



Facultade de Dereito

Información xeral

1. DATOS DO CENTRO

Facultade de Dereito, Edificio Xurídico Empresarial
Campus Universitario As Lagoas s/n
32004 - Ourense
Ourense
España

sdefdo@uvigo.es

Tlf.: +34 988 368 700 - +34 988 368 900

Fax: +34 988 368 923

Web <http://dereito.uvigo.es>

2. EQUIPO DE GOBERNO

- Decano: Prof. Dr. D. Roberto O. Bustillo Bolado
- Vicedecana de Organización Académica: Prof.^a Dra. Dna. Susana Álvarez González
- Vicedecana de Planificación e Calidade: Prof.^a Dra. Marta Fernández Prieto
- Secretaria: Prof.^a Dr.^a Dna. María Dores Fernández Fustes

3. COORDINADORA DE RELACIÓNS INTERNACIONAIS

- Prof.^a Dra. Dna. Belén Sánchez Ramos

4. COORDINADORA DE GRAO

- Prof.^a Dra. Lourdes Borrajo Diz

Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento

Materias

Curso 1

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
003M063V01101	O Mercado Farmacéutico, Estrutura Reguladora, Fabricación de Medicamentos e Distribución Farmacéutica	1c	3

O03M063V01102	Oficina de Farmacia, Estrutura dun Laboratorio Farmacéutico e dun Departamento Comercial, Marketing e Desenvolvemento de Fármacos	1c	3
O03M063V01103	Anatomía e Fisioloxía Xeral, Deontoloxía e Lexislación Médica	1c	3
O03M063V01104	Medicina Preventiva, Saúde Pública e Comunitaria e Patoloxía Xeral. Medicina Baseada na Evidencia. Fármaco-Cinética e Fármaco- Dinámica. Terapia Médica e a Ética da Relación Médico- Informados	1c	3
O03M063V01105	Acción de Fármacos e Accións que Condicionan as Respostas aos Fármacos	1c	3
O03M063V01106	Formas Farmacéuticas e Farmacoloxía Humana	1c	3
O03M063V01107	Dereito Administrativo Aplicado á Visita Médica	1c	3
O03M063V01108	Dereito Procesual Aplicado á Visita Médica	1c	3
O03M063V01109	Dereito Mercantil Aplicado á Visita Médica	1c	3
O03M063V01110	Dereito Laboral e Dereito Tributario Aplicado á Visita Médica	1c	3
O03M063V01201	Avaliación Económica do Medicamento	2c	3
O03M063V01202	Psicoloxía Social e Técnicas de Venda	2c	3
O03M063V01203	A Visita Médica	2c	3
O03M063V01204	Sistemas de Información Aplicados á Visita Médica	2c	3
O03M063V01205	Ferramentas Informáticas Aplicadas á Visita Médica	2c	3
O03M063V01206	Prácticas Profesionais	2c	9
O03M063V01207	Traballo Fin de Máster	2c	6

DATOS IDENTIFICATIVOS**El Mercado Farmacéutico, Estructura Reguladora, Fabricación de Medicamentos y Distribución Farmacéutica**

Materia	El Mercado Farmacéutico, Estructura Reguladora, Fabricación de Medicamentos y Distribución Farmacéutica			
Código	O03M063V01101			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castellano			
Departamento	Biología funcional y ciencias de la salud Dpto. Externo Química analítica y alimentaria			
Coordinador/a	Pérez Lamela, María de la Concepción			
Profesorado	Carballo Rodríguez, Julia Pérez Lamela, María de la Concepción Rey Garrote, María			
Correo-e	conchipl@uvigo.es			
Web				
Descripción xeral	El mercado farmacéutico y su distribución (nacional, mundial). Proceso regulador para autorizar medicamentos en España. Fabricación de medicamentos: legislación y guía de normas de correcta fabricación de medicamentos en España.			

Competencias de titulación

Código	
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	(*)Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A7	(*)Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
1.Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica.	A7 A9 A10	B3
2.Capacidad de análisis y de síntesis.	A1	B1

3. Planificación y gestión del tiempo.	A1 A5	B4
4. Capacidad de análisis en la resolución de supuestos prácticos.	A1	B1
5. Conocer recursos bibliográficos que les permitan continuar estudiando y aprender de un modo autónomo.	A3 A5	B4
6. Entender la estructura del mercado farmacéutico y su distribución en Galicia, España y Europa.	A1 A3 A5	
7. Entender los pasos necesarios para obtener la autorización de un medicamento en España.	A3 A9 A10	B1 B3
8. Capacidad de creación de contenidos farmacéuticos.	A8	B1
9. Saber utilizar las herramientas bibliográficas para entender la legislación del mercado, distribución y fabricación de medicamentos.	A5 A7 A10	B3 B4
10. Comprender los conceptos y técnicas en el ámbito de la fabricación de medicamentos.	A3 A9	B1
11. Capacidad de organización y presentación de trabajos escritos.	A2 A7 A9	B1 B3
12. Conocer el entorno virtual relacionado con el mercado y la distribución farmacéutica y con las normas de fabricación de medicamentos	A3 A5	B3 B4
15. Conocer el entorno farmacéutico y las líneas relevantes del mundo farmacéutico con repercusión en la información técnica del medicamento	A1 A2 A7	B4
16. Comprender los conceptos, técnicas del contorno farmacéutico	A1 A7	B1
17. Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico, dialéctico y retórico		B4
18. Capacidad de organización y presentación de trabajos escritos		B3
19. Capacidad de debate utilizando los conocimientos		B2 B4

Contenidos

Tema	
El mercado farmacéutico	Tema 1: Estructura Global del mercado farmacéutico Tema 2: Hacia un Mercado Único de Medicamentos en la Unión Europea. Tema 3: La industria farmacéutica en Europa Tema 4: La Industria farmacéutica en España Tema 5: Cambios en la Industria Farmacéutica. Tema 6: Diversidad y cohesión del sistema nacional de salud. Tema 7: Nuevos horizontes Tema 8: Los nuevos precios de referencia
Estructura reguladora	Tema 1: El contexto del proceso regulador. Tema 2: Procedimientos de obtención de una autorización de comercialización. Tema 3: Procedimientos de obtención de una autorización de comercialización en España. Tema 4: Estructura reguladora de los medicamentos en el Estado español
Fabricación de medicamentos	Tema 1: Historia de la fabricación de medicamentos. Las materias primas y conceptos relacionados. Adaptación a Formas medicamentosas. Tema 2: Legislación. Referencias a la salud y a los medicamentos en la legislación. Clasificación de normas legales. Búsqueda de legislación. Tema 3: Guías de normas de correcta fabricación de medicamentos: Gestión de calidad. Personal. Locales y equipo. Documentación. Producción y control de calidad. Reclamaciones y retirada de productos. Autoinspección y validación. Pautas de fabricación para medicamentos específicos.
Distribución farmacéutica	Tema 1: Introducción Tema 2: La distribución de medicamentos en España Tema 3: Las cooperativas farmacéuticas en España Tema 4: Actividad en el almacén y distribución de medicamentos Tema 5: Alternativas de distribución de medicamentos Tema 6: El comercio paralelo de medicamentos Tema 7: Perspectivas del sector de la distribución de medicamentos

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

Actividades introductorias	0	1	1
Estudios/actividades previos	0	52	52
Prácticas autónomas a través de TIC	0	16	16
Pruebas de tipo test	0	4	4
Informes/memorias de prácticas	0	2	2

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodologías

	Descrición
Actividades introductorias	Manejo de la plataforma de teledocencia
Estudios/actividades previos	Estudio de los contenidos volcados en la plataforma de teledocencia
Prácticas autónomas a través de TIC	Exposición de conclusiones alcanzadas en ejercicios prácticos. Resolución de ejercicios prácticos.

Atención personalizada

Metodologías	Descrición
Prácticas autónomas a través de TIC	Mediante correo electrónico o a través de la plataforma virtual se atenderá a las necesidades y consultas que planteen los alumnos en temas relacionados con el estudio y comprensión de la materia.
Estudios/actividades previos	Mediante correo electrónico o a través de la plataforma virtual se atenderá a las necesidades y consultas que planteen los alumnos en temas relacionados con el estudio y comprensión de la materia.

Evaluación

	Descrición	Cualificación
Prácticas autónomas a través de TIC	Cuestiones/ejercicios sobre la materia que deben entregar a través de la plataforma de teledocencia	15
Pruebas de tipo test	Cuestionarios de tipo test. Se realizarán, como mínimo, 4 cuestionarios (uno para la parte de mercado, otro para estructura reguladora, otro para fabricación de medicamentos y otro para distribución farmacéutica)	85

Outros comentarios sobre a Avaliación

En los cuestionarios realizados debe obtenerse más de un 70% para superar la asignatura.

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el mismo modelo que en la primera convocatoria.

Calificación final numérica de 0 a 10 según la legislación vigente

Fuentes de información

Agencia Española de medicamentos y productos sanitarios, www.aemps.gob.es,

Legislación europea, http://ec.europa.eu/health/documents/eudralex/index_en.htm, Legislación europea de medicamentos,

Girona L; Rovira J; Homedes N, **Medicamentos, entre la salud y el mercado**, Icaria, Barcelona,

Raviña Ruvira E, **Medicamentos: un viaje a lo largo de la evolución histórica del descubrimiento de fármacos**, Universidad de Santiago de Compostela,

Iberlex, www.boe.es/buscar,

López Piñeiro JM, **La medicina en la historia**, La esfera de los libros, Madrid,

European Medicines Agency, www.ema.europa.eu,

Faus J; Segarra O, **Farma: un viaje por la industria farmacéutica**, Gestión 2000, Barcelona,

Boletín Oficial del Estado, www.boe.es,

Gómez Caamaño, J.L., **Páginas de historia de la Farmacia**, Sociedad Nestlé AEPA,

Aranzadi, www.westlaw.es,

Recomendaciones

Materias que continúan o temario

Derecho Administrativo Aplicado a la Visita Médica/O03M063V01107

Derecho Laboral y Derecho Tributario Aplicado a al Visita Médica/O03M063V01110

Derecho Mercantil Aplicado a la Visita Médica/O03M063V01109

Evaluación Económica del Medicamento/O03M063V01201

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Formas Farmacéuticas y Farmacología Humana/O03M063V01106

DATOS IDENTIFICATIVOS**Oficina de Farmacia, Estrutura dun Laboratorio Farmacéutico e dun Departamento Comercial, Marketing e Desenvolvemento de Fármacos**

Materia	Oficina de Farmacia, Estrutura dun Laboratorio Farmacéutico e dun Departamento Comercial, Marketing e Desenvolvemento de Fármacos			
Código	O03M063V01102			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dpto. Externo Química analítica e alimentaria			
Coordinador/a	de la Montaña Miguélez, Julia María Dolores			
Profesorado	de la Montaña Miguélez, Julia María Dolores Pérez Lamela, María de la Concepción Rey Garrote, María			
Correo-e	jmontana@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	En esta materia se abordaran diferentes temas relacionados con la oficina de farmacia analizando dese la estructura del laboratorio farmacéutico hasta los procedimeintos administrativos, legislativos y de funcionamiento de las mismas.			

Competencias de titulación

Código			
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento		
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.		
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.		
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento		
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica		
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica		
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados		
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica		
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.		
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidade de aplicar os coñecementos adquiridos á práctica	A1	B1

Capacidade de análise e de síntese	A7 A9 A10	B3
Planificación e xestión do tempo	A1 A5	B4
4.-Posuír as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudando e aprendendo dun modo autónomo	A5	B4
5.-Ter e comprender coñecementos especializados na materia	A1 A3 A8	B1
6-Capacidade para resolver problemas de contorno farmacéutico relacionados coa información técnica do medicamento	A8	B1
7.-Saber utilizar as técnicas específicas de xestión e organización do contorno farmacéutico	A8	B1
8.-Ser capaces de realizar procuras documentais sobre calquera aspecto farmacéutico relacionado coa información técnica do medicamento	A3 A9	B1
9.-Capacidade de creación de contidos farmacéuticos	A2 A7 A9	B1
10.-Ser capaz de manexar fontes en materia farmacéutica	A3 A9	B1
11.-Dominar a contorna virtual relacionado co contorno farmacéutico	A3 A9	B1
12.-Coñecer a contorna farmacéutica e as liñas relevantes do mundo farmacéutico con repercusión na información técnica do medicamento	A3	B4
13.-Comprender os conceptos, técnicas relacionados con mercadotecnia, vendas, comunicación.	A1 A5 A7	B1
14.-Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico, dialéctico e *retórico	A1 A7 A9 A10	B2 B3
15.-Capacidade de organización e presentación de traballos escritos	A7 A9 A10	B3
16.-Capacidade de debate utilizando os coñecementos	A9 A10	B3

Contidos

Tema	
1.-A farmacia	1.1.Introdución. A lei de Ordenación Farmacéutica en España. 1.2.Ministerio de Sanidade, Servizos Sociais e Igualdade. Marco Lexislativo. 1.3.Axencia Española do Medicamento. 1.4.O caso particular da Comunidade Autónoma de Galicia. 1.5.Estrutura e funcionamento das Oficinas de Farmacia. 1.6.A figura do farmacéutico na Oficina de Farmacia.
2.-Estrutura dun laboratorio farmacéutico	2.1.-Deseño dun laboratorio *farmaceútico 2.2.-Organización do Departamento comercial: técnicas de venda 2.3.-Organización da mercadotecnia: estratexias e plan de mercadotecnia
3.-Mercadotecnia persoal	3.1.-Coñecemento persoal 3.2.-Presentación do *curriculum *vitae 3.3.-Habilidades para saber venderse
4.-Desenvolvemento de fármacos:	4.1 Descubrir medicamentos e fases no desenvolvemento dun fármaco 4.2 Ensaio clínicos e fármacos do futuro.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introdutorias	0	1	1
Prácticas autónomas a través de TIC	0	25	25
Estudos/actividades previos	0	45	45
Probas de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Actividades introductorias	Toma de contacto e aprendizaxe do alumno na plataforma virtual TEMA, que será a utilizada ao longo do desenvolvemento da materia: envorcado dos temas, resolución de exercicios, casos prácticos e realización do exame final.
Prácticas autónomas a través de TIC	Ao longo do curso exporanse unha serie de actividades que o alumno deberá de realizar na plataforma no tempo previamente asignado.
Estudos/actividades previos	Procura, lectura e estudo de documentación proposta a facilitada polo profesor que o alumno realízase de forma autónoma.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Prácticas autónomas a través de TIC	El alumno dispondrá, a través de la plataforma TEMA de una atención personalizada del profesor, tanto en el seguimiento del aprendizaje como en la resolución de dudas sobre el contenido de los temas
Estudos/actividades previos	El alumno dispondrá, a través de la plataforma TEMA de una atención personalizada del profesor, tanto en el seguimiento del aprendizaje como en la resolución de dudas sobre el contenido de los temas
Actividades introductorias	El alumno dispondrá, a través de la plataforma TEMA de una atención personalizada del profesor, tanto en el seguimiento del aprendizaje como en la resolución de dudas sobre el contenido de los temas

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Probas de tipo test	Proba de avaliación das competencias adquiridas que inclúen preguntas pechadas. Os alumnos seleccionan unha única resposta entre un número limitado de posibilidades.	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el el mismo modelo que en la primera convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

Muñiz González R, **Marketing en el siglo XXI**, CEF,
 Muñiz González R, **Marketig hoy. Gestión comercial. Atención al cliente.**, CEF,
 Orduña Pereiras FA, **Manual del visitador médico. Un profesional del mundo de la salud.**, Díaz de Santos,
 Armella E, **Marketing Farmacéutico: estartegias de éxito para medicamentos.**, Gestion 2000,
 Alba Romero, S, **Farmacia y Union Europea**, Madrid Vicente,
 González Bueno A, **Manual de legislación Farmacéutica**, Síntesis,
 Farmaindustria, **Código español de buenas prácticas para la promoción de medicamentos**, Farmaindustria,
 Farmaindustria, **Reforma de la legislación farmacéutica Europea**, Farmaindustria,
 Acosta Vera Jose M^a, **Marketing personal**, ESIC Escuela superior de Gestión Comercial y Marketing,
 García San Vicente Javier, **El Marketing personal y el caso de Martín Mardones**, Diaz de Santos,
 Goleman Daniel, **Inteligencia emocional**, Kairós. Barcelona,
 María del Carmen Avendaño López, **Introducción a la química farmacéutica**, McGraw-Hill 2^a Ed,
 Profarma II, **Promoción de la I+D+I en la Industria Farmaceutica y Veterinaria.**, MEC,
 Mueller Markus S, **Medical plants in tropical countries.**,
 E. Diogene., **Guía de Investigación Clínica para Atención Primaria**, Fund. Astrazeneca.,
 J.R. Laporte., **Principios básicos de la investigación clínica.**,
<http://revista.consumer.es/web/es/20010901/interiormente/> (web de Eroski sobre técnicas de persuasión),
http://www.laboris.net/Static/ca_habilidades_marketing-personal.aspx (web del Instituto de Educación),
<http://www.psicolink.com/trabajo.asp#1> (web de la empresa Palazzolo & Asociados).

