



E.U. de Fisioterapia

Presentación

Teño o pracer de presentar a Guía da Titulación. Aínda que se cambiou o soporte da mesma, ésta recolle a información que xa se viña ofrecendo nas anteriores Guías que editabamos en formato papel. Nela atoparedes o calendario académico, calendario de exames, horarios, guías docentes das materias e outra información relevante.

Esperamos que este novo soporte vos sexa doado de utilizar e que a información que presentamos sirvavos de orientación para a vosa formación.

Quero agradecer a tódalas persoas que co seu esforzo e traballo fixeron posible a edición desta Guía

Pontevedra, 20 de xullo de 2009

O Director

Manuel Gutiérrez Nieto

Localización



Escola Universitaria de Fisioterapia de Pontevedra.

Campus da Xunqueira s/n, 36005 Pontevedra

Teléfono: 986 80 17 50

Fax: 986 80 17 80

Correo: sdfisio@uvigo.es

Equipo Directivo do Centro e dos Departamentos

EQUIPO DIRECTIVO DO CENTRO:

Director: Manuel Gutiérrez Nieto

Teléfono: 986 80 17 50 ou 986 80 1752

Correo: mgnieto@uvigo.es

Subdirectora: Eva María Lantarón Caeiro

Teléfono: 986 80 17 50 ou 986 80 1754

Correo: lanfis@uvigo.es

Secretaria: Alicia González Represas

Teléfono: 986 80 17 50 ou 986 80 1753

Correo: alicia@uvigo.es

DEPARTAMENTOS:

DEPARTAMENTO DE BIOLOXÍA FUNCIONAL E CIENCIAS DA SAÚDE

EQUIPO DIRECTIVO:

Director: José Luis Soengas Fernández

Secretario: José Manuel García Estévez

Sede: Facultade de Ciencias, Campus das Lagoas, Marcosende, Vigo

Correo: depc01@uvigo.es

Teléfono: 986 812646

Fax: 986 812646

DEPARTAMENTO DE ANÁLISE E INTERVENCIÓN PSICOSOCIOEDUCATIVA

EQUIPO DIRECTIVO:

Directora: Dolores Dapía Conde

Secretario: Antonio López Castedo

Sede: Facultade de Ciencias da Educación. Pavillón 1. Campus Universitario das Lagoas s/n. 2004 Ourense

Correo: depx01@uvigo.es

Teléfono: 988 387108

Fax: 988 387040

Servicios e infraestructuras do Centro

Persoal de Administración e Servizos

P.A.S.	Posto	Teléfono	Correo
Clara Pérez Quiñones	Xefa de Negociado	986-801775	secfisio@uvigo.es
Mª Purificación Sánchez Arias	Secretaría de Dirección	986-801752	sdfisio@uvigo.es
Mª Begoña López Pérez	Asuntos Económicos	986-802025	repaecsf@uvigo.es
Estrella Durán Pérez	Auxiliar Técnico de Servizos Xerais	986-801750	confisio@uvigo.es
Francisco Javier Suárez Varela	Auxiliar Técnico de Servizos Xerais	986-801750	confisio@uvigo.es

Instalación e Servizos do Centro

Normativa e Lexislación

RegulamentoXeral de Réxime Interno da Escola

Normativa Solicitude de Espazos e Material

Calendario Académico

Calendario Académico 2009/2010

Horarios

Horario 1º curso

Horario 2º curso

Horario 3º curso

Horario 4º curso

Calendario de exames

Calendario exames

Horario de titorías

Horario de Titorías

Grao en Fisioterapia

Materias

Curso 4º

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
P05G170V01701	Metodoloxía da Investigación en Ciencias da Saúde	1c	9
P05G170V01801	Estancias Clínicas		42
P05G170V01804	Estancias Clínicas		21
P05G170V01805	Estancias Clínicas		30
P05G170V01806	Estancias Clínicas		33
P05G170V01991	Traballo Fin de Grao	2c	9

DATOS IDENTIFICATIVOS**Metodoloxía da Investigación en Ciencias da Saúde**

Materia	Metodoloxía da Investigación en Ciencias da Saúde			
Código	P05G170V01701			
Titulación	Grao en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS 9	Sinale OB	Curso 4º	Cuadrimestre 1c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Estatística e investigación operativa			
Coordinador/a	Novegil Souto, Jose Vicente			
Profesorado	Novegil Souto, Jose Vicente			
Correo-e	vnovegil@uvigo.es			
Web	http://faitic.uvigo.es			
Descripción xeral	A materia ten un marcado carácter instrumental estando moi ligada ao proxecto fin de grao. A súa situación no plano de estudos favorece este obxectivo. Os Métodos de Investigación en Fisioterapia son unha materia básica para o exercicio profesional no que respecta á análise cuantitativa e cualitativa da información. Así mesmo como ferramenta para comprender aspectos de investigación en Fisioterapia.			

