** Cumplimiento farmacoterapéutico.  
**Capítulo 7.** Grupos farmacológicos.  
**Capítulo 8.** Almacenamiento de fármacos. El botiquín.  
**Capítulo 9.** Documentos para la gestión de fármacos.  
**Capítulo 10.** La educación sanitaria en farmacología.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOECONOMÍA Y ECONOMÍA DE LA SALUD. COMUNICACIÓN EN ENFERMERÍA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Economía de la salud.  
**Capítulo 2.** Farmacoeconomía. Aspectos básicos y metodología.  
**Capítulo 3.** El gasto sanitario.  
**Capítulo 4.** Técnicas para la comunicación.  
**Capítulo 5.** Comunicación con el paciente.  
**Capítulo 6.** Comunicación con familiares y educadores.  
**Capítulo 7.** Comunicación con el equipo de salud.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	PRESCRIPCIÓN ENFERMERA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Evolución de la profesión enfermera.  
**Capítulo 2.** El paciente como centro de la práctica Asistencial.  
**Capítulo 3.** El enfermero asistencial.  
**Capítulo 4.** Preinscripción enfermera.  
**Capítulo 5.** RD954/2015. Gestión y uso racional del medicamento y producto.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOVIGILANCIA Y FARMACOEPIDEMIOLOGÍA. REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

<b>Capítulo</b>	1.	Valoración	y	monitorización	del	enfermo	crítico.
<b>Capítulo</b>	2.	Diagnósticos	de	enfermería	reales,	de	riesgo y complicaciones potenciales.
<b>Capítulo 3.</b>	Planes de cuidados.						

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	TOXICOLOGÍA PARA ENFERMERÍA Y SEGURIDAD DE LOS MEDICAMENTOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Conceptos toxicológicos.  
**Capítulo 2.** Tipos de intoxicaciones.  
**Capítulo 3.** Efectos sobre los órganos y, efectos crónicos.  
**Capítulo 4.** Toxicidad de los medicamentos.  
**Capítulo 5.** Eficacia, efectividad y seguridad de los medicamentos.  
**Capítulo 6.** Seguridad de los alimentos.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOTERAPIA I	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** En la anestesia.  
**Capítulo 2.** En los procesos con dolor.  
**Capítulo 3.** En la inflamación y la alergia.  
**Capítulo 4.** De los procesos digestivos.  
**Capítulo 5.** De la administración tópica.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOTERAPIA II	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Embarazo, lactancia y niños.  
**Capítulo 2.** Paciente anciano.  
**Capítulo 3.** Paciente con úlceras por presión.  
**Capítulo 4.** Paciente oncológico.  
**Capítulo 5.** Paciente con trastornos cardiovasculares.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.



## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOTERAPIA III	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Paciente diabético.  
**Capítulo 2.** Paciente con broncopatía.  
**Capítulo 3.** Paciente con insuficiencia hepática.  
**Capítulo 4.** Paciente con insuficiencia renal.  
**Capítulo 5.** Paciente con infección.  
**Capítulo 6.** Paciente con trastornos mentales.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOTERAPIAS ESPECIALES	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Administración de fármacos en el domicilio.  
**Capítulo 2.** Visitas domiciliarias.  
**Capítulo 3.** Farmacoterapia en cuidados a pacientes dependientes.  
**Capítulo 4.** Farmacoterapia en cuidados a pacientes crónicos.  
**Capítulo 5.** Genéricos de gestión en enfermedades crónicas.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	FARMACOTERAPIA EN CUIDADOS DE ATENCIÓN PRIMARIA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Sistema de información sanitaria.  
**Capítulo 2.** Medicamentos y asistencia sanitaria.  
**Capítulo 3.** Cuidados de Atención primaria.  
**Capítulo 4.** Cuidados de personas con problemas cardiovasculares.  
**Capítulo 5.** Cuidado en personas con conductas adictivas Farmacoterapia.  
**Capítulo 6.** Infecciones en la comunidad.  
**Capítulo 7.** Cuidados en el tratamiento de la fiebre.  
**Capítulo 8.** . Cuidados en el uso de las vacunas.  
**Capítulo 9.** Cuidados en Intoxicaciones agudas.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	INVESTIGACIÓN SANITARIA: EL ENSAYO CLÍNICO, ATENCIÓN DOMICILIARIA Y CASOS CLÍNICOS PRÁCTICOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Cristina Francisco del Rey	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Capítulo 1.** Farmacocinética y farmacodinámica.  
**Capítulo 2.** Ensayos clínicos.  
**Capítulo 3.** Indicación Clínica de los medicamentos.  
**Capítulo 4.** Como se analiza un caso clínico práctico.  
**Capítulo 5.** Como se expone un caso clínico práctico.  
**Capítulo 6.** Casos clínicos prácticos.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará por la realización de un examen tipo test que este deberá realizar de forma obligatoria, a través del Aula Virtual habilitada para el desarrollo del Master.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2018-2019	
Estudio	Máster en Farmacoterapia y Seguimiento Farmacoterapéutico para Enfermería (EM60)	
Nombre de la asignatura	TRABAJO FIN DE MASTER	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor responsable	Dr. Ángel Asenjo Esteve	
Idioma en el que se imparte	Español	

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor	42
Número de horas de trabajo personal del estudiante	108
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

Se realizará un Trabajo Final de Curso relacionado con la temática impartida y recibida a lo largo del Master, por lo tanto, el objetivo general de este módulo consiste en que el estudiante adquiera conocimientos prácticos y los pueda plantear y llevar a cabo en su vida laboral.

### EVALUACIÓN

La evaluación de la aptitud del alumno, se efectuará mediante el criterio del profesor que evaluará el trabajo en función de su calidad.

### BIBLIOGRAFÍA

Toda la Bibliografía de referencia se encontrará en cada temario que se facilitará al alumno a lo largo de la realización del Master.