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Anatomía y Fisiología General. Deontología y Legislación Médica**

Materia	Anatomía y Fisiología General. Deontología y Legislación Médica			
Código	003M063V01103			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castellano			
Departamento	Dpto. Externo			
Coordinador/a	López Álvarez, José Luis			
Profesorado	López Álvarez, José Luis			
Correo-e	joseluis.lopez.alvarez@sergas.es			
Web	http://http://faitic.uvigo.es/			
Descripción xeral	Revisión de la anatomía y fisiología general y la aplicación a la práctica de la visita médica			

Competencias de titulación

Código			
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento		
A2	(*)Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.		
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.		
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento		
A7	(*)Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica		
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica		
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados		
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica		
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B2	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.		
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica	A1	B1
Capacidad de análisis y de síntesis	A7 A9 A10	B3
Planificación y gestión del tiempo	A1 A5	B4
Dominio instrumental de la materia	A1	
Capacidad para comunicar los conocimientos adquiridos	A1	B1
Capacidad de adaptación a entornos profesionales diversos	A1	B4
Tener y comprender conocimientos especializados relacionados con la materia	A9	B1

8.- Capacidad para ser originales en el desarrollo y apreciación de ideas		B4
Capacidad de análisis en la resolución de supuestos prácticos		B1 B2
10.- Capacidad para conectar teoría con la práctica	A9	B4
Poseer las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando y aprendiendo de un modo autónomo	A5	B4
Ser capaces de integrar conocimientos diversos	A1 A3	
Tener capacidad de resolver problemas en entornos nuevos en un contexto internacional	A2	B4
Tener y comprender conocimientos especializados en la materia	A1 A3 A8	B1
Poseer las habilidades necesarias para la identificar los supuestos prácticos y darles una solución adecuada	A2	B3
Capacidad para resolver problemas de contorno farmacéutico relacionados con la información técnica del medicamento	A8	B1
-Saber utilizar las técnicas específicas de gestión y organización del contorno farmacéutico	A8	B1
Capacidad de creación de contenidos farmacéuticos	A2 A7 A9	B1
Ser capaces de realizar búsquedas documentales sobre cualquier aspecto farmacéutico relacionado con la información técnica del medicamento	A3 A9	B1
Capacidad de creación de contenidos médicos	A7 A8	
Dominar el entorno virtual relacionado con el contorno farmacéutico	A3 A9	B1
Ser capaz de manejar fuentes en materia farmacéutica	A3 A9	B1
Conocer el entorno farmacéutico y las líneas relevantes del mundo farmacéutico con repercusión en la información técnica del medicamento	A3	
Comprender los conceptos, técnicas de la visita medica	A1 A5	B1
Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico, dialéctico y retórico	A1 A7 A9 A10	B1 B3
Capacidad de organización y presentación de trabajos escritos	A7 A9 A10	B3
Capacidad de debate utilizando los conocimientos	A9 A10	B3

Contenidos

Tema	
Anatomía.	Anatomía general.
Fisiología.	☐ Fisiología General.
Epidemiología.	☐ Medicina Preventiva y Salud Pública.
Crítica de la literatura médica.	☐ Lectura crítica de la literatura médica. ☐ Terapéutica médica, lectura crítica de artículos originales. ☐ Ética de la relación médico-periodista: El código deontológico.
(*)sistema circulatorio	(*)Anatomía e fisiología
(*)	(*)Anatomía e fisiología
Aparato respiratorio	
(*)Aparato urinario	(*)Anatomía e fisiología
(*)Sistema nervioso central.	(*)Anatomía e fisiología.
(*)Aparato Xenital femenino.	(*)Anatomía e fisiología
(*)Aparato endocrino.	(*)anatomía e fisiología
(*)Aparato da visión.	(*)Anatomía e fisiología.
(*)Estudos epidemiológicos	(*) O ensaio clínico.
(*)O Código de boas prácticas de farmaindustria	(*)A boa prática na visita médica

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Resolución de problemas y/o ejercicios	0	16	16
Estudios/actividades previos	0	30	30

Prácticas autónomas a través de TIC	0	7	7
Sesión magistral	0	18	18
Pruebas de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías

	Descrición
Resolución de problemas y/o ejercicios	Ejercicios sobre literatura médica actual
Estudios/actividades previos	Con escenarios clínicos concretos.
Prácticas autónomas a través de TIC	Sobre supuestos prácticos.
Sesión magistral	A través de la plataforma.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Sesión magistral	La atención personalizada consistirá en la resolución de dudas a los alumnos tanto en la clases magistrales como en la resolución de problemas y/o ejercicios
Resolución de problemas y/o ejercicios	La atención personalizada consistirá en la resolución de dudas a los alumnos tanto en la clases magistrales como en la resolución de problemas y/o ejercicios

Evaluación

	Descrición	Cualificación
Prácticas autónomas a través de TIC	Totalmente práctica	50
Pruebas de tipo test	Examen a distancia tipo test y de uno o más supuestos prácticos.	50

Outros comentarios sobre a Avaliación

El sistema de evaluación se basará en el trabajo de los temas disponibles en la página Web de la asignatura, en la resolución de situaciones prácticas basadas en escenarios clínicos concretos y respuesta de los profesores a las cuestiones de los alumnos.

Habrá un conjunto de lecturas obligatorias de la bibliografía básica y de los recursos de Internet sobre todo en el que se refiere al

conocimiento de algunas guías clínicas que manejan los profesionales de la medicina.

Realización de prueba global de carácter objetivo

Evaluación continua a través de seguimiento de las lecturas especializadas y comentario de las mismas

Evaluación continua a través de la resolución de cuestiones y supuestos prácticos

Calificación final numérica de 0 a 10 según la legislación vigente

La evaluación de la convocatoria extraordinaria se basará en lo señalado para la convocatoria ordinaria.

Fuentes de información

Bibliografía:

En Internet de acceso libre:

Libros:

TORTORA, GERARD J. y DERRICKSON, BRYAN

: Tapa blanda

:2008

ANATOMIA FISILOGIA HUMANA; MANUAL FISILOGIA HUMANA (2 VOLS.)de CORE ACADEMIC

Lengua: CASTELLANO ISBN: 9788495888884 N° Edición:1ª Año de ediciónPlaza edición: GETXO

DUDOC, ANNIE

Lengua: CASTELLANO EncuadernaciónISBN: 9788495626660 N° Edición:1ª Año de ediciónPlaza edición: BARCELONA

THIBODEAU, GARY A. y PATTON, KEVIN T.

Lengua: CASTELLANO EncuadernaciónISBN: 9788481743265 N° Edición:10ª Año de ediciónPlaza edición: MADRID

AA.VV

01 ed.

EAN: 978844602800

ATLAS DEL CUERPO HUMANODE RBA LIBROS, S.A.

: Tapa dura

:2007

ATLAS DE ANATOMIA HUMANA (6ª ED.)de ELSEVIER ESPAÑA, S.A.

: Tapa dura

:2007

ATLAS DE ANATOMIA HUMANADE ADDISON-WESLEY IBEROAMERICANA ESPAÑA, S.A.

: Tapa blanda

:2004

ATLAS DE ANATOMIA HUMANA (4ª ED.)de MASSON

: Tapa dura

:2007

FISIOLOGIA HUMANA: LA BASE DE LA MEDICINA (2ª ED.)de MASSON

: Tapa blanda

:2005

FISIOLOGIA HUMANA (3ª ED.)de MCGRAW-HILL / INTERAMERICANA DE ESPAÑA, S.A.

: Tapa blanda

:2005

FISIOLOGIA HUMANA. UN ENFOQUE INTEGRADO 4ª ED.de PANAMERICANA

Lengua: CASTELLANO EncuadernaciónISBN: 9789500619820 N° Edición:4ª Año de edición

DATOS IDENTIFICATIVOS**Medicina Preventiva, Saúde Pública e Comunitaria e Patoloxía Xeral. Medicina Baseada na Evidencia. Fármaco-Cinética e Fármaco-Dinámica. Terapia Médica e a Ética da Relación Médico-Informados**

Materia	Medicina Preventiva, Saúde Pública e Comunitaria e Patoloxía Xeral. Medicina Baseada na Evidencia. Fármaco-Cinética e Fármaco-Dinámica. Terapia Médica e a Ética da Relación Médico-Informados			
Código	O03M063V01104			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dpto. Externo			
Coordinador/a	López Álvarez, José Luis			
Profesorado	Aira Quintela, Marisol García Seijo, Paula López Álvarez, José Luis Lopez Perez, Maria del Carmen			
Correo-e	joseluis.lopez.alvarez@sergas.es			

----- GUÍA DOCENTE NON PUBLICADA -----

DATOS IDENTIFICATIVOS**Acción de Fármacos y Acciones que Condicionan las Respuestas a los Fármacos**

Materia	Acción de Fármacos y Acciones que Condicionan las Respuestas a los Fármacos			
Código	003M063V01105			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castellano			
Departamento	Dpto. Externo Química analítica y alimentaria Química Física			
Coordinador/a	Vila Romeu, Nuria			
Profesorado	Blanco Blanco, José Javier de la Montaña Miguélez, Julia María Dolores Vila Romeu, Nuria			
Correo-e	nvromeu@uvigo.es			
Web				
Descripción xeral				

Competencias de titulación

Código	
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	(*)Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	(*)Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica.	A9 A10	B3
Capacidad de análisis y de síntesis	A1	B1
.Capacidad de análisis en la resolución de supuestos prácticos	A1 A6	B1

Conocer recursos bibliográficos que les permitan continuar estudiando y aprender de un modo autónomo.	A3 A5	B4
Saber utilizar las técnicas específicas de gestión y organización de la farmacología y tecnología farmacéutica	A1 A5	
Ser capaces de realizar búsquedas documentales sobre cualquier aspecto de la tecnología farmacéutica relacionado con la información técnica del medicamento	A2	B1
Capacidad de creación de contenidos farmacológicos	A8	B1
Dominar el entorno virtual relacionado con la farmacología	A3 A5	B3 B4
Conocer la visita médica y las líneas relevantes de la farmacología con repercusión en la información técnica del medicamento	A1 A2	B4
Comprender los conceptos, técnicas de la farmacología	A1	B1
Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico, dialéctico y retórico		B3
Capacidad de debate utilizando los conocimientos		B2 B4
Capacidad para comunicar los conocimientos adquiridos		B2 B4

Contenidos

Tema	
Introducción a la farmacología. Farmacocinética clínica	Introducción. Absorción: vías de administración de fármacos; paso de fármacos a través de membranas biológicas. Distribución. Metabolismo. Excreción. Métodos de estudio.
Interacción fármaco-diana	Generalidades. Conceptos básicos de acción farmacológica
Farmacoeconomía y farmacovigilancia	Evaluación de medicamentos. Farmacovigilancia, principales tipos estudios. Reacciones adversas
Actualización de principios activos	Nuevos principios activos autorizados en 2009
Introducción a los factores que condicionan la acción de fármacos	clasificación y descripción
Factores dependientes del medicamento	Tipo de medicamento y dosis administrada
Factores fisiológicos y factores patológicos	Tipo de factores fisiológicos y de factores patológicos que condicionen la respuesta a fármacos
Interacciones de fármacos y sus implicaciones	Interacciones de fármacos y sus implicaciones

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introductorias	0	1	1
Estudios/actividades previos	0	60	60
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	0	8	8
Otros	0	2	2
Pruebas de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías

	Descrición
Actividades introductorias	(*) Toma de contacto e aprendizaxe no manexo da plataforma virtual (tema) que se empregará para o volcado do material didáctico
Estudios/actividades previos	(*)O alumno descargará os tema que deberá preparar de forma autónoma
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	(*)Plantearáanse a través de tema e informarase o alumno acerca das datas nas que deberá resolvelos e envialas solucións
Otros	(*) Plantearáanse a través de tema e informarase o alumno acerca das datas nas que deberá resolvelos e envialas solucións.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Actividades introductorias	
Estudios/actividades previos	
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	
Otros	

Evaluación

	Descripción	Cualificación
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	(*)Se resolverán a lo largo del curso.	20
Pruebas de tipo test	(*)Se plantearán al final del curso. Serán dos pruebas.	80

Otros comentarios sobre a Avaliación

La convocatoria extraordinaria será un tipo test sobre los contenidos de la materia. La calificación final numérica sera de 0 a 10 según la legislación vigente

Fuentes de información

Azanza JR., **Farmacología Clínica para profesionales de la salud,**

Litter M, **Farmacología experimental y clínica,** 7,

Levine, Ruth R., **Pharmacology : drug actions and reactions,** 6,

Wepierre, Jacques, **Manual de farmacología general y molecular,**

Flórez J y col., **Farmacología Humana,** 2,

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS**Formas Farmacéuticas e Farmacología Humana**

Materia	Formas Farmacéuticas e Farmacología Humana			
Código	O03M063V01106			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dpto. Externo Química analítica e alimentaria Química Física			
Coordinador/a	Vila Romeu, Nuria			
Profesorado	Blanco Blanco, José Javier Pérez Lamela, María de la Concepción Rey Garrote, María Vila Romeu, Nuria			
Correo-e	nvromeu@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral	Materia que analiza el tratamiento de las formas farmaceuticas y la farmacología humana			

Competencias de titulación

Código			
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento		
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.		
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.		
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento		
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.		
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica		
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados		
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica		
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.		
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidade de aplicar os coñecementos adquiridos á práctica.	A9 A10	B3
Capacidade de análise e de síntese	A1	B1
Capacidade de análise na resolución de supostos prácticos	A1 A6	B1
Coñecer recursos bibliográficos que lles permitan continuar estudando e aprender dun modo autónomo.	A3 A5	B4
Saber utilizar as técnicas específicas de xestión e organización da farmacología e tecnoloxía *farmaceutica	A1 A5	

Ser capaces de realizar *busquedas documentais sobre calquera aspecto da tecnoloxía *farmacéutica relacionado coa información técnica do medicamento	A2	B1
Capacidade de creación de contidos *farmacológicos	A8	B1
Dominar a contorna virtual relacionado coa *farmacología	A3	B3
	A5	B4
Coñecer a visita *medica e as liñas relevantes da *farmacología con repercusión na información técnica do medicamento	A1	B4
	A2	
Comprender os conceptos, *tecnicas da farmacoloxía	A1	B1
Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico, *dialectico e *retorico		B3
Capacidade de debate utilizando os coñecementos		B2
		B4
Capacidade para comunicar os coñecementos adquiridos		B2
		B4