Competencias de titulación**Código**

A4	Adquirir a experiencia clínica axeitada que proporcione habilidades intelectuais e destrezas técnicas e manuais; que facilite a incorporación de valores éticos e profesionais; e que desenvolva a capacidade de integración dos coñecementos adquiridos.
A5	Valorar o estado funcional do paciente, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais.
A6	Valoración diagnóstica de coidados de fisioterapia segundo as normas e cos instrumentos de validación recoñecidos internacionalmente.
A7	Deseñar o plan de intervención de fisioterapia atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia.
A9	Avaliar a evolución dos resultados obtidos co tratamento en relación cos obxectivos marcados.
A13	Saber traballar en equipos profesionais como unidade básica na que se estruturan de forma uni ou multidisciplinar e interdisciplinar os profesionais e demais persoal das organizacións asistenciais.
A15	Participar na elaboración de protocolos asistenciais de fisioterapia baseada na evidencia científica.
A17	Comprender a importancia de actualizar os coñecementos, habilidades, destrezas e actitudes que integran as competencias profesionais do fisioterapeuta.
A18	Adquirir habilidades de xestión clínica que inclúan o uso eficiente dos recursos sanitarios e desenvolver actividades de planificación, xestión e control nas unidades asistenciais onde se poña atención en fisioterapia e a súa relación con outros servizos sanitarios.
B1	Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.
B2	Capacidade de análise e síntese.
B3	Capacidade de organización e planificación.
B4	Capacidade de xestión da información
B5	Resolución de problemas
B6	Toma de decisións
B7	Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudo
B9	Compromiso ético
B10	Traballo en equipo
B11	Habilidades nas relacións interpersoais
B12	Razoamento crítico
B13	Recoñecemento da diversidade e a multiculturalidade.
B15	Aprendizaxe autónoma
B16	Motivación por a calidade.
B17	Adaptación a novas situacións
B18	Creatividade
B19	Iniciativa e espírito emprendedor
B20	Liderado
B23	Traballar con responsabilidade
B24	Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora
B25	Manifestar respecto, valoración e sensibilidade ante o traballo dos demás
B30	Desenvolver a capacidade para organizar e dirixir

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Adquirir formación científica básica en investigación.	A15
Coñecer e comprender as teorías que sustentan a capacidade de resolución de problemas e o razonamento clínico.	A5 A6 A7 A9
Incorporar a investigación científica e a práctica baseada na evidencia como cultura profesional.	A4 A15
Analizar criticamente os métodos, protocolos e tratamentos da atención en Fisioterapia e velar porque estes se adecúen á evolución do saber científico.	A4 A15
Afrontar o estrés, o que supón ter capacidade para controlarse a si mesmo e controlar o ámbito en A4 situacions de tensión.	A4
Traballar con responsabilidade	A17 B23
Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora	A17 B24
Manifestar respecto, valoración e sensibilidade ante o traballo dos demás.	A13 B25
Desenvolver a capacidade para organizar e dirixir.	A18 B30
Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.	B1
Capacidade de análise e síntese.	B2
Capacidade de organización e planificación.	B3
Capacidade de xestión da información.	B4
Resolución de problemas.	B5
Toma de decisións.	B6
Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudio.	B7
Compromiso ético.	B9
Traballo en equipo.	B10
Habilidades nas relacións interpersoais.	B11
Razoamento crítico.	B12
Recoñecemento da diversidade e a multiculturalidade.	B13
Aprendizaxe autónoma.	B15
Motivación por a calidade.	B16
Adaptación a novas situacións.	B17
Creatividade.	B18
Iniciativa e espírito emprendedor.	B19
Liderado.	B20

Contidos

Tema	
Método de investigación científica en Ciencias da saúde.	
Deseños de investigación.	
Elaboración do marco de investigación.	
Definición e alcance da investigación.	Fromulación de hipóteses. Fases do deseño.
Tratamento de datos.	
Elaboración do informe de investigación.	