Contidos

Tema	
(*)Vía oral	(*)Formas farmacéuticas sólidas (cápsulas, comprimidos, *granulados, gomias de *mascar, po), formas líquidas (*jarabes, pingas, preparacións bucais), formas gasosas (aerosois)
(*)Vía tópica	(*)Formas farmacéuticas *semisólidas (pomadas, cremas, xeles, pastas, *apósitos adhesivos), formas líquidas (solucións, *champús, espumas), formas sólidas (parches *transdérmicos)
Formas farmacéuticas: vías oftálmica, ótica y nasal	Preparacións oftálmicas, óticas y nasales. Formas farmacéuticas administradas por vía oftálmica. Formas líquidas (colirios, baños). Formas semisólidas (pomadas, geles). Formas farmacéuticas administradas por vía ótica. Formas farmacéuticas administradas por vía nasal (gotas y pomadas)
(*)Vía *rectal	(*)Formas sólidas (*supositorios, pomadas, espumas), formas líquidas (*enemas)
(*)Vía *vaginal	(*)Formas sólidas (óvulos, pomadas, comprimidos, cápsulas, *diu, aneis *vaginales), formas líquidas (disolucións para lavado)
(*)Vía *parenteral	(*)Solucións, suspensións, *emulsiones e pos para inxección
(*)Farmacoloxía: Sistema nervioso central e autónomo	(*)*Depresores. Anestésicos locais, xerais e *preanestesia. *Hipnóticos e *sedantes. *Antipsicóticos. *Agonistas e *antagonistas de *dopamina (non *neurolépticos). *Antiparkinsonianos. *Anticonvulsivantes. Antidepressivos. *Litio. Ag. E *Antag. *Glutamatérgicos. Derivados *Cánnabis. Ag. E *Antag. *Opiáceos. Drogas de abuso. Ag. E *Antag. *Adrenérgicos. *Inhibidores canles calcio. *Zootropos. *Serotoninérgicos e *antiserotoninérgicos. *Parasimpaticomiméticos e *parasimpaticolíticos. *Simpaticomiméticos e *simpaticolíticos. *Bloqueantes *ganglionares e *neuromusculares.
(*)Farmacoloxía: Sistema cardiovascular	(*)*farmacología cardíaca. Farmacoloxía vascular.
(*)Farmacoloxía: Farmacoloxía renal	(*)*Diuréticos e *antidiuréticos.
(*)Farmacoloxía: Sistema respiratorio	(*)
(*)Farmacoloxía: Sistema dixestivo	(*)
(*)Farmacoloxía: Metabolismo	(*)
(*)Farmacoloxía: Sistema *neuroendocrino	(*)
(*)Farmacoloxía: Sistema *hematopoyético	(*)
(*)Farmacoloxía: Pel e Inflamación	(*)
(*)Farmacoloxía: Procesos infecciosos	(*)
(*)Farmacoloxía: Procesos oncolóxicos e inmunolóxicos	(*)

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introdutorias	0	1	1
Estudos/actividades previos	0	60	60
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	0	8	8
Outros	0	2	2
Probos de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Actividades introductorias	Consiste na toma de contacto e aprendizaxe no manexo da plataforma virtual (tema) que se empregará para o volcado de material didáctico
Estudos/actividades previas	Se trata de que o alumno descargue os temas que deberá preparar de forma autónoma.
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	Consiste no plantexamento, a través da plataforma de teledocencia TEMA do material, onde se informará ao alumno acerca das datas nas que deberá resolvelos e envialas soluciónes.
Outros	Consiste no plantexamento, a través da plataforma de teledocencia TEMA do material, onde se informará ao alumno acerca das datas nas que deberá resolvelos e envialas soluciónes.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Actividades introductorias	A lo largo de todo el curso el alumno podrá realizar las consultas que estime oportunas a través del correo electrónico. Se enviarán anuncios y avisos por correo electrónico para informar a los alumnos en el momento en que se cargue cualquier fichero relacionado con la asignatura.
Estudos/actividades previas	A lo largo de todo el curso el alumno podrá realizar las consultas que estime oportunas a través del correo electrónico. Se enviarán anuncios y avisos por correo electrónico para informar a los alumnos en el momento en que se cargue cualquier fichero relacionado con la asignatura.
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	A lo largo de todo el curso el alumno podrá realizar las consultas que estime oportunas a través del correo electrónico. Se enviarán anuncios y avisos por correo electrónico para informar a los alumnos en el momento en que se cargue cualquier fichero relacionado con la asignatura.
Outros	A lo largo de todo el curso el alumno podrá realizar las consultas que estime oportunas a través del correo electrónico. Se enviarán anuncios y avisos por correo electrónico para informar a los alumnos en el momento en que se cargue cualquier fichero relacionado con la asignatura.

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	Resolveráse ao longo do curso	10
Probas de tipo test	Plantexaránse ao final do curso, serán dúas probas	90

Outros comentarios sobre a Avaliación

La evaluación se realizará virtualmente, a través de la misma plataforma, mediante la resolución de dos cuestionarios tipo test y mediante la calificación de las actividades y ejercicios realizados.

Deben obtener un mínimo de un 70% de respuestas correctas en las pruebas tipo test.

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el el mismo modelo que en la primera convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

Azanza JR., **Farmacología Clínica para profesionales de la salud**,

Velázquez, **Farmacología básica y clínica**, 17,

Litter M, **Farmacología experimental y clínica**, 7,

Levine, Ruth R., **Pharmacology: drug actions and reactions**, 6,

Wepierre, Jacques, **Manual de farmacología general y molecular**,

Flórez J y col., **Farmacología Humana**, 2,

Real Farmacopea española,

Recomendacións

Outros comentarios

Se recomienda que el alumno tenga conocimientos básicos sobre conceptos relacionados con la fisiología y la fisiopatología humana, fármacos y medicamentos, farmacodinamia, farmacocinética, toxicidad, vías de administración y eliminación de

fármacos.

DATOS IDENTIFICATIVOS**Dereito Administrativo Aplicado á Visita Médica**

Materia	Dereito Administrativo Aplicado á Visita Médica			
Código	O03M063V01107			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dereito público Dpto. Externo			
Coordinador/a	Fernández Acevedo, Rafael			
Profesorado	Bombillar Sáenz, Francisco Miguel Fernández Acevedo, Rafael Valcárcel Fernández, Patricia			
Correo-e	racevedo@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código				
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento			
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.			
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.			
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento			
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.			
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica			
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica			
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados			
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica			
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica			
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica			
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.			
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica			

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidad para adquirir habilidades para resolver los problemas jurídicos	B1 B2	
Capacidad para comprender el alcance de responsabilidad del informador técnico del medicamento	A1 A8 A10	
(*)Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica	A1	B1
(*)Capacidad de análisis y de síntesis	A7 A9 A10	B3
(*)Dominio instrumental de la materia	A1	

(*)Tener y comprender conocimientos especializados relacionados con la materia	A1 A3 A8	B1
(*)Saber utilizar las técnicas específicas de gestión y organización de la información jurídica proporcionada por la legislación	A8	B1
(*)Ser capaces de realizar búsquedas documentales sobre cualquier aspectos jurídico relacionado con la información técnica del medicamento	A3 A9	B1
(*)Capacidad de creación de contenidos jurídicos	A2 A7 A9	B1
(*)Dominar el entorno virtual relacionado con el derecho	A3 A9	B1
(*)Conocer la legislación y las líneas jurisprudenciales relevantes con repercusión en la información técnica del medicamento	A3	B4
(*)Comprender los conceptos, técnicas e instituciones del derecho	A1 A5 A7	B1
(*)	A7 A9 A10	B3
(*)Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico, dialéctico y retorico	A7 A9 A10	B2 B3
(*)Capacidad de debate utilizando los conocimientos	A9 A10	B3
(*)Tener capacidad de resolver problemas en entornos nuevos de caracter multidisciplinar	A6	

Contidos

Tema

CONCEPTO Y CARACTERES DEL DERECHO ADMINISTRATIVO	<ol style="list-style-type: none"> 1. El Derecho Administración determinado por el concepto de Administración pública 2. Caracteres del Derecho Administrativo <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Teoría de los actos separables 2.2. Cuestiones incidentales o prejudiciales 2.3. La autotutela administrativa 3. El principio de legalidad de la Administración <ol style="list-style-type: none"> 3.1 Contenido 3.2 Concepto y clases de potestad 3.3 La potestad discrecional. Su control
SUJETOS DEL DERECHO ADMINISTRATIVO. LA ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA	<ol style="list-style-type: none"> 1. El administrado. Planteamiento general 2. Las Administraciones públicas como sujetos jurídico-públicos. Esquema 3. La organización administrativa <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Órganos unipersonales y órganos colegiados 3.2. Principios básicos de la organización administrativa: eficacia, eficiencia, coordinación, desconcentración, descentralización, competencia y jerarquía 4. Aspectos organizativos básicos de la Administración General del Estado <ol style="list-style-type: none"> 4.1. El Gobierno como cabeza de la Administración del Estado 4.2. Órganos centrales, periféricos y órganos de la Administración General del Estado en el exterior 5. Aspectos organizativos básicos de las Administraciones autonómicas 6. Aspectos organizativos básicos de las entidades locales <ol style="list-style-type: none"> 6.1. Pluralidad de entes locales 6.2. En especial, el Municipio: organización, territorio y población 7. La descentralización funcional y los denominados [entes instrumentales] 8. Los Colegios Profesionales como prototipo de Corporaciones de Derecho Público

EL ORDENAMIENTO JURÍDICO-ADMINISTRATIVO	<ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Qué es el Ordenamiento Jurídico? 2. Las fuentes del Derecho: normas jurídicas escritas, costumbre y principios generales del Derecho 3. La aplicación de las normas en el tiempo (entrada en vigor y derogación) y en el espacio (ámbito territorial) 4. Las relaciones entre las distintas normas jurídicas: jerarquía, primacía y competencia 5. Las normas jurídicas escritas <ol style="list-style-type: none"> 5.1. La Constitución como norma suprema del ordenamiento jurídico 5.2. Las leyes y las normas con rango de ley 5.3. Las normas infralegales o reglamentos 5.4. El papel de las normas jurídicas de la Unión Europea en nuestro sistema
ACTO ADMINISTRATIVO Y SILENCIO ADMINISTRATIVO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concepto, elementos y clases de los actos administrativos 2. Eficacia de los actos 3. Vicios de los actos administrativos 4. Silencio administrativo
EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concepto y principios del procedimiento administrativo 2. Cuestiones básicas del procedimiento 3. La tramitación del procedimiento administrativo 4. La Administración electrónica
LAS SANCIONES ADMINISTRATIVAS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Concepto y significado 2. Principios sustantivos del Derecho administrativo sancionador 3. Principios rectores de las relaciones entre la potestad sancionadora administrativa y la potestad punitiva penal 4. El procedimiento administrativo sancionador 5. Las medidas sancionadoras administrativas
GARANTÍA JURÍDICA: LOS RECURSOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Los recursos administrativos <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Concepto, características y naturaleza jurídica de los recursos administrativos 1.2. El recurso de alzada 1.3. El recurso potestativo de reposición 1.4. El recurso extraordinario de revisión 2. El recurso contencioso-administrativo
GARANTÍA PATRIMONIAL: EL SISTEMA DE RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL DE LA ADMINISTRACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción al sistema español de responsabilidad administrativa 2. Especial consideración de la responsabilidad en el ámbito sanitario
EL DERECHO A LA SALUD Y AL MEDICAMENTO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicamento e intervención administrativa 2. El derecho al medicamento y el derecho a la salud 3. Derecho a la salud y Unión Europea. Retos de la asistencia sanitaria transfronteriza 4. La protección de la salud en el ordenamiento constitucional español <ol style="list-style-type: none"> 4.1. El artículo 43.1 de la CE: el [derecho] a la protección de la salud 4.2. El artículo 43.2 de la CE: la vertiente colectiva de la protección de la salud 5. Reparto constitucional de competencias en materia de salud y medicamentos 6. Breves notas acerca del régimen jurídico de las oficinas de farmacia

CONCEPTO Y CLASIFICACIÓN JURÍDICA DE LOS
MEDICAMENTOS DE USO HUMANO

1. Clasificación jurídica de los medicamentos
 2. El concepto jurídico de medicamento de uso humano
 - 2.1. El criterio de la presentación
 - 2.2. El criterio de la función y el problema de los productos frontera
 3. El concepto jurídico de medicamento de uso veterinario
 4. Fórmulas magistrales y preparados oficinales
 5. Medicamentos especiales
 - 5.1. Vacunas y demás medicamentos biológicos: los medicamentos inmunológicos
 - 5.2. Medicamentos de origen humano: medicamentos hemoderivados
 - 5.3. Medicamentos de terapia avanzada
 - 5.4. Radiofármacos
 - 5.5. Medicamentos con sustancias psicoactivas
 - 5.6. Medicamentos homeopáticos
 - 5.7. Plantas medicinales
 - 5.8. Gases medicinales
 6. Subcategorías de los medicamentos legalmente reconocidos
 - 6.1. Medicamentos genéricos
 - 6.2. Medicamentos pediátricos
 - 6.3. Medicamentos huérfanos
 - 6.4. Medicamentos publicitarios (art. 78 LGURMPS)
 - 6.5. Medicamentos en investigación
 7. Productos sanitarios, cosméticos y productos de higiene personal
 - 7.1. Productos sanitarios
 - 7.2. Cosméticos
 - 7.3. Productos de higiene corporal
-

INTERVENCIÓN ADMINISTRATIVA DE ORDEN PÚBLICO SANITARIO Y VIDA JURÍDICA DEL MEDICAMENTO

1. A modo de introducción: Intervención administrativa y régimen jurídico del medicamento en la Unión Europea. En especial, justificación de la intervención administrativa de orden público sanitario sobre el medicamento: de la Talidomida a la crisis de la gripe A.
2. Organización administrativa y régimen jurídico del medicamento en la Unión Europea: el papel de las agencias del medicamento.
 - 2.1. El modelo de agencia: justificación de su implantación como modelo de organización administrativa en la regulación del mercado de los medicamentos.
 - 2.2. Las agencias del medicamento en el marco de un sistema administrativo integral que funciona en términos de red (networking).
 - 2.3. La Agencia Europea de Medicamentos (EMA) como agencia reguladora de asistencia a la Comisión Europea.
 - 2.4. La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) como autoridad sanitaria estatal en el campo de los medicamentos. Referencia a su nueva configuración, desde 2011, como Agencia Estatal.
3. Autorización y Registro de medicamentos.
 - 3.1. La autorización sanitaria y sus particularidades en el mundo del medicamento.
 - 3.1.1. La autorización de comercialización de medicamentos.
 - 3.1.2. La autorización condicional de comercialización de medicamentos.
 - 3.1.3. Autorizaciones concedidas en circunstancias especiales.
 - 3.1.4. La sunset clause.
 - 3.2. Los procedimientos centralizados y descentralizados de cara a la obtención de la autorización de comercialización de un medicamento en la Unión Europea.
 - 3.2.1. El procedimiento centralizado europeo de autorización.
 - 3.2.2. Los procedimientos descentralizados de autorización: el instituto del reconocimiento mutuo, el fenómeno de la elección del Derecho y la labor del Grupo de Coordinación y arbitraje obligatorio de la EMA.
 - 3.2.3. Los procedimientos nacionales de autorización de medicamentos: el Real Decreto 1345/2007, de 11 de octubre, por el que se regula en España el procedimiento de autorización, registro y condiciones de dispensación de los medicamentos de uso humano fabricados industrialmente.
4. Vigilancia, control y sanción en el sector del medicamento.
 - 4.1. Intervención administrativa de orden público sanitario a lo largo de la vida jurídica del medicamento: garantías sanitarias exigibles.
 - 4.1.1. Fabricación de medicamentos.
 - 4.1.2. Etiquetado, prospecto y embalaje de medicamentos.
 - 4.1.3. Clasificación de los medicamentos.
 - 4.1.4. Distribución al por mayor de medicamentos.
 - 4.1.5. Publicidad de los medicamentos.
 - 4.1.6. Farmacovigilancia.
 - 4.2. Régimen sancionador previsto en la Ley 29/2006, de 26 de julio, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.
 - 4.2.1. Inspección y medidas cautelares.
 - 4.2.2. Infracciones y sanciones.

INTERVENCIÓN ADMINISTRATIVA Y PRESTACIÓN FARMACÉUTICA

1. Prestación farmacéutica del Sistema Nacional de Salud. Financiación pública de medicamentos y contención del gasto farmacéutico público en un contexto de crisis económica: escenario normativo tras el Real Decreto-ley 16/2012.
2. Intervención administrativa en el precio de los medicamentos financiados con cargo a fondos públicos: el Sistema de Precios de Referencia (SPR) y el Sistema de Precios Seleccionados (SPS).
3. Prestación farmacéutica del Sistema Nacional de Salud: inclusión y exclusión de medicamentos en la Cartera de Servicios del Sistema Nacional de Salud.
5. Prescripción y dispensación de medicamentos con cargo al Sistema Nacional de Salud: el [copago] y el pago de un euro por receta dispensada.

PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL Y SU INCIDENCIA EN LA PROFESIÓN DE VISITADOR MÉDICO

1. Derecho Fundamental a la Protección de datos de carácter personal
2. Conceptos básicos
3. Principios: finalidad, consentimiento, información, seguridad
4. Cesión de datos y encargado del tratamiento
5. Los ficheros colegiales
6. Los ficheros de un visitador médico

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Sesión maxistral	0	18	18
Prácticas autónomas a través de TIC	0	7	7
Titoría en grupo	0	1	1
Estudo de casos/análises de situacións	0	16	16
Probas de tipo test	0	33	33

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Sesión maxistral	Exposición de contenidos teóricos. Repositorio de documentos en la plataforma Tema
Prácticas autónomas a través de TIC	Planteamiento, debate y exposición de conclusiones alcanzadas en ejercicios prácticos. Resolución de ejercicios prácticos a través de la plataforma Tema
Titoría en grupo	Resolución de dudas suscitadas por los contenidos teóricos y prácticos. Complemento al trabajo autónomo del alumno. Acción tutorial virtual
Estudo de casos/análises de situacións	Estudio y resolución de los ejercicios prácticos mediante trabajo autónomo del alumno

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Titoría en grupo	El/la estudiante dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia Tema (Claroline o Moodle), vía Web y mediante el correo electrónico.
Prácticas autónomas a través de TIC	El/la estudiante dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia Tema (Claroline o Moodle), vía Web y mediante el correo electrónico.
Estudo de casos/análises de situacións	El/la estudiante dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia Tema (Claroline o Moodle), vía Web y mediante el correo electrónico.

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Prácticas autónomas a través de TIC	Evaluación continua a través de la resolución de cuestiones y supuestos prácticos	10
Estudo de casos/análises de situacións	Evaluación continua a través de seguimiento de las lecturas especializadas y comentario de las mismas	10
Probas de tipo test	Realización de prueba global de carácter objetivo consistente en la resolución a través de la plataforma digital de la Universidad de Vigo de una prueba tipo test con respuestas alternativas, una de ellas únicamente válida	80

Outros comentarios sobre a Avaliación

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el mismo modelo que en la primera convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

PALOMAR OLMEDA, A. y CANTERO MARTÍNEZ, J., **TRATADO DE DERECHO SANITARIO**, THOMSON-ARANZADI,

NORMATIVA BÁSICA EUROPEA:

Reglamento (CE) núm. 726/2004, del Consejo, de 31 de marzo, que establece procedimientos comunitarios para la autorización y control de los medicamentos de uso humano y veterinario y se crea la Agencia Europea de Medicamentos.

Directiva 2001/83/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de noviembre de 2001, por la que se establece un código comunitario sobre medicamentos para uso humano.

Directiva 2004/27/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, que modifica la Directiva 2001/83/CE, por la que se establece un código comunitario sobre medicamentos de uso humano.

Directiva 2001/20/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de abril de 2001, relativa a las aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros sobre la aplicación de buenas prácticas clínicas en la realización de ensayos clínicos de medicamentos de uso humano.

Directiva 2011/24/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 2011, relativa a la aplicación de los derechos de los pacientes en la asistencia sanitaria transfronteriza.

Reglamento (CE) 141/2000, de 16 de diciembre de 1999, sobre medicamentos huérfanos.

Reglamento (CE) n. 1394/2007, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 13 de noviembre de 2007, sobre medicamentos

de terapia avanzada.

Reglamento (CE) n. 1901/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, sobre medicamentos para uso pediátrico.

NORMATIVA BÁSICA ESTATAL

Ley 28/2006, de 26 de julio, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios.

Real Decreto 223/2004, de 6 de febrero, por el que se regulan los ensayos clínicos con medicamentos.

Real Decreto 1344/2007, de 11 de octubre, por el que se regula la farmacovigilancia de medicamentos de uso humano.

Real Decreto 1345/2007, de 11 de octubre, por el que se regula el procedimiento de autorización, registro y condiciones de dispensación de los medicamentos de uso humano fabricados industrialmente.

Real Decreto 1015/2009, de 19 de junio, por el que se regula la disponibilidad de medicamentos en situaciones especiales.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA DE REFERENCIA

-ANTÚNEZ ESTÉVEZ, F.: «Legislación farmacéutica», en Derecho y Medicina. Cuestiones jurídicas para profesionales de la salud (dirs. P. RIVAS VALLEJO & M^a D. GARCÍA VALVERDE), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2009, pp. 229 a 287.

-ANTÚNEZ ESTÉVEZ, F.: «Los ensayos clínicos», en Derecho y Medicina. Cuestiones jurídicas para profesionales de la salud (dirs. P. RIVAS VALLEJO & M^a D. GARCÍA VALVERDE), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2009, pp. 619 a 668.

-BAES, C.: El uso racional del medicamento. Fundamentos de la intervención administrativa en el sector farmacéutico, Editorial Universidad de Granada, Granada, 2010.

-BAES, C.: «El concepto jurídico del medicamento y sus diferentes clases», *Tratado de Derecho Sanitario* (Dirs. A. PALOMAR OLMEDA y J. CANTERO MARTÍNEZ), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2013, vol. II, pp. 409 y ss.

-BARRANCO VELA, R. (dir.): El acceso al medicamento. Retos jurídicos actuales, intervención pública y su vinculación al Derecho a la salud (coord. F. M. BOMBILLAR SÁENZ), Comares, Granada, 2010.

-BARRANCO VELA, R.: «El estatuto jurídico de los medicamentos huérfanos en la Unión Europea: el derecho a la salud de los pacientes con enfermedades raras», en El acceso al medicamento. Retos jurídicos actuales, intervención pública y su vinculación al derecho a la salud (dir. R. BARRANCO VELA; coord. F. M. BOMBILLAR SÁENZ), Comares, Granada, 2010, pp.107 a 136.

-DOMÉNECH PASCUAL, G.: Régimen jurídico de la farmacovigilancia, Civitas, Navarra, 2009.

-ESTEVE PARDO, J.: El desconcierto del Leviatán. Política y Derecho ante las incertidumbres de la Ciencia, Marcial Pons, Madrid, 2009.

-ESPÍN-BALBINO, J.: El sector farmacéutico y los medicamentos en la Unión Europea: una aproximación a los retos actuales, Escuela Andaluza de Salud Pública, Granada, 2004.

-GARRIDO CUENCA, N. M.: «Sanidad, salud y farmacia», en Reformas estatutarias y distribución de competencias (dir. F. BALAGUER CALLEJÓN; coords. L. ORTEGA ÁLVAREZ, G. CÁMARA VILLAR & J. A. MONTILLA MARTOS), Instituto Andaluz de Administración Pública, Sevilla, 2007, pp. 549 y ss.

GNES, M.: «Farmaci», en Trattato di Diritto Amministrativo Europeo (dirs. M. P. CHITI & G. GRECO; coords. G. F. CARTEI & D.U. GALETTA). Tomo II. Parte speciale, Giuffrè, Milano, 2007, 2^a ed., pp. 1075 y ss.

-KRAPOHL, S.: Risk Regulation in the Single Market, Palgrave Macmillan, Hampshire, 2008.

-LARIOS RISCO, D.: «La prestación farmacéutica del Sistema Nacional de Salud: fijación de precios, financiación pública y copago», *Tratado de Derecho Sanitario* (Dirs. A. PALOMAR OLMEDA y J. CANTERO MARTÍNEZ), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2013, vol. II, pp. 641 y ss.

-REBOLLO PUIG, M. & IZQUIERDO CARRASCO, M.: «El principio de precaución y la defensa de los consumidores», *Documentación Administrativa*, n. 265-266 (2003), pp. 185 a 232.

-RECUERDA GIRELA, M. A.: Seguridad Alimentaria y Nuevos Alimentos. Régimen Jurídico-Administrativo, Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2006.

-VALVERDE LÓPEZ, J. L.: Hacia un Estatuto Jurídico Mundial de los Medicamentos, Discurso de apertura en la Universidad de Granada del curso académico 2006-2007, Universidad de Granada, Granada, 2006.

-VILLALBA PÉREZ, F.: «Colaboración de las oficinas de farmacia con el Sistema Nacional de Salud. Atención Farmacéutica», *Tratado de Derecho Sanitario* (Dirs. A. PALOMAR OLMEDA y J. CANTERO MARTÍNEZ), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2013, vol. II, pp. 573 y ss.

BIBLIOGRAFÍA SELECCIONADA DEL PROFESOR BOMBILLAR

-BOMBILLAR SÁENZ, F. M.: Intervención administrativa y régimen jurídico del medicamento en la Unión Europea, Editorial Universidad de Granada, Granada, 2010.-

-(coord.): El acceso al medicamento. Retos jurídicos actuales, intervención pública y su vinculación al derecho a la salud (Dir. R. BARRANCO VELA), Comares, Granada, 2010.-

-«El acceso al medicamento en situaciones especiales: uso compasivo, uso en condiciones distintas a las autorizadas y medicamento extranjero», en El acceso al medicamento. Retos jurídicos actuales, intervención pública y su vinculación al derecho a la salud (Dir. R. BARRANCO VELA, Coord. F.M. BOMBILLAR SÁENZ), Comares, Granada, 2010, pp. 137 a 162.-

-«El secreto profesional como principio básico de la profesión farmacéutica ante el tratamiento informático de datos de carácter personal en la oficina de farmacia», Actas del IV Congreso Mundial de Bioética, Sociedad Internacional de Bioética (SIBI), Gijón, 2005, pp. 529 a 537.-

-«The 'Compassionate Exemption' in Spain: Not Asking for Compassion» (July 26, 2010), *Opinio Juris in Comparatione*, Vol. 2, No. 1, 2010. Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1647593>-

-«The Case of Pandemic Flu Vaccines: Some Lessons Learned», *European Journal of Risk Regulation*, n. 4 (2010), pp.

429-433.-

-«Drugs labelling, leaflets and packaging in European pharmaceutical law with special reference to the Spanish and Italian cases», *Pharmaceuticals Policy and Law*, 12 (2010), pp. 241-257.-

-«[Sicko]. Los retos de la asistencia médico-sanitaria en la Unión Europea y en los Estados Unidos» (2/08/2010), Proyecto De Cine, Publicación on-line de la Red de Profesores para Elaboración de Materiales Didácticos para la Enseñanza del Derecho a través del Cine, <http://proyectodecine.wordpress.com/>-

-«[El jardinero fiel]. El acceso al medicamento en los países en vías de desarrollo. Implicaciones éticas y jurídicas de los ensayos clínicos» (26/07/2010), Proyecto DeCine, Publicación on-line de la Red de Profesores para Elaboración de Materiales Didácticos para la Enseñanza del Derecho a través del Cine, <http://proyectodecine.wordpress.com/>-

-«Selección de jurisprudencia española y comunitaria» (diciembre 2010), Curso Básico Derecho Farmacéutico, Asociación Española de Derecho Farmacéutico & Aula Bayer, on line en: <http://www.cursoderechofarmacéutico.es/documentacion>

-«Intervención administrativa de orden público sanitario y régimen jurídico del medicamento», *Tratado de Derecho Sanitario* (Dir. A. PALOMAR OLMEDA y J. CANTERO MARTÍNEZ), Thomson-Aranzadi, Cizur Menor (Navarra), 2013, vol. II, pp. 499 y ss.

-«Estructura, organización y funciones de la Administración de la Unión Europea en materia de salud pública. Dos ejemplos: la Agencia Europea de Medicamentos y la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria», *Derecho y salud en la Unión Europea*, (Dir. J. F. PÉREZ GÁLVEZ y R. BARRANCO VELA), Comares, Granada, 2013, en prensa.

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Derecho Procesal Aplicado a la Visita Médica**

Materia	Derecho Procesal Aplicado a la Visita Médica			
Código	O03M063V01108			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descriptores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castellano			
Departamento	Derecho público Dpto. Externo			
Coordinador/a	Iglesias Canle, Ines Celia			
Profesorado	Iglesias Canle, Ines Celia Sanz Hermida, Agata María			
Correo-e	ines@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descripción xeral	(*)Contenidos principales sobre la Jurisdicción como Poder del Estado y el proceso.			