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Prácticas a través de TIC	32	65	97
Traballos tutelados	1	24	25
Sesión maxistral	40	50	90
Probas de tipo test	1	4	5
Traballos e proxectos	1	0	1
Cartafol/dossier	2	5	7

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

Metodoloxía docente

	Descripción
Prácticas a través de TIC	O profesor dirixe, orienta e resolve dúbidas. O alumno resolve exercicios prácticos.
Traballos tutelados	O profesor titora, orienta, resolve dúbidas e valora. O alumno elabora un traballo en grupos pequenos.
Sesión maxistral	O profesor explica os fundamentos teóricos. Resolve dúbidas. Avalía. O alumno toma notas, formula dúbidas e cuestiós complementarias. Examínase.

Atención personalizada		
Metodoloxías	Descripción	
Prácticas a través de TIC	A atención pode ser individual ou en grupos reducidos e ten lugar normalmente no gabinete do/a docente. Nestas actividades o/a docente ten como función orientar e guiar o proceso de aprendizaxe do alumnado. A atención da sesión maxistral realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención das prácticas a través das TIC realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención dos traballos tutelados en pequenos grupos farase de forma grupal na aula, nos períodos asignados. Proporcionarase a retroacción necesaria para a elaboración do trabalho en pequeno grupo. A atención do caderno/informe ten por obxectivo titorar a elaboración do caderno de prácticas que servirá de avaliación para as prácticas a través das TIC.	
Sesión maxistral	A atención pode ser individual ou en grupos reducidos e ten lugar normalmente no gabinete do/a docente. Nestas actividades o/a docente ten como función orientar e guiar o proceso de aprendizaxe do alumnado. A atención da sesión maxistral realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención das prácticas a través das TIC realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención dos traballos tutelados en pequenos grupos farase de forma grupal na aula, nos períodos asignados. Proporcionarase a retroacción necesaria para a elaboración do trabalho en pequeno grupo. A atención do caderno/informe ten por obxectivo titorar a elaboración do caderno de prácticas que servirá de avaliación para as prácticas a través das TIC.	
Traballos tutelados	A atención pode ser individual ou en grupos reducidos e ten lugar normalmente no gabinete do/a docente. Nestas actividades o/a docente ten como función orientar e guiar o proceso de aprendizaxe do alumnado. A atención da sesión maxistral realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención das prácticas a través das TIC realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención dos traballos tutelados en pequenos grupos farase de forma grupal na aula, nos períodos asignados. Proporcionarase a retroacción necesaria para a elaboración do trabalho en pequeno grupo. A atención do caderno/informe ten por obxectivo titorar a elaboración do caderno de prácticas que servirá de avaliación para as prácticas a través das TIC.	
Probas	Descripción	
Cartafol/dossier	A atención pode ser individual ou en grupos reducidos e ten lugar normalmente no gabinete do/a docente. Nestas actividades o/a docente ten como función orientar e guiar o proceso de aprendizaxe do alumnado. A atención da sesión maxistral realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención das prácticas a través das TIC realizarase normalmente no gabinete do docente, preferentemente de forma individual. A atención dos traballos tutelados en pequenos grupos farase de forma grupal na aula, nos períodos asignados. Proporcionarase a retroacción necesaria para a elaboración do trabalho en pequeno grupo. A atención do caderno/informe ten por obxectivo titorar a elaboración do caderno de prácticas que servirá de avaliación para as prácticas a través das TIC.	
Avaliación		
Descripción		
Probas de tipo test	Probas tipo test correspondentes aos contidos teóricos traballados na sesión maxistral. Cada tema contará cunha proba tipo test específica con preguntas de resposta múltiple e unha única opción válida.	45%
Traballos e proxectos	Defensa do traballo de aplicación práctica sobre Metodoloxía da investigación en ciencias da saúde aplicado a un caso concreto de revisión bibliográfica. Utilizarase un sistema de rúbricas para a avaliação por pares do traballo realizado en grupo.	10%
Cartafol/dossier	Elaboración dun caderno/informe das prácticas realizadas a través das TIC. Utilizarase un sistema de rúbricas para a súa avaliação continuada.	45%
Outros comentarios sobre a Avaliación		
Bibliografía. Fontes de información		
Argimón Pallás, J.M. y Jiménez Villa, J. (1993), Métodos de Investigación , Ed. Dogma,		
Dawson-Sauders, B. y Trapp, R.G. (1993), Bioestadística Médica , Ed. Manual Moderno,		
Hulley, S.B. y Cummings, S.R. (1993), de la Investigación Clínica , Ed. Dogma,		
Novegil Souto, J. V. (2009), Metodología de la Investigación ,		
Novegil Souto, J.V. (2009), Metodoloxía da Investigación en Ciencias da Saúde ,		
William, J.V (2005), Statistics in Kinesiology , Ed. Human Kinetics,		
Recomendacións		
Materias que continúan o temario		