Competencias de titulación

Código	
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	(*)Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A7	(*)Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
1. Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a la práctica	A1	B1
2. Capacidad de análisis y síntesis	A7 A9 A10	B3
3. Dominio instrumental de la materia	A1	
4. Capacidad para comunicar los conocimientos adquiridos		B3
5. Capacidad de adaptación a entornos profesionales diversos		B4
6. Tener y comprender conocimientos especializados relacionados con la materia	A3	
7. Capacidad para ser originales en el desarrollo y apreciación de ideas	A9 A10	
8. Capacidad de análisis en la resolución de supuestos prácticos	A10	B3
9. Poseer las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando y aprendiendo de un modo autónomo		B4

10. Ser capaces de integrar conocimientos diversos	A10	B4
11. Tener capacidad de resolver problemas en entornos nuevos en un contexto multidisciplinar	A5 A9	B3
12. Poseer las habilidades necesarias para identificar los supuestos prácticos y darles una solución adecuada	A8	B4
13. Capacidad para resolver problemas jurídicos relacionados con la información técnica del medicamento	A9	B3
16. Capacidad de creación de contenidos jurídicos	A2 A7 A9	B1
18. Dominar el entorno virtual relacionado con el Derecho	A3 A9	B1
19. Conocer la legislación y las líneas jurisprudenciales relevantes con repercusión en la información técnica del medicamento	A3	B4
20. Comprender los conceptos, técnicas e instituciones del Derecho	A1 A5 A7	B1
21. Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico dialéctico y retórico	A7 A9 A10	B3
22. Capacidad de organización y presentación de trabajos escritos	A7 A9 A10	B3
23. Capacidad de debate utilizando los conocimientos adquiridos	A9 A10	B3

Contenidos

Tema	
El derecho procesal	Conceptos básicos: La Jurisdicción como función y poder del Estado.
La Jurisdicción: concepto y garantías constitucionales.	Métodos heterocompositivos de solución de conflictos. Especial referencial al poder judicial y al ejercicio de la potestad jurisdiccional en el marco constitucional
Organización de la Jurisdicción española.	Estatutos de los jueces y magistrados. Personal colaborador: abogados, procuradores y Ministerio Fiscal. La Oficina Judicial
Personal de los Juzgados y Tribunales	Estatutos de los jueces y magistrados. Personal colaborador: abogados, procuradores y Ministerio Fiscal. La Oficina Judicial
La persona ante la Administración de Justicia. Derechos básicos.	Derecho a la tutela judicial efectiva. Derecho de asistencia jurídica gratuita
El proceso y sus principios rectores	Concepto, características y tipos de procesos. Referencia a los distintos órdenes jurisdiccionales. Derecho Procesal Civil: El proceso civil. Derecho Procesal Laboral: El proceso laboral.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	0	30	30
Trabajos tutelados	2	20	22
Actividades introductorias	5	0	5
Sesión magistral	18	0	18

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías

	Descrición
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	El alumno deberá resolver por su cuenta una serie de casos prácticos
Trabajos tutelados	Realización de un trabajo supervisado por el docente sobre la materia
Actividades introductorias	Búsqueda de materiales de trabajo relacionados con la materia
Sesión magistral	El alumno dispondrá de los materiales docentes a través de la plataforma TEMA al ser un título no presencial

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
--------------	------------

Sesión magistral	El alumno dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia tema, via web o e-mail
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	El alumno dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia tema, via web o e-mail
Trabajos tutelados	El alumno dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia tema, via web o e-mail
Actividades introductorias	El alumno dispondrá de contacto permanente con el profesorado a través de la plataforma de teledocencia tema, via web o e-mail

Evaluación

	Descripción	Cualificación
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	El alumno resolverá una serie de cuestiones sobre la materia en una prueba global de carácter objetivo.	80
Trabajos tutelados	Asimismo se tendrán en cuenta los trabajos de evaluación continua consistentes en comentarios y resolución de supuestos prácticos.	20

Otros comentarios sobre a Avaliación

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el el mismo modelo que en la primera convocatoria

Fuentes de información

MORENO CATENA,V., CORTÉS DOMÍNGUEZ,V., **INTRODUCCION AL DERECHO PROCESAL**, TIRANT LO BLANCH,
 MONTERO AROCA,J., CON VARIOS AUTORES, **DERECHO JURISDICCIONAL I**, TIRANT LO BLANCH,

MONTERO AROCA, J., GÓMEZ COLOMER, J.L., MONTÓN REDONDO, A., BARONA VILAR, S., *Derecho Jurisdiccional I. Parte general*, Tirant lo Blanch, Valencia, 2011.

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS**Dereito Mercantil Aplicado á Visita Médica**

Materia	Dereito Mercantil Aplicado á Visita Médica			
Código	O03M063V01109			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Galego			
Departamento	Dereito privado			
Coordinador/a	Tobio Rivas, Ana María			
Profesorado	Couto Calviño, Roberto Menor Conde, Sara Tobio Rivas, Ana María			
Correo-e	atobio@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	Esta materia trata sobre distintos aspectos xurídico-mercantiis e comerciais necesarios para un correcto desenvolvemento das actividades que realizan os visitantes médicos. Por unha banda, examínanse as relacións contractuais na promoción e comercialización de medicamentos. Neste apartado abórdase o estudo das obrigacións e contratos mercantiles en xeral, así como, de xeito particular, as actividades de comercialización e promoción de medicamentos. Así mesmo, é obxecto de análise os contratos de colaboración e distribución na comercialización de produtos farmacéuticos. Tamén reviste unha especial importancia as relacións do Dereito da Propiedade Industrial e o sector farmacéutico, que trata, principalmente, sobre a regulación das patentes químico-farmacéuticas e as marcas dos produtos farmacéuticos. Para rematar, o mercado da comercialización de produtos farmacéuticos debe rexerse polos principios de libre e leal competencia. Por iso, examínase tamén nun último apartado o Dereito da libre competencia e a competencia desleal, así como a regulación da publicidade de medicamentos.			

Competencias de titulación

Código	
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Comprender os conceptos, técnicas e institucións do Dereito	A3 A8

Coñecer a lexislación e as liñas *jurisprudenciais relevantes con repercusión na información técnica do medicamento	A1 A3	
Ter e comprender coñecementos especializados relacionados coa materia.	A1 A3	
Poseer las habilidades necesarias para identificar los supuestos prácticos y darles una solución adecuada	A6	
Capacidade para resolver problemas xurídico relacionados coa información técnica do medicamento	A6	B1
Ser capaces de realizar procuras documentais sobre determinados aspectos xurídicos relacionado coa información técnica do medicamento	A9	
Ser capaz de manexar fontes xurídicas	A9	
Capacidade de aplicar os coñecementos adquiridos á práctica	A5	B1
Capacidade de análise e de síntese	A9 A10	
Dominar a contorna virtual relacionado co dereito	A3 A9	B1
Ter capacidade de resolver problemas en contornas novas de *carácter multidisciplinar	A6	
Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico, *dialéctivo e *retorico	A7	B2 B3 B4
Dominio instrumental da materia	A2	

Contidos

Tema

Tema I: As relacións contractuais na promoción e comercialización de medicamentos.	As obrigacións e contratos mercantiis en xeral. Actividades de comercialización e promoción de medicamentos. Os contratos de colaboración e distribución na comercialización de produtos farmacéuticos: mediación, comisión, axencia e concesión.
Tema II: A Propiedade Industrial e o sector farmacéutico.	As patentes e o segredo industrial (know-how): especial referencia ás patentes químico-farmacéuticas. As marcas e os produtos farmacéuticos.
Tema III: O Dereito da competencia e o sector farmacéutico.	O Dereito da libre competencia e da competencia desleal. A publicidade de medicamentos.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudos/actividades previos	0	19	19
Titoría en grupo	0	6	6
Probas de tipo test	0	50	50

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Estudos/actividades previos	Procura, lectura e traballo de documentación, propostas de resolución de problemas e/ou exercicios que se realizarán na aula e/ou laboratorio de forma autónoma por parte do alumnado.
Titoría en grupo	Entrevistas que o alumno mantén co profesorado da materia para asesoramento/desenvolvemento de actividades da materia e do proceso de aprendizaxe.

Atención personalizada

Metodoloxías Descrición

Titoría en grupo	Guiarase ao alumno na preparación da materia obxecto de estudo. Orientarase na lectura de textos doctrinais, jurisprudenciais ou outros relacionados co sector xurídico concreto que se analiza. Atenderanse as dúbidas relativas á materia que se imparte.
------------------	---

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Probas de tipo test	Probas para avaliación das competencias adquiridas que inclúen preguntas pechadas con diferentes alternativas de resposta (verdadeiro/falso, elección múltiple, emparellamento de elementos...). Os alumnos seleccionan unha resposta entre un número limitado de posibilidades.	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

O exame/proba correspondente á segunda convocatoria seguirá o o mesmo modelo que na primeira convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

BERCOVITZ RODRÍGUEZ-CANO, A., **Apuntes de Derecho mercantil: Derecho mercantil, Derecho de la competencia y propiedad industrial**, última edición,

BERCOVITZ RODRÍGUEZ-CANO, A. (Dir.), **Contratos mercantiles**, 2ª ed.,

BROSETA PONT, M. / MARTÍNEZ SANZ, F., **Manual de Derecho Mercantil, II tomos**, última edición,

JIMÉNEZ SÁNCHEZ, G. J. (Coord.), **Derecho Mercantil, II tomos**, última edición,

LLOBREGAT HURTADO, Mª L., **Temas de propiedad industrial**, última edición,

MENÉNDEZ MENÉNDEZ, A. (Dir), **Lecciones de Derecho Mercantil**, última edición,

PÉREZ DE LA CRUZ BLANCO, A., **Derecho de la propiedad industrial, intelectual y de la competencia**, última edición,

SÁNCHEZ CALERO, F., **Instituciones de Derecho Mercantil, II tomos**, última edición,

CALZADA CONDE, Mª A., **Código de contratos mercantiles**,

CANO RICO, J. R., **Manual práctico de contratación mercantil**, 5ª ed.,

FERNÁNDEZ-NÓVOA, C., **Tratado sobre Derecho de marcas**,

FERNÁNDEZ-NÓVOA, C. / OTERO LASTRES, J. M. / BOTANA AGRA, M., **Manual de la Propiedad Industrial**, 2ª ed.,

DE LA CUADRA BLANCO, F., **La patente farmacéutica en España: industria farmacéutica y propiedad industrial, Tesis Doctoral**,

FACTBOOK PROPIEDAD INDUSTRIAL, última edición,

FERNANDO MAGARZO, M.R., **□Nociones básicas sobre la regulación jurídica de la publicidad de medicamentos de uso humano□**, **Derecho de los Negocios**, núm. 172, Enero de 2005.,

GALLEGO SÁNCHEZ, E., **Contratación mercantil**,

GÓMEZ SEGADÉ, J. A., **La Ley de patentes y modelos de utilidad**,

IRÁCULIS ARREGUI, N., **La publicidad de los medicamentos**,

LEMA DEVESA C./GÓMEZ MONTERO J., **□Régimen jurídico de las patentes químicas y farmacéuticas en España□**, **La Ley**, 1992, num. 3095.,

MARTÍNEZ SANZ, F. / MONTEAGUDO, M. / PALAU, F., **Comentario a la Ley sobre el contrato de agencia**,

MASSAGUER, J., **□La protección de las invenciones de productos químicos y farmacéuticos mediante patentes solicitadas y concedidas con anterioridad a la fecha de aplicación del acuerdo sobre los TRIP'S□**,

ORTÚN RUBIO, V., **□Patentes, regulación de precios e innovación en la industria farmacéutica□**, **Cuadernos Económicos de ICE**, núm. 67.,

QUINTANA CARLO, I., **□Coloquios sobre patentabilidad de las invenciones farmacéuticas y la industria farmacéutica española□**, **Anuario de Derecho Civil**, Madrid 1973.,

Recomendacións**Materias que continúan o temario**

Traballo Fin de Máster/O03M063V01207

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Dereito Administrativo Aplicado á Visita Médica/O03M063V01107

Dereito Laboral e Dereito Tributario Aplicado á Visita Médica/O03M063V01110

Dereito Procesual Aplicado á Visita Médica/O03M063V01108

DATOS IDENTIFICATIVOS**Dereito Laboral e Dereito Tributario Aplicado á Visita Médica**

Materia	Dereito Laboral e Dereito Tributario Aplicado á Visita Médica			
Código	O03M063V01110			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dereito público especial Dpto. Externo			
Coordinador/a	Rabanal Carbajo, Pedro			
Profesorado	Fernández López, Roberto Ignacio Rabanal Carbajo, Pedro			
Correo-e	prabanal@uvigo.es			
Web	http://www.faitic.es			
Descrición xeral	(*)Análisis desde la perspectiva laboral y tributaria del trabajo de los visitantes médicos			

Competencias de titulación

Código			
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento		
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.		
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.		
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento		
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.		
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica		
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica		
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados		
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica		
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.		
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidade de creación de contidos xurídicos.	A3	B2 B3
Capacidade para resolver problemas xurídicos relacionados coa información técnica do medicamento	A1	B1
Capacidade para comprender o alcance de responsabilidade do Informador Técnico do Medicamento	A1 A8 A10	
Capacidade de aplicar os coñecementos adquiridos á práctica	A1	B1
Capacidade de análise e de síntese	A7 A9 A10	B3

Dominio instrumental da materia	A1	
Ter e comprender coñecementos especializados relacionados coa materia	A1 A3 A8	B1
Saber utilizar as técnicas específicas de xestión e organización da información xurídica proporcionada pola lexislación	A8	B1
Ser capaces de realizar procuras documentais sobre calquera aspectos xurídico relacionado coa información técnica do medicamento	A2 A3 A9	B1
Dominar a contorna virtual relacionado co dereito	A3 A9	B1
Coñecer a lexislación e as liñas *jurisprudenciais relevantes con repercusión na información técnica do medicamento	A3	B4
Comprender os conceptos, técnicas e institucións do dereito	A1 A5 A7	B1
Capacidade de organización e presentación de traballos escritos	A7 A9 A10	B3
Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico, *dialéctico e *retorico	A7 A9	B2 B3
Capacidade de debate utilizando os coñecementos	A9 A10	B3
Ter capacidade de resolver problemas en contornas novas de carácter multidisciplinar	A2 A6	

Contidos

Tema

(*)TEMA 6. Dereito tributario aplicado á visita médica (*)

Ingresos e gastos públicos vinculados ás prestacións farmacéuticas. Clasificación e elementos esenciais das categorías tributarias.

Aspectos subxectivos do réxime tributario aplicable á información técnica do medicamento: O *visitador médico como suxeito pasivo dos tributos.

Os impostos indirectos aplicables aos medicamentos e demais produtos farmacolóxicos

(*)TEMA 1. *EMPLEADOR, EMPRESA E TRABALLADOR. (*)TEMA 1. *EMPLEADOR, EMPRESA E TRABALLADOR.

TEMA 2. As RELACIÓNS LABORAIS DE *CARACTER ESPECIAL.

TEMA 3. A EXTINCIÓN DO CONTRATO DE TRABALLO.

TEMA 4. A *PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS.

TEMA 5. A *PRESTACIÓN DE TRABALLO COMO TRABALLADOR AUTÓNOMO.

1. *EMPLEADOR. EMPRESA. 1.1. Empresario e *empleador. 1.2. Concepto legal de empresario. 1.3. Empresario e empresa. 2. CENTRO DE TRABALLO. 2.1. O centro de traballo. 2.2. Centro de traballo e órganos de representación e participación dos traballadores na empresa. 2.3. A unidade produtiva autónoma. 3. GRUPOS DE EMPRESAS. 3.1. O grupo de empresas, empresario laboral. 3.2. Problemas que suscita a aplicación do ordenamento laboral ao grupo de empresas. 3.3. Referencias no ordenamento laboral vixente ao grupo de empresas. 3.4. O Tribunal Supremo e o grupo de empresas. 4. REQUISITOS E TRAMITES A SEGUIR PARA A APERTURA DUNHA EMPRESA Ou CENTRO DE TRABALLO. 4.1. Comunicación á autoridade laboral. 4.2. Autorización administrativa. 4.3. Trámites a seguir para a apertura dunha empresa. 5. O TRABALLADOR. 5.1. A relevancia do traballador no Dereito do Traballo. 5.2. Concepto legal de traballador. 5.3. *Ajenidad. 5.4. Dependencia ou subordinación. 6. RELACIÓNS LABORAIS EXCLUÍDAS DO ORDENAMENTO LABORAL. 6.1. Tipos de exclusións. 6.2. Exclusións *declarativas. 6.3. Exclusións constitutivas. 6.3. Exclusións mixtas: *declarativas e constitutivas.

TEMA 2. As RELACIÓNS LABORAIS DE *CARACTER ESPECIAL.

1. RELACIÓNS LABORAIS DE *CARACTER ESPECIAL. 1.1. Constitucionalidade. 1.2. Normativa reguladora. 1.3. Relacións laborais especiais segundo o *ET. 1.4. Outras relacións laborais especiais. 2. MEDIADORES MERCANTÍS. 2.1. Concepto. 2.2. Dependencia. 2.3. Relación laboral especial e contrato de axencia.

TEMA 3. A EXTINCIÓN DO CONTRATO DE TRABALLO.

1. A EXTINCIÓN DO CONTRATO DE TRABALLO. 1.1. Xeneralidades. 1.2. Extinción por cumprimento. 1.3. Extinción por vontade das partes. 1.4. Extinción por imposibilidade sobrevinda. 2. O DESPEDIMENTO DISCIPLINARIO. 2.1. Causas de despedimento. 2.2. Forma do despedimento. 2.3. Cualificación e efectos do despedimento. 3. O DESPEDIMENTO COLECTIVO. 3.1. Concepto. 3.2. Normativa. 3.3. Configuración legal. 3.4. Causas. 3.5. Procedemento. 3.6. Iniciación do expediente académico. 3.7. Primeiras actuacións da autoridade laboral. 3.8. Iniciación das consultas cos representantes dos traballadores. 3.9. Contido e desenvolvemento das consultas. 3.10. Efectos do acordo cos representantes dos traballadores. 3.11. Efectos do desacordo cos representantes dos traballadores. A decisión da autoridade laboral. 3.12. Orde dos despedimentos. 3.13. Indemnizacións. 4. O DESPEDIMENTO POR CAUSAS OBXECTIVAS. 4.1. Concepto. 4.2. Ineptitude do traballador. 4.3. Falta de adaptación do traballador ás modificacións técnicas operadas no seu posto de traballo. 4.4. Causas empresariais. 4.5. Ausencias ao traballo, aínda xustificadas. 4.6. Insuficiencia de consignación orzamentaria nos casos de contratos indefinidos concertados por administracións públicas ou entidades sen ánimo de lucro para a execución de programas públicos financiados con ingresos externos de carácter finalista. 4.7. Forma do despedimento. 4.8. Efectos do despedimento.

TEMA 4. A *PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS.

1. A NORMATIVA REGULADORA DA *PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS. 1.1. Importancia da garantía da seguridade e da tutela da saúde do traballador. 1.2. Normativa vixente. Fontes. 2. O DEBER EMPRESARIAL DE *PROTECCIÓN DO TRABALLADOR. 2.1. Dereito e deber de protección. 2.2. Suxeitos do dereito de protección. 2.3. Suxeitos do deber de protección. 2.4. Contido do deber de protección. 2.5. Cumprimento do deber de protección. 2.6. Adaptación do traballo á persoa. 2.7. Avaliación de riscos. 2.8. Equipos de traballo. 2.9. Información, consulta e participación. 2.10. Formación dos traballadores. 2.11. Medidas a adoptar en caso de risco grave e inminente. 2.12. Vixilancia da saúde. 2.13. Medidas de emerxencia. 2.14. Protección da maternidade. 2.15. Consecuencias do incumprimento do deber de protección. 3. Os SUXEITOS E *ORGANOS ENCARGADOS NA EMPRESA DA *PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS. 3.1. Traballadores. 3.2. Servizo de prevención. 3.3. Competencias dos comités de empresa e delegados de persoal. 3.4. Delegados de prevención. 3.5. Comité de seguridade e saúde.

TEMA 5. A *PRESTACIÓN DE TRABALLO COMO TRABALLADOR AUTÓNOMO.

1. O ÁMBITO DO TRABALLO AUTÓNOMO. 1.1. Noción de traballador autónomo. 1.2. Fontes reguladoras: o Estatuto do traballo autónomo. 2. RÉXIME *PROFESIONAL DO TRABALLADOR AUTÓNOMO. 3. O TRABALLADOR AUTÓNOMO ECONOMICAMENTE DEPENDENTES. 3.1. Concepto de traballador autónomo economicamente dependente (*TRADE). 3.2. Réxime xurídico do *TRADE. 3.3. Os Acordos de Interese Profesional. 4. DEREITOS COLECTIVOS DOS TRABALLADORES AUTÓNOMOS. 5. PROTECCIÓN SOCIAL DO TRABALLADOR AUTÓNOMO.

Planificación			
	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Probas de tipo test	0	1	1

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente	
Descrición	

Atención personalizada	
Probas	Descrición
Probas de tipo test	Os alumnos poden consultar en todo momento aos profesores a través da plataforma *tema ou ben aos correos electrónicos dos profesores na Uvigo.

Avaliación		
	Descrición	Cualificación
Probas de tipo test	As probas tipo test fanse a través da plataforma TEMA. Consisten en exames de 10 preguntas con varias alternativas posibles pero unha soa verdadeira. Para a súa realización permítese unha soa tentativa e hai un tempo máximo determinado. Nembargantes, hai test de ensaio na plataforma. Calificación numérica de 0 a 10 segundo a lexislación vixente. A segunda convocatoria (extraordinaria) establécese nas mesmas condicións que a ordinaria.	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Legislación básica laboral y de Seguridad Social.

Manualística en dicha materia:

- *Guía práctica de Legislación laboral 2007-2007 (SAGARDOY/ DEL VALLE [Coords.-, GIL, LÓPEZ AHUMADA, RABANAL*

- *Derecho de Seguridad Social, DEL VALLE / RABANAL*

Legislación tributaria aplicada a la visita medica

FERREIRO LAPATZA, J.J., Curso de Derecho Financiero Español. Instituciones, Marcial Pons, Madrid-Barcelona, última edición

PEREZ ROYO, F., Derecho Financiero y Tributario. Parte General, Civitas, última edición.

MARTIN QUERALT, LOZANO SERRANO, TEJEIRO LÓPEZ, CASADO OLLERO, Curso de Derecho Financiero y Tributaria, Tecnos, Madrid, ultima edición

FERREIRO LAPATZA, J. J., MARTÍN FERNÁNDEZ, J., RODRÍGUEZ MÁRQUEZ, J., TOVILLAS MORÁN, J. M., *Curso de Derecho Tributario. Parte Especial. Sistema Tributario. Los tributos en particular*, Marcial Pons, Madrid-Barcelona, última edición.

MARTÍN QUERALT, J., TEJERIZO LÓPEZ, J. M., CAYÓN GALIARDO, A. (Directores) *Manual de Derecho tributario. Parte especial*, Thomson-Aranzadi, Navarra, última edición.

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Avaliación Económica do Medicamento**

Materia	Avaliación Económica do Medicamento			
Código	O03M063V01201			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Economía aplicada			
Coordinador/a	Vaquero García, Alberto			
Profesorado	Vaquero García, Alberto			
Correo-e	vaquero@uvigo.es			
Web	http://fatic.uvigo.es			
Descrición xeral	Esta asignatura analiza desde una perspectiva económica-empresarial la situación del mercado farmacéutico y el papel del profesional de la visita medica			

Competencias de titulación

Código	
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A4	Capacidad para comprender de la evolución que ha seguido la profesión del visitador médico, sus actuales tendencias y las previsibles líneas de mejora
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidade de aplicar os coñecementos adquiridos á materia	A1	B1 B2
Ter e comprender coñecementos especializados relacionados coa materia	A3	B3 B4
Capacidade de análise na resolución de supostos prácticos	A2	B2
Ser capaces de realizar procuras documentais sobre calquera aspecto de técnicas de venda relacionado coa información técnica do medicamento	A1 A5	

Ser capaz de integrar coñecementos diversos	A4 A6 A7 A8 A9 A10	B1
Posuír as habilidades necesarias para identificar os supostos prácticos e darlles unha solución adecuada	A5	B1 B2
Capacidade de análise e síntesis	A1	B1
Capacidade para resolver problemas relacionados coa información técnica do medicamento	A1	B1
Capacidade de creación de contidos relacionados coa visita médica	A3	B2 B3
Dominar a contorna virtual relacionado coa visita médica	A3	B1
Dominio instrumental da materia	A1	B1

Contidos

Tema	
Determinantes da saúde. Sistemas sanitarios	O obxectivo deste tema é establecer os elementos económicos básicos para describir a oferta e demanda de saúde. Para iso realizarase un repaso xeral ás principais cuestións que afectan o sistema de Seguridade Social, en especial no campo da saúde, desde unha perspectiva económica.
Oferta e demanda da saúde. A Farmacia e o medicamento dentro do mercado sanitario	O obxectivo deste tema é abordar o estudo do uso dos instrumentos económicos no sector do medicamento. En segundo lugar debaterase a necesidade do uso racional dos medicamentos desde a perspectiva económica. A continuación abordarase a conveniencia dunha boa xestión dos medicamentos. O cuarto apartado céntrase na análise económica das últimas medidas tomadas en España no campo farmacéutico. O quinto apartado, profunda na reforma aprobada polo Real Decreto-Lei 16/2002, de abril, que modificou de forma notable a prestación de medicamentos e a Resolución de 10 de setembro de 2013, da Dirección Xeral de Carteira Básica de Servizos do Sistema Nacional de Saúde e Farmacia, pola que se procede a modificar as condicións de financiamento de medicamentos incluídos na prestación farmacéutica do Sistema Nacional de Saúde mediante a asignación de achega do usuario. Finalmente estableceranse un conxunto de recomendacións sobre a necesidade de incorporar elementos económicos na xestión de medicamentos..
Xestión do medicamento nos sistemas sanitarios. Economía e Políticas de financiamento do medicamento I	O obxectivo deste tema é analizar desde unha perspectiva teórico-práctica a xestión do medicamento nos sistemas de saúde. Ao longo deste capítulo analizaranse os principais instrumentos económicos que buscan un maior grao de eficiencia e equidade na xestión dos medicamentos. Os contidos expostos complementarase co que se analizará no tema 4.
Xestión do medicamento nos sistemas sanitarios. Economía e Políticas de financiamento do medicamento II	O obxectivo deste tema é analizar desde unha perspectiva teórico-práctica a avaliación económica dos medicamentos. Ao longo deste capítulo completarse a análise iniciada no capítulo 3 dos principais instrumentos económicos que buscan un maior grao de eficiencia na xestión dos fármacos. Neste caso, a análise centrarase nas actuacións sobre o colectivo de farmacéuticos, médicos e consumidores.
Avaliación económica do medicamento e as tecnoloxías médicas I	O obxectivo deste capítulo é analizar as principais técnicas de avaliación económica sobre o mercado dos medicamentos.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Resolución de problemas e/ou exercicios	0	8	8
Estudos/actividades previos	0	15	15
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	0	11	11
Prácticas autónomas a través de TIC	0	18	18
Sesión maxistral	0	18	18
Probas de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Resolución de problemas e/ou exercicios	Consiste na realización de problemas e exercicios para a súa posterior avaliación
Estudos/actividades previos	Consiste en analizar casos e situacións previas para o desenvolvemento da materia
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	O alumno debera realizar unha serie de prácticas que contarán como unha parte da nota
Prácticas autónomas a través de TIC	Realización de exercicios a través da plataforma TEMA
Sesión maxistral	O profesor deixará uns temas no repositorio da plataforma informática que servirán como notas básicas do curso

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Estudos de casos a partir do material proporcionado polo profesor
Estudos/actividades previos	Estudos de casos a partir do material proporcionado polo profesor

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Resolución de problemas e/ou exercicios	Proba final da materia	60
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	Periodicamente se deberán realizar una serie de practicas evaluables sobre el contenido de la materia	40

Outros comentarios sobre a Avaliación

A segunda convocatoria consistirá nun tipo test co 100% da puntuación. A materia analizará a importancia da economía sobre o mercado farmacéutico. Para elo desenvolveranse unha serie de tema que poñen en evidencia a necesidade de incluír a variable económica no mercado farmacéutico.

Bibliografía. Fontes de información

(Varios años), OCDE Health data: Statistics and indicators, Paris, disponible en http://www.oecd.org/document/30/0,3343,en_2649_34631_12968734_1_1_1_37407,00.html OCDE (Varios años), Eco-Salud, disponible en www.odce.org, Paris. OCU (2007), La venta de medicamentos por Internet, diciembre, disponible en www.ocu.es OMS (Varios años), Informe sobre la salud en el mundo, ONU, disponible en <http://www.who.int/whr/es/index.html> PHARMA (2006), What goes into the cost of prescription drugs?, disponible en http://www.pharma.org/files/attachments/Cost_of_Prescription_Drugs.pdf PINTO-PRADES, J.L., PUIG-JUNOY, J y ORTÚN-RUBIO, J.

(2001): [Análisis Coste-utilidad], Atención Primaria, Vol. 27. Núm. 8, Barcelona. PUIG JUNOY, J. (2004), [Los medicamentos genericos pagan el precio de ser referencia] en Revista de Administración Sanitaria, núm 2 (1), pp. 35-59. PUIG JUNOY, J. y LÓPEZ CASASNOVAS, G. (1999), [La aplicación de los precios de referencia a los medicamentos], Cuadernos de Información Comercial Española, núm. 143, pp. 77- 89. PUIG-JUNOY, J. (2004), [Los medicamentos genéricos pagan el precio de ser referencia], Administración Sanitaria, núm. 2(1), disponible en http://www.econ.upf.edu/~puig/publicacions/Any2004/RAS_2004.pdf STAGINUSS, U. (2008), [El instituto de evaluación económica de Alemania IQWiG: metodología y primeras experiencias], Economía de la Salud, volumen 5, número 3, disponible en http://www.economiadelasalud.com/Ediciones/53/08_pdf/iqwig.pdf TOBAR, F. y GODOY GARRAZA, L. (2001), [Estrategias económicas y financiamiento del medicamento], Cuadernos Médico Sociales, pp. 67-91; noviembre 2001. VERNENGO, M.J. (1996), Control oficial de medicamentos. Organización Panamericana de la Salud, Washington D.C., Cap. 2, pp. 13-53. VIEIRA, C. (2002), [Globalización, comercio internacional y equidad en material de salud]. Revista Panamericana de Salud Pública, Vol. 11, nº 5-6, pp. 425-429.

ALBI. E., CONTRERAS, C.; GONZÁLEZ-PÁRAMO, J.M. y ZUBIRI, I. (1999): Teoría de la Hacienda Pública, cap. 7, Ariel Economía. <?xml:namespace prefix = " o" ns = "urn:schemas-microsoft-com:office:office" />

Int. J. Tech. Health Care, v.11, p. 750-161 CANADIAN COORDINATING OFFICE FOR HEALTH TECHNOLOGY (1994): Guidelines for economic evaluation of pharmaceuticals, 1ª ed. <?xml:namespace prefix = " st1" ns = "urn:schemas-microsoft-com:office:smarts" /> Ottawa, CCOHT.

COLEGIO OFICIAL DE FARMACÉUTICOS DE MADRID (2001): Gasto farmacéutico: Análisis de las causas y evolución en Españajunio

COLLADO, M. (2004): Farmacoeconomía. Eficiencia y uso racional de los medicamentos. Revista Brasileña de Ciencia Farmacéutica, vol. 40, núm. 4, pp.445-453

COLLADO, M.; CARDENAS, J.; GONZÁLEZ, R.; MIYAR, R.; GALVEZ, A.M. y COSME, J. (2002): [La economía de la salud: ¿Debe ser de interés para el campo sanitario?]. Revista Panameña de Salud Pública, <http://www.farmaindustria.es/farmaweb/7pb43811prod.nsf/0/22c8496bb>, capítulo 4, disponible en [16854e3c1256bd5004e1a42/\\$FILE/capitulo4.pdf](http://www.farmaindustria.es/farmaweb/7pb43811prod.nsf/0/22c8496bb)

FARMAINDUSTRIA (2007): [El mercado de medicamento en España], Boletín de Coyuntura, Boletín de Coyuntura, núm 22.

GARCÍA RUIZ, A.J. (2004): Introducción a la evaluación económica de los medicamentos, Instituto Nacional de Estadística. www.ine.es

LOBO, F. y VELAZQUEZ, G. (1997): Los medicamentos ante las nuevas realidades económicas Biblioteca Civitas Vol. 19, nº 3, pp. 58-59., diciembre, disponible en www.ocu.es

OMS (Varios años), Informe sobre la salud en el mundo, <http://www.who.int/whr/es/index.html>

PINTO-PRADES, J.L., PUIG-JUNOY, J y ORTÚN-RUBIO, J. (2001): [Análisis Coste-utilidad], Atención Primaria, núm. 143, pp. 77-89.