DATOS IDENTIFICATIVOS

Estancias Clínicas

Materia	Estancias Clínicas			
Código	P05G170V01801			
Titulación	Grao en Fisioterapia			
Descriidores	Creditos ECTS 42	Sinale OB	Curso 4º	Cuadrimestre
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinador/a	Gutiérrez Nieto, Manuel Lantaron Caeiro, Eva María			
Profesorado	Gonzalez Dopazo, Lois Gutiérrez Nieto, Manuel Lantaron Caeiro, Eva María Pazos Rosales, Jose Manuel			
Correo-e	mgnieto@uvigo.es			
Web				
Descripción xeral				

Competencias de titulación

Código

A1	Coñecer e comprender a morfoloxía, a fisioloxía, a patoloxía e a conduta das persoas, tanto sas coma enfermas, no medio natural e social.
A2	Coñecer e comprender as ciencias, os modelos, as técnicas e os instrumentos sobre os que se fundamenta, articula e desenvolve a fisioterapia.
A3	Coñecer e comprender os métodos, procedementos e actuacións fisioterapéuticas, encamiñados tanto á terapéutica propiamente dita, a aplicar na clínica para a reeducación ou recuperación funcional, como á realización de actividades dirixidas á promoción e mantemento da saúde.
A4	Adquirir a experiencia clínica axeitada que proporcione habilidades intelectuais e destrezas técnicas e manuais; que facilite a incorporación de valores éticos e profesionais; e que desenvolva a capacidade de integración dos coñecementos adquiridos.
A5	Valorar o estado funcional do paciente, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais.
A6	Valoración diagnóstica de coidados de fisioterapia segundo as normas e cos instrumentos de validación recoñecidos internacionalmente.
A7	Deseñar o plan de intervención de fisioterapia atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia.
A8	Executar, dirixir e coordinar o plan de intervención de fisioterapia, utilizando as ferramentas terapéuticas propias e atendendo á individualidade do usuario.
A9	Avaliar a evolución dos resultados obtidos co tratamento en relación cos obxectivos marcados.
A10	Elaborar o informe de alta dos coidados de Fisioterapia unha vez cubertos os obxectivos propostos.
A11	Proporcionarles unha atención de fisioterapia eficaz, outorgando unha asistencia integral aos pacientes.
A12	Intervir nos ámbitos de promoción, prevención, protección e recuperación da saúde.
A13	Saber traballar en equipos profesionais como unidade básica na que se estruturan de forma uni ou multidisciplinar e interdisciplinar os profesionais e demais persoal das organizacións asistenciais.
A14	Incorporar os principios éticos e legais da profesión na práctica profesional así como integrar os aspectos sociais e comunitarios na toma de decisións.
A15	Participar na elaboración de protocolos asistenciais de fisioterapia baseada na evidencia científica.
A16	Levar a cabo as intervencións fisioterapéuticas baseándose na atención integral da saúde que supón a cooperación multiprofesional, a integración dos procesos e a continuidade asistencial.
A17	Comprender a importancia de actualizar os coñecementos, habilidades, destrezas e actitudes que integran as competencias profesionais do fisioterapeuta.
A18	Adquirir habilidades de xestión clínica que inclúan o uso eficiente dos recursos sanitarios e desenvolver actividades de planificación, xestión e control nas unidades asistenciais onde se poña atención en fisioterapia e a súa relación con outros servizos sanitarios.
A19	Comunicarse de modo efectivo e claro, tanto de forma oral coma escrita, cos usuarios do sistema sanitario así como con outros profesionais.
B1	Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.
B2	Capacidade de análise e síntese.
B3	Capacidade de organización e planificación.
B4	Capacidade de xestión da información
B5	Resolución de problemas
B6	Toma de decisións

B7	Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudo
B8	Comunicación a persoal cualificado como a non cualificado
B9	Compromiso ético
B10	Traballo en equipo
B11	Habilidades nas relacións interpersoais
B12	Razoamento crítico
B13	Recoñecemento da diversidade e a multiculturalidade.
B14	Traballo nun equipo de carácter interdisciplinar
B15	Aprendizaxe autónoma
B16	Motivación por a calidade.
B17	Adaptación a novas situacións
B18	Creatividade
B19	Iniciativa e espírito emprendedor
B21	Coñecemento doutras culturas e costumes
B22	Sensibilidade cara a temas ambientais
B23	Traballar con responsabilidade
B24	Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora
B25	Manifestar respeito, valoración e sensibilidade ante o traballo dos demás
B26	Colaborar e cooperar con outros profesionais
B27	Manifestar discreción
B28	Mostrar a súa orientación ao paciente/usuario
B29	Axustarse aos límites da súa competencia profesional
B30	Desenvolver a capacidade para organizar e dirixir

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
13D Coñecer e comprender os factores que interveñen no traballo en equipo e en situacións de liderado.	A13 A18 A19
18D Coñecer e comprender os procedementos fisioterapéuticos xenerais e os derivados doutros axentes físicos.	A3
19D Coñecer e comprender os procedementos fisioterapéuticos baseados en métodos e técnicas específicos de actuacións fisioterapéuticas a aplicar nas diferentes patoloxías de todos os aparatos e sistemas, e en todas as especialidades de medicina e cirurxia, así como na promoción e conservación da saúde, e na prevención da enfermidade. Tales métodos están referidos, entre outros: aos procesos neurolóxicos; do aparato locomotor (terapias manuais, terapias manipulativas articulares, osteopatía e quiropraxia); do aparato respiratorio; do sistema cardiocirculatorio; ás alteracións da estática e a dinámica; aos métodos específicos ortopédicos e ás técnicas terapéuticas reflexas, alternativas ou complementarias afins ao campo de competencia da Fisioterapia.	A3
20D Adquisición de vocabulario propio no campo da Fisioterapia.	A19
23D Coñecer e comprender os procesos de administración e xestión sanitaria, especialmente dos servizos de Fisioterapia, no contexto diverso e cambiante no que esta se desenvolve.	A18
24D Coñecer e comprender as implicacións das disposicións organizativas e dos modelos traballo.	A18
25D Coñecer e comprender os criterios e indicadores que garantan a calidade na prestación do servizo de Fisioterapia, mediante o uso de guías de boa práctica clínica e de estándares profesionais.	A15 A18
1P Elaborar e cumplir de forma sistemática a historia clínica de Fisioterapia completa, onde se rexistren de forma axeitada e eficaz todos os pasos seguidos dende a recepción do paciente/usuario ata o informe de alta de Fisioterapia.	A4 A6
2P Valorar o estado funcional do paciente/usuario, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais.	A4 A5
3P Determinar o diagnóstico de Fisioterapia de acordo coas normas recoñecidas internacionalmente e cos instrumentos de validación internacionais. Esta competencia inclúe xerarquizar as necesidades do paciente/usuario para atender con prioridade aquellas que máis comprometan o proceso de recuperación.	A4 A6
4P Deseñar o Plan de intervención de Fisioterapia. Elaborar un plan específico de intervención de Fisioterapia empregando habilidades de resolución de problemas e razonamento clínico: en consonancia cos recursos dispoñibles, formulando os obxectivos de intervención co usuario e, se é o caso, coas persoas significativas do seu ámbito, recollendo as súas expectativas respecto á atención, seleccionando os protocolos ou procedementos más adecuados á atención planificada, atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia.	A4 A7

5P Executar, dirixir e coordinar, o Plan de intervención de Fisioterapia, atendendo ao principio da individualidade do usuario e utilizando as ferramentas terapéuticas propias da Fisioterapia, é dicir, A8 o conxunto de métodos, procedementos, actuacións e técnicas que mediante a aplicación dos medios físicos: curan, recuperan, habilitan, rehabilitan, adaptan e readaptan ás persoas con deficiencias, limitacións funcionais e minusvalías; preveñen as enfermidades e promoven a saúde ás persoas que queren manter un nivel óptimo de saúde.