TOBAR, F. y GODOY GARRAZA, L. (2001): [Estrategias económicas y financiamiento del medicamento], Cuadernos Médico Sociales. Washington D.C., Organización Panamericana de la Salud, Vol. 11, nº 5-6, pp. 425-429.

Recomendaciones

Outros comentarios

La asignatura analizar la importancia de la economía sobre el mercado farmaceutico. Para ello se desarrollan una serie de temas que ponen en evidencia la necesidad de incluir la variable ecoómica en el mercado farmaceutico

DATOS IDENTIFICATIVOS**Psicología Social e Técnicas de Venda**

Materia	Psicología Social e Técnicas de Venda			
Código	O03M063V01202			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Análise e intervención psicosocioeducativa Economía aplicada			
Coordinador/a	Vaquero García, Alberto			
Profesorado	Barreiros de la Torre, Delmiro Vaquero García, Alberto			
Correo-e	vaquero@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral	Materia que analiza la importancia de los aspectos psicosociales de la información técnica del medicamento			

Competencias de titulación

Código	
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A4	Capacidad para comprender de la evolución que ha seguido la profesión del visitador médico, sus actuales tendencias y las previsibles líneas de mejora
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Ter e comprender coñecementos especializados coa materia	A1	
Desenvolver as habilidades de *comunicacion interpersonal	A8	
	A10	
Posuír as habilidades necesarias para identificar os supostos prácticos e darlles unha solución adecuada		B1 B3 B4
Comprender os conceptos e técnicas de venda	A2	
	A8	
Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico dialéctico e retórico	A5	B2

Capacidade de organización e presentación de traballos escritos	A3 A6	
Capacidade de debate utilizando coñecementos	A4 A7 A9	B3
Capacidade de análise e síntese	A1	B1
Posuír as habilidades necesarias para identificar os supostos prácticos e darlles unha solución adecuada	A1 A6 A10	B1
Capacidade para resolver problemas relacionados coa información técnica do medicamento	A3 A9	
Capacidade para comunicar os coñecementos adquiridos	A1 A10	B3
Capacidade para facer buscas documentadas	A5 A9	
Saber utilizar as técnicas específicas de xestión e organización da visita médica		B1 B2

Contidos

Tema	
Comunicación interpersonal. Comunicación verbal. Comunicación non verbal.	Técnicas orais. O ambiente físico e a conduta interpersonal. Percepción de persoas. Formación de impresións acerca doutros. Percepción de situacións. Percepcións compartidas. Atribución *causal.
Actitudes e cambio de actitudes	Persuasión. Resistencia á persuasión. Relacións entre as actitudes e a conduta. Estratexias de cambio de actitudes.
Os roles. Presentación de persoas.	Relacións interpersoais. Atracción. Motivación. Modelo das necesidades de Maslow. Outros modelos explicativos. Grupos e comportamento. Influencia social.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudos/actividades previos	0	20	20
Resolución de problemas e/ou exercicios	0	15	15
Sesión maxistral	0	20	20
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	0	15	15
Probas de tipo test	0	2	2
Probas de resposta curta	0	2	2

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Estudos/actividades previos	Estudos e traballos sobre a materia
Resolución de problemas e/ou exercicios	Resolución de supostos da materia
Sesión maxistral	Docencia virtual dos contidos da materia
Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma	Resolución de exercicios e supostos sobre a materia

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	O profesor proporcionará a partir da ferramenta de teledocencia virtual o material para o seguimento do curso e atenderá as dúbidas dos alumnos

Avaliación

	Descripción	Cualificación
Resolución de problemas e/ou ejercicios	Realización de tareas por parte do alumno	40
Resolución de problemas e/ou ejercicios de forma autónoma	Resolución de problemas e ejercicios	60

Outros comentarios sobre a Avaliación

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el mismo modelo que en la primera convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

Garrido, I. ción y Emoción, (mayo, 2003).

Maintaining motivational differences in academic volitional strategies. *Learn*11(3),

Rosenthal, R. y Jacobson, L. (1968). *Pygmalión in the tual development*. Intrinsic and extrin

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS				
La Visita Médica				
Materia	La Visita Médica			
Código	003M063V01203			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descriptores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castellano			
Departamento	Dpto. Externo Economía aplicada Organización de empresas y marketing			
Coordinador/a	Vaquero García, Alberto			
Profesorado	Arias Rodriguez, José Luis Rodríguez Campo, María Lorena Rodríguez Comesaña, Lorenzo Vaquero García, Alberto			
Correo-e	vaquero@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descripción xeral	Objetivos de la actividad de visita médica. Etapa de preparación de la visita. Etapa de contacto con el médico. Etapa de obtención de información. Etapa de presentación. Etapa de cierre. Apoyos a la venta en visita médica. Análisis de la visita. La venta hospitalaria. Diferencias entre venta y negociación. La preparación de la negociación. El contacto inicial con el cliente. El posicionamiento en la negociación. La etapa de cesiones. El trato / acuerdo en la negociación. La pos-negociación. El plan de acción.			

Competencias de titulación

Código	
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A2	(*)Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A4	(*)Capacidad para comprender de la evolución que ha seguido la profesión del visitador médico, sus actuales tendencias y las previsible líneas de mejora
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	(*)Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	(*)Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidad para resolver problemas de técnicas de venta relacionadas con la información técnica del medicamento	A4	B1

Saber utilizar las técnicas específicas de gestión y organización de la visita médica desde el punto de vista de las técnicas de venta	A1 A3	
Ser capaces de realizar búsquedas documentales sobre cualquier aspecto de técnicas de venta relacionado con la información técnica del medicamento	A2 A7	B2
Saber utilizar las técnicas específicas de gestión y organización de la visita médicas desde el punto de vista de las técnicas de venta	A5	B1
Capacidad de creación de contenidos relacionadas con las técnicas de venta	A6 A10	
Ser capaz de manejar fuentes en materia de técnicas de ventas	A9	B2 B4
Conocer la visita médica y las líneas relevantes de las técnicas de venta con repercusión en la información técnica de venta	A7 A8	B3
Conocer los conceptos y técnicas de venta	A1	B4

Contenidos

Tema	
El procedimiento de venta	La venta orientada a la información técnica del medicamento
La visita médica	Tipos de visita médica: Visita en Centro de Salud. Individual o grupal. Visita en Hospital. Individual o grupal. Visita a Farmacias. Gestores de grandes cuentas. Presentaciones de estudios/productos nuevos a grupos. Venta directa.
Las diferentes etapas de la visita médica	Desarrollo de las diferentes etapas o procedimiento de la visita médica
Análisis de la visita médica	Análisis de los resultados y aprendizaje
La negociación en el campo de la visita médica	La preparación de la negociación. El contacto inicial con el cliente. El posicionamiento en la negociación. La etapa de cesiones. El trato y acuerdo en la negociación. La post-negociación construir relaciones a largo plazo. Valor de los clientes. Expansión y disolución de la relación.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudios/actividades previos	0	20	20
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	0	15	15
Sesión magistral	0	22	22
Resolución de problemas y/o ejercicios	0	12	12
Pruebas de tipo test	0	6	6

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías

	Descrición
Estudios/actividades previos	(*) Análise de estudos e traballos previos
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	(*) Resolución de tarefas por parte do alumno
Sesión magistral	(*) Docencia virtual por parte do profesor a partir de la plataforma TEMA de teledocencia
Resolución de problemas y/o ejercicios	(*) Resolución de exercicios e supostos relacionados co obxecto da materia

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Sesión magistral	Elaboración de temarios por parte del profesos con el contenido básico de la materia

Evaluación

	Descrición	Cualificación
Resolución de problemas y/o ejercicios de forma autónoma	Resolución de tarefas por parte del alumno	40
Resolución de problemas y/o ejercicios	Resolución de casos y problemas	60

Outros comentarios sobre a Avaliación

La segunda convocatoria será un examen de supuestos prácticos y ejercicios. La puntuación obtenida será la calificación del alumno en la segunda convocatoria

Fuentes de información

KOTLER, P. (2007): Dirección de Marketing, Prentice Hall, Madrid.

ORDUÑA PEREIRA, F. A.(2004): Manual del visitador médico: Un profesional del mundo de la salud, Ediciones Díaz de Santos, Madrid.

POMBAR, H.; ZUKIERMAN D. G. (2003) Manual del Visitador Médico, Ed Ugerman, Buenos Aires

SANTESMASES MESTRE, M (2008): Marketing: Conceptos y estrategias, Ed. Pirámide, Madrid.

THOMPSON, S. (2006):

Manual del Visitador Médico Para Mercados de Alta Competencia

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS**Sistemas de Información Aplicados á Visita Médica**

Materia	Sistemas de Información Aplicados á Visita Médica			
Código	O03M063V01204			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castelán Galego Inglés			
Departamento	Informática			
Coordinador/a	Gómez Rodríguez, Alma María			
Profesorado	Barreiro Alonso, Enrique Gómez Rodríguez, Alma María Lorenzo Iglesias, Eva María			
Correo-e	alma@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral	<p>En esta materia se comenzará con el estudio del concepto de sistema de información empresarial, analizando cómo afectan los sistemas de información a la estructura y la estrategia empresarial. Se realizará una introducción a los principales conceptos relacionados con la administración de la infraestructura tecnológica de la empresa, y se estudiarán brevemente los sistemas de administración de la información (bases de datos) y las principales características y utilidades de las redes informáticas, así como la seguridad necesaria en este tipo de entornos. También se abordarán los aspectos relacionados con la influencia de la utilización de la tecnología de Internet sobre el sistema de información empresarial. Se realizará una introducción a los principales conceptos relacionados con el comercio en el ámbito de la red y se analizarán brevemente las principales características, utilidades y cambios producidos en el proceso de ventas por el hecho de la utilización de la misma.</p> <p>Tamén se abordará a utilización de software específico de xestión de clientes para mellorar as técnicas de ventas. Finalmente, se realizará una introducción a utilización de software específico de xestión de clientes para mellorar as técnicas de ventas.</p>			

Competencias de titulación

Código			
A1	Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento		
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.		
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento		
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.		
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica		
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica		
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados		
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica		
B1	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica		
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.		
B4	Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Capacidade de análise e síntese	A1	B1

Ter e comprender coñecementos especializados da materia	A1 A3 A8	B1
Posuír as habilidades necesarias para identificar os supostos prácticos e darlles unha solución adecuada	A1 A6 A10	B1
Capacidade para resolver problemas informáticos relacionados coa información técnica do medicamento	A1	B1
Ser capaces de realizar buscas documentais sobre calquera aspecto informático relacionado coa información técnica do medicamento	A3 A9	B1
Capacidade de creación de contidos informáticos	A3	B2 B3
Ser capaz de manexar fontes en materia informática	A8	B1
Dominar a contorna virtual relacionado coa visita médica	A3 A9	B1
Coñecer a visita médica e as liñas relevantes da visita médica con repercusión na información técnica do medicamento desde a perspectiva informática	A3	B4
Comprender os conceptos e técnicas informáticas	A1 A5 A7	B1
Adquirir capacidade de análise e de razoamento lóxico, *dialectivo e *retorico		B3 B4
Capacidade de organización e presentación de traballos escritos		B3 B4
Capacidade de debate utilizando os coñecementos		B3 B4
Dominio instrumental da materia	A1	B1

Contidos

Tema	
BLOQUE *I - SISTEMAS DE INFORMACIÓN NA EMPRESA	Tema 1 - Conceptos de sistemas de información Tema 2 - Sistemas de información e estratexia de negocio Tema 3 - Infraestrutura tecnolóxica
BLOQUE II - As TECNOLOXÍAS DA INFORMACIÓN NA EMPRESA	Tema 4 - Administración da información Tema 5 - Telecomunicacións e redes Tema 6 - Introducción á seguridade informática
BLOQUE III - INTERNET E EMPRESA	Tema 7 - Introducción ao comercio electrónico Tema 8 - Transformación ao modelo de negocios en Internet Tema 9 - Compoñentes dunha tenda virtual
BLOQUE IV - XESTIÓN DE RELACIÓNS CON CLIENTES	Tema 10 - Marketing e xestión de clientes no negocio electrónico Tema 11 - Sistemas de Xestión de Relacións con Clientes (CRM)

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introdutorias	0	1	1
Sesión maxistral	0	20	20
Traballos tutelados	0	34	34
Probas de tipo test	0	20	20

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Actividades introdutorias	Inclúese a comprensión dos obxectivos da materia por parte do alumno e da ferramenta de ensino a distancia a utilizar.
Sesión maxistral	Neste apartado referímonos ao estudo por parte do alumno dos contidos teóricos que se lle achegan na ferramenta e que *consistirían a base para a realización dos traballos posteriores e probas de avaliación.
Traballos tutelados	Realizaranse distintos traballos sobre os aspectos teóricos introducidos que serán os utilizados para a avaliación da materia.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
--------------	------------

Traballos tutelados Os alumnos poderán consultar calquera dúbida que teñan sobre os traballos que deben realizar ao profesor que lles atenderá por medio do correo electrónico.

Avaliación

Descrición	Cualificación
Traballos tutelados Os alumnos deberán realizar distintos traballos correspondentes a cada un dos apartados teóricos. A nota final deste apartado obterase como media dos distintos traballos realizados.	50
Probas de tipo test Realizaranse distintos cuestionarios tipo test para a avaliación de certos contidos teóricos. A nota final deste apartado obterase como media dos distintos traballos realizados.	50

Outros comentarios sobre a Avaliación

Nas seguintes convocatorias a avaliación realizarase tamén mediante a realización de probas tipo test e traballos tutelados de contido similar os da convocatoria inicial. Cada un dos cuestionarios e traballos realizados se valorará de 0 a 10, e promedio de todos eles constituirá a nota final.

Bibliografía. Fontes de información

Laudon, Jane P.; Laudon, Keneth C., **Sistemas de Información Gerencia**, 2010,

A. de Miguel, M. Piattini, **Fundamentos y modelos de bases de datos**, 1999,

J.J. López-Hermoso, A. Montero, S. Martín-Romo, C. De Pablos, V.M. Izquierdo, J.J. Nájera, **Informática aplicada a la gestión de empresas.**, 2000,

James O'Brien and George M. Marakas, **Sistemas de Organización Generencial**, 2006,

Recomendacións

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Ferramentas Informáticas Aplicadas á Visita Médica/O03M063V01205

Outros comentarios

Recomendase que o alumno sega a planificación temporal da materia que se dará a conocer ao comenzo do curso.

DATOS IDENTIFICATIVOS**Herramientas Informáticas Aplicadas a la Visita Médica**

Materia	Herramientas Informáticas Aplicadas a la Visita Médica			
Código	O03M063V01205			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica del Medicamento			
Descriptores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castellano Gallego Inglés			
Departamento	Informática			
Coordinador/a	Gómez Rodríguez, Alma María			
Profesorado	Borrajo Diz, María Lourdes Carrión Pardo, Pilar Isabel Gálvez Gálvez, Juan Francisco Gómez Rodríguez, Alma María			
Correo-e	alma@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descripción xeral	Esta materia introduce desde el punto de vista de su utilización diferentes recursos tecnológicos para el desarrollo de negocio de venta y promoción, en el ámbito del medicamento y otros ámbitos. Para ello, se profundizará, desde unos conocimientos básicos que se le presuponen al alumno, en el uso de diferentes herramientas ofimáticas para lograr recursos de valor añadido a partir de la información disponible.			