6P Avaliar a evolución dos resultados obtidos co tratamento de Fisioterapia en relación aos obxectivos marcados e aos criterios de resultados establecidos. Para iso será necesario: definir e establecer os criterios de resultados, realizar a valoración da evolución do paciente/usuario, redeseñar os obxectivos segundo a valoración, se é preciso e adecuar o plan de intervención ou tratamento aos novos obxectivos.

7P Elaborar o informe á alta de Fisioterapia. Cando considere que se cubriron os obxectivos propostos, ben por curación do proceso ou ben porque se esgotasen as posibilidades de recuperación coas medidas terapéuticas ao alcance, propoñerase a alta de Fisioterapia e elaborarase o informe pertinente.

8P Proporcionar unha atención de Fisioterapia de forma eficaz, outorgando unha asistencia integral aos pacientes/usuarios, para o cal será necesario: Interpretar as prescricións facultativas, preparar o ámbito en que se levará a termo a atención de Fisioterapia para que sexa confortable, manter informado o paciente do tratamiento que se lle aplica, explicándolle as probas e manobras que se lle practican, a preparación que requiren, e exhortalo a que colabore en todo momento, rexistrar diariamente a aplicación da atención en Fisioterapia, a evolución e os incidentes desta, identificar signos e síntomas de alteración das funcións biolóxicas relacionados coa atención de Fisioterapia, controlar e interpretar os signos vitais durante a execución do tratamiento diario, orientar as actividades e modo de actuación en relación cos pacientes/usuarios, do persoal non sanitario e subalterno e avaliar a propia atención proporcionada aos pacientes/usuarios.

9P Intervir nos ámbitos de promoción da saúde e prevención da enfermidade.

A4
A11
A12
A16

10P Relacionarse de forma efectiva con todo o equipo pluridisciplinar. Iso inclúe: establecer os obxectivos de Fisioterapia no seo do equipo, recoller, escoitar e valorar as reflexións do resto do equipo pluridisciplinar cara ás súas actuacións, aceptar e respectar a diversidade de criterios do resto dos membros do equipo, recoñecer as competencias, habilidades e coñecementos do resto dos profesionais sanitarios, participar e integrarse nos traballos do equipo nas súas vertentes científicas e profesionais, así como de relación cos familiares, grupos de interese e institucións, facer da comunicación e o respecto aos profesionais as ferramentas de superación dos conflitos interprofesionais e de competencias.

11P Incorporar á cultura profesional os principios éticos e legais da profesión.

A4
A14

12P Incorporar a investigación científica e a práctica baseada na evidencia como cultura profesional.

A4
A15

13P Manter actualizados os fundamentos dos coñecementos, habilidades e actitudes das competencias profesionais, mediante un proceso de formación permanente (ao longo de toda a vida).

14P Desenvolver actividades de planificación xestión e control dos servizos de Fisioterapia.

A4
A18

15P Aplicar os mecanismos de garantía de calidade na práctica da Fisioterapia, axustándose aos criterios, indicadores e estándares de calidade recoñecidos e validados para a boa práctica profesional.

A4
A15
A18

16P Afrontar o estrés, o que supón ter capacidade para controlarse a si mesmo e controlar o ámbito en situacións de tensión.

17P Asumir riscos e vivir en ámbitos de incerteza, é dicir, ter a capacidade para desempeñar unha responsabilidade sen coñecer ao 100% o resultado final.

18P Motivar a outros. O que supón ter a capacidade de xerar nos demais o desexo de participar activamente e con ilusión en calquera proxecto ou tarefa.

A4
A13
A18

19P Aplicar os principios ergonómicos ou de hixiene postural no desenvolvemento da súa actividad.

A2
A4

24P Capacidade de identificar elementos estruturais e alteracións da normalidade nos diferentes métodos de análise e diagnóstico a través da imaxe.

A1
A4

1A Traballar con responsabilidade.