Competencias de titulación

Código	
A1	(*)Conocimiento y comprensión de los elementos teóricos-prácticos que configuran el ejercicio de la actividad del profesional de la información técnica del medicamento
A3	(*)Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	(*)Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A6	(*)Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	(*)Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	(*)Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	(*)Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	(*)Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B1	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B2	(*)Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	(*)Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	(*)Habilidades de aprendizaje que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación Aprendizaxe	
Dominio instrumental de la materia	A1 A3 A8	B1
Tener y comprender conocimientos especializados de la materia	A1 A3 A8	B1

Poseer las habilidades necesarias para identificar los supuestos prácticos y darles una solución adecuada	A1 A6 A10	B1
Capacidad para resolver problemas informáticos relacionados con la información técnica del medicamento	A1	B1
Ser capaces de realizar búsquedas documentales sobre cualquier aspecto informático relacionado con la información técnica del medicamento	A3 A9	B1
Capacidad de creación de contenidos informáticos	A3	B2 B3
Ser capaz de manejar fuentes en materia informática	A8	B1
Dominar el entorno virtual relacionado con la visita médica	A3 A9	B1
Conocer la visita médica y las líneas relevantes de la visita médica con repercusión en la información técnica del medicamento desde la perspectiva informática	A3	B4
Comprender los conceptos y técnicas informáticas	A5 A7	B1
Adquirir capacidad de análisis y de razonamiento lógico, dialectivo y retorico		B3 B4
Capacidad de organización y presentación de trabajos escritos		B3 B4
Capacidad de debate utilizando los conocimientos		B3 B4
Capacidad de análisis y síntesis	A1	B1
Capacidad de adaptación a entornos profesionales diversos	A9	B1

Contenidos

Tema	
1. Herramientas Ofimáticas	Uso avanzado de las herramientas. Procesador de textos. Hoja de cálculo. Programas para la realización de presentaciones. Uso de Internet en el ámbito profesional.
2. Herramientas Ofimáticas en la Red	Web 2.0 Nube Blogs Wiki

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introductorias	0	1	1
Sesión magistral	0	20	20
Trabajos tutelados	0	50	50
Pruebas de tipo test	0	4	4

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías

	Descrición
Actividades introductorias	Se incluye la comprensión de los objetivos de la asignatura por parte del alumno y de la herramienta de enseñanza a distancia a utilizar.
Sesión magistral	En este apartado nos referimos al estudio por parte del alumno de los contenidos teóricos que se le aportan en la herramienta y que constituirían la base para la realización de los trabajos posteriores
Trabajos tutelados	Se realizarán distintos trabajos sobre los aspectos teóricos introducidos que serán los utilizados para la evaluación de la asignatura.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Trabajos tutelados	Los alumnos podrán consultar cualquier duda que tengan sobre los trabajos que deben realizar al profesor que les atenderá por medio del correo electrónico.
Actividades introductorias	Los alumnos podrán consultar cualquier duda que tengan sobre los trabajos que deben realizar al profesor que les atenderá por medio del correo electrónico.

Evaluación

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Trabajos tutelados	Los alumnos deberán realizar distintos trabajos correspondientes a cada uno de los apartados teóricos. La nota final de la asignatura se obtendrá como media de los distintos trabajos realizados.	65
Pruebas de tipo test	Se realizará una o varias pruebas objetivas con respuesta múltiple para seleccionar la correcta.	35

Outros comentarios sobre a Avaliación

En las siguientes convocatorias la evaluación se realizará con el mismo tipo de metodología y con pruebas de similares características.

Cada uno de los cuestionarios y trabajos se realizados se valorará de 0 a 10 y el promedio de todos ellos constituirá la nota final

Fuentes de información

1. Introducción a Google Docs: http://www.aulacli.es/googledocs/t_1_1.htm (ultimo acceso Junio 2012).
 2. Documentos de texto: http://www.aulacli.es/googledocs/t_3_1.htm (ultimo acceso Junio 2012).
 3. Hojas de cálculo: http://www.aulacli.es/googledocs/t_6_1.htm (ultimo acceso Junio 2012).
 4. Presentaciones: http://www.aulacli.es/googledocs/t_11_1.htm (ultimo acceso Junio 2012).
- Web 2.0 en sanidad : <http://www.slideshare.net/manyez/web-20-en-sanidad>
 - Internet y salud en España: <http://www.slideshare.net/evavelasco/eva-velasco-internet-y-salud-espaa-usos-por-mdicos-y-pacientes>
 - Salud y web 2.0: <http://www.slideshare.net/evavelasco/eva-velasco-internet-y-salud-espaa-usos-por-mdicos-y-pacientes>
 - Web 2.0 y medicina: <http://www.slideshare.net/dmargaix/mediciana20>
 - Segmentación del mercado farmacéutico: <http://www.slideshare.net/enfachile/segmentacin-farmacutica>
 - Eventos virtuales para laboratorios farmacéuticos: <http://www.slideshare.net/VisualMente/casos-de-usoeventosvirtualessectorlaboratoriosfarmaceuticovisualmente>
 - Herramientas en la web 2.0: <http://herramientasweb20.educvirtual.org/index.php?title=Portada>

Recomendaciones

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Sistemas de Información Aplicados a la Visita Médica/O03M063V01204

Outros comentarios

Se recomienda que el alumno se atenga a la planificación temporal de la asignatura que se dará a conocer al comienzo del curso, indicando las fechas de entrega de cada uno de los trabajos.

Seguir dicha planificación facilitará que no se produzcan puntas de trabajo y que el estudio y elaboración de los ejercicios a entregar se distribuya uniformemente a lo largo del cuatrimestre.

DATOS IDENTIFICATIVOS				
Prácticas Profesionais				
Materia	Prácticas Profesionais			
Código	003M063V01206			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	9	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Dereito público Dpto. Externo			
Coordinador/a	Iglesias Canle, Ines Celia			
Profesorado	de Castro Palomares, Álvaro Friebel Moreno, José Luís Iglesias Canle, Ines Celia Rilo Castro, Oscar Mario			
Correo-e	ines@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descrición xeral	As prácticas externas teñen o obxectivo de que os estudantes adquiran as competencias dun aprendizaxe de carácter práctico por un tempo limitado e favorecer o seu acercamento ao mundo laboral. La metodología será eminentemente práctica, debiendo la entidad externa encargarse de la formación del alumno. Las actividades formativas se basarán en el aprendizaje de la profesión que realiza el visitador médico a través de las prácticas			

Competencias de titulación	
Código	
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A6	Habilidad para distinguir las diferentes alternativas a los problemas que se le planteen, de modo que pueda proporcionar las soluciones más satisfactorias.
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.
B4	Habilidades de aprendizaxe que le permita continuar estudiando y actualizando conocimientos en torno a la información técnica del medicamento y al proceso de visita médica

Competencias de materia		
Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe	
1. Identificar a xeneralidade dos problemas económicos que se expoñen nas empresas relacionadas coa visita médica, e saber utilizar os principais instrumentos existentes para a súa resolución.	A2	B3 B4
2. Valorar a partir dos rexistros relevantes de información a situación e previsible evolución dunha empresa	A6	B4
3. Tomar decisións estratéxicas utilizando diferentes tipos de modelos empresariais	A2 A6	B4
4. Solucionar de maneira efectiva problemas e tomar decisións utilizando métodos cuantitativos e cualitativos apropiados, incluíndo entre eles a identificación, formulación e solución dos problemas empresariais	A6 A9	B3
5. Mobilidade e *adaptabilidade a contornas e situacións diferentes	A2 A6	
6. Capacidade de análise e *sintexis	A10	B4
7. Pensamento crítico e autocrítico	A2 A10	B3 B4
8. Habilidades relacionadas co uso de aplicacións informáticas utilizadas na xestión empresarial relacionada coa venda de medicamentos	A6 A9	

9. Habilidades de comunicación oral e escrita	A7 A10	B3
10. Habilidades de comunicación a través de internet e manexo de ferramentas multimedia para a comunicación a distancia	A10	B3 B4
11. Comunicarse con fluidez na súa contorna incluíndo competencias interpersoais de escoita activa, negociación, persuasión e presentación	A10	B3
12. Capacidade de desempeño efectivo dentro dun equipo de traballo	A2 A6	B4
13. Redactar proxectos de xestión global ou de áreas funcionais da empresa	A7 A10	
14. Capacidade de aprendizaxe e traballo autónomo	A9	B4
15. Xestión persoal efectiva en termos de tempo, planificación e comportamento, motivación e iniciativa, tanto individual como empresarial	A2 A6	
16. Capacidade de liderado, incluíndo *empatía co resto de persoas	A2 A6	
17. Responsabilidade e capacidade para asumir compromisos	A2	
18. Compromiso ético no traballo		B3
19. Motivación pola calidade e a mellora continua		B4

Contidos

Tema	
(*)Desenvolvemento de sesións prácticas vinculadas á visita médica	(*)A visita médica. Técnicas de venda. Presentación de produtos farmacéuticos.
(*)Presentacións de medicamentos e novos produtos *farmaceuticos.	(*)Desenvolvemento de sesións prácticas sobre a presentación de produtos vinculados á visita médica.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Presentacións/exposicións	2	10	12
Saídas de estudo/prácticas de campo	2	60	62
Probos prácticas, de execución de tarefas reais e/ou simuladas.	5	120	125
Informes/memorias de prácticas	10	15	25

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Presentacións/exposicións	O alumno realizará presentacións de produtos propios do ámbito da visita médica baixo a supervisión dun *visitador médico
Saídas de estudo/prácticas de campo	Realizaranse prácticas no ámbito da visita médica baixo a tutela dun *visitador médico.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Saídas de estudo/prácticas de campo	A tutela e supervisión das distintas actividades realizarase por parte da coordinadora da materia, de forma que se *solucien todas as incidencias que poida haber na execución práctica das mesmas.
Presentacións/exposicións	A tutela e supervisión das distintas actividades realizarase por parte da coordinadora da materia, de forma que se *solucien todas as incidencias que poida haber na execución práctica das mesmas.
Probos	Descrición
Probos prácticas, de execución de tarefas reais e/ou simuladas.	A tutela e supervisión das distintas actividades realizarase por parte da coordinadora da materia, de forma que se *solucien todas as incidencias que poida haber na execución práctica das mesmas.

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Presentacións/exposicións	Presentación de produtos *farmaceuticos ante o *evaluador da materia.	25
Saídas de estudo/prácticas de campo	avaliaranse as prácticas *preprofesionales autorizadas	25

Probas prácticas, de execución de tarefas reais e/ou simuladas.	Realización de prácticas *preprofesionales en empresas do sector.	25
Informes/memorias de prácticas	Conformidade dos profesores titores dos alumnos en prácticas.	25

Outros comentarios sobre a Avaliación

O examen/proba correspondente á segunda convocatoria seguirá o mesmo modelo que na primeira convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

No hay especiales indicaciones en este punto.

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Traballo Fin de Máster**

Materia	Traballo Fin de Máster			
Código	O03M063V01207			
Titulación	Máster Universitario en Información Técnica do Medicamento			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	1	2c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Economía aplicada			
Coordinador/a	Vaquero García, Alberto			
Profesorado	Vaquero García, Alberto			
Correo-e	vaquero@uvigo.es			
Web	http://fatic.uvigo.es			
Descrición xeral	Trabajo fin del master de naturaleza inedita basada en la realización de una investigación sobre un tema del programa			

Competencias de titulación

Código	
A2	Capacidad para identificar los diferentes elementos que actúan directamente sobre el ámbito de decisión en el campo de la visita médica desde sus múltiples perspectivas.
A3	Conocimiento de los requisitos, objetivos y marco informativo de las diferentes instituciones para, a partir del mismo, poder evaluar y analizar los aspectos que rodean a la visita médica.
A5	Capacidad para identificar, comprender y aplicar los conceptos que integra la información técnica del medicamento
A7	Capacidad de destreza en el uso adecuado del vocabulario técnico en el ámbito de la visita médica
A8	Conocimiento en la aplicación de procedimientos y técnicas necesarias al desarrollo de la actividad de la visita médica
A9	Capacidad para analizar e interpretar la información, a la vez que elaborar informes y documentos científicos en los que desarrolle y emita sus propios juicios de valor con los formatos adecuados
A10	Capacidad para expresar adecuadamente los conocimientos adquiridos en el ámbito de la visita médica
B2	Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en los distintos aspectos que rodean a la información técnica del medicamento y a la visita médica
B3	Capacidad para comunicar sus conclusiones y los conocimientos técnicos sobre el medicamento y las razones últimas que los sustentan a públicos especializados sin ambigüedades, durante el transcurso del proceso de visita médica.

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Capacidade para aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas nos distintos aspectos que rodean á información técnica do medicamento e á visita médica.	B2 B3
Capacidade para identificar os diferentes elementos que actúan directamente sobre o ámbito de decisión no campo da visita médica desde as súas múltiples perspectivas	A2
Coñecemento dos requisitos, obxectivos e marco informativo das diferentes institucións para, a partir do mesmo, poder avaliar e analizar os aspectos que rodean á visita médica.	A3
Capacidade para identificar, comprender e aplicar os conceptos que integra a información técnica do medicamento	A5
Capacidade de destreza no uso adecuado do vocabulario técnico no ámbito da visita médica	A7
Coñecemento na aplicación de procedementos e técnicas necesarias ao desenvolvemento da actividade da visita médica	A8
Capacidade para analizar e interpretar a información, á vez que elaborar informes e documentos científicos nos que desenvolver e emita os seus propios xuízos de valor cos formatos adecuados	A9
Capacidade para expresar adecuadamente os coñecementos adquiridos no ámbito da visita médica	A10
Capacidade para comunicar as súas conclusións e os coñecementos técnicos sobre o medicamento e as razóns últimas que os sustentan a públicos especializados sen ambigüidades, durante o transcurso do proceso de visita médica.	B2 B3

Contidos

Tema

Co traballo de fin de Máster o alumno debe demostrar conseguir as habilidades *conducentes á elaboración, presentación e defensa dun traballo de investigación ou de recompilación

Preténdese, a partir de material orixinal ou inédito no ámbito das empresas elabora unha investigación a través da utilización da metodoloxía científica apropiada.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Traballos tutelados	0	15	15
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	0	135	135

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Traballos tutelados	O director dirixirá a elaboración do traballo fin de máster

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	Durante esta materia realizarase por parte do titor, un traballo de seguimento da investigación do alumno, *orientadolo e *guiandole no proceso de realización, *asi como colaborando na presentación e exposición do traballo

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Informes/memorias de prácticas externas ou prácticum	O alumno deberá realizar un traballo inédito, que deberá avaliarse por un tribunal. É necesaria a autorización do titor para a defensa do traballo ante un tribunal. É necesario obter un mínimo de 5 puntos sobre un máximo de 10 tanto na valoración do titor como do tribunal	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

El trabajo de investigación debe ser presentado por escrito y será valorado por un tribunal académico. La Comisión Académica establecerá el procedimiento relativo a la elaboración, presentación, defensa y valoración de los trabajos

Se valorará tanto el contenido en si mismo, como la correlación estructural (introducción, justificación, hipótesis del trabajo, estado de la cuestión, objeto del estudio, conclusiones, bibliografía y fuentes), así como la capacidad escrita. El alumno deberá mostrar capacidad creativas y analítica a la hora de ofrecer nuevos resultados sobre el tema elegido, ya sea a partir de la reinterpretación o de la utilización de un material inédito.

El examen/prueba correspondiente a la segunda convocatoria seguirá el el mismo modelo que en la primera convocatoria

Bibliografía. Fontes de información

A bibliografía a utilizar depende do tipo de traballo que se realice, debendo o tutor do proxecto de fin de máster de proporcionar a bibliografía máis adecuada a cada traballo

Recomendacións

Outros comentarios

Se recomienda la realización de reuniones periodicas de asesoramiento con el director del proyecto para la realización del trabajo fin de master