A17
B23

2A Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora.

A17
B24

3A Manifestar respecto, valoración e sensibilidade ante o traballo dos demais.

A13
B25

4A Colaborar e cooperar con outros profesionais.

A13
B26

5A Manifestar discreción.

A14
B27

6A Mostrar a súa orientación ao paciente/usuario.

A14
B28
A19

7A Axustarse aos límites da súa competencia profesional.	A14	B29
8A Desenvolver a capacidade para organizar e dirixir.	A18	B30
1TI Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.		B1
2TI Capacidade de análise e síntese.		B2
3TI Capacidad de organización e planificación.		B3
4TI Capacidad de xestión da información.		B4
5TI Resolución de problemas.		B5
6TI Toma de decisións.		B6
7TI Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudo.		B7
8TI Comunicación con persoal cualificado como non cualificado.		B8
1TP Compromiso ético.		B9
2TP Traballo en equipo.		B10
3TP Habilidades nas relacións interpersonais.		B11
4TP Razoamento crítico.		B12
5TP Reconecemento da diversidade e a multiculturalidade.		B13
6TP Traballo nun equipo de carácter interdisciplinar.		B14
1TS Aprendizaxe autónoma.		B15
2TS Motivación por a calidade.		B16
3TS Adaptación a novas situacíons.		B17
4TS Creatividade.		B18
5TS Iniciativa e espírito emprendedor.		B19
7TSCoñecemento doutras culturas e costumes.		B21
8TS Sensibilidade cara temas ambientais.		B22

Contidos

Tema

Fisioterapia neurolóxica adultos

Fisioterapia osteoarticular

Fisioterapia neurolóxica infantil

Fisioterapia noutras especialidades

Fisioterapia no exercicio libre

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Seminarios	48	102	150
Estudo de casos/análises de situacíons	24	51	75
Prácticas clínicas	596	190	786
Cartafol/dossier	24	15	39
Probas prácticas, de execución. Probas de execución 3 de tarefas reais e/ou simuladas.	3		6

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

Metodoloxía docente

	Descripción
Seminarios	Actividades enfocadas ao traballo sobre un tema específico, que permiten afondar ou complementar os contidos da materia.
Estudo de casos/análises de situacíons	Analise dun caso clínico, coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticalo e marcar obxectivos e o plan de tratamento.
Prácticas clínicas	O estudiante desenvolve actividades nun contexto clínico relacionado co exercicio profesional do fisioterapeuta.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descripción
Prácticas clínicas	O alumno deberá darse de alta na plataforma Tema para o correcto seguimento da materia. TITORÍAS As titorías levaranse a cabo no lugar de traballo do profesor e no horario indicado no apartado da guía correspondente. Tamén se poden realizar por correo electrónico á dirección de cada profesor indicando en asunto: TITORÍAS ORGANIZACIÓN SOCIAL DO TRABALLO: Mediano grupo: seminarios e sesións clínicas. Pequeno grupo: prácticas líneas. Individual: exame.

Seminarios	O alumno deberá darse de alta na plataforma Tema para o correcto seguimento da materia. TITORÍAS As titorías levaranse a cabo no lugar de traballo do profesor e no horario indicado no apartado da guía correspondente. Tamén se poden realizar por correo electrónico á dirección de cada profesor indicando en asunto: TITORÍAS ORGANIZACIÓN SOCIAL DO TRABALLO: Mediano grupo: seminarios e sesións clínicas. Pequeno grupo: prácticas línicas. Individual: exame.
Estudo de casos/análises de situacións	O alumno deberá darse de alta na plataforma Tema para o correcto seguimento da materia. TITORÍAS As titorías levaranse a cabo no lugar de traballo do profesor e no horario indicado no apartado da guía correspondente. Tamén se poden realizar por correo electrónico á dirección de cada profesor indicando en asunto: TITORÍAS ORGANIZACIÓN SOCIAL DO TRABALLO: Mediano grupo: seminarios e sesións clínicas. Pequeno grupo: prácticas línicas. Individual: exame.

Avaliación

	Descripción	Cualificación
Seminarios	Realizarase unha observación sistemática do alumno para recoller datos sobre a participación deste.	Tiene un valor del 10%
Estudo de casos/análises de situacións	Valorarase a análise realizada sobre a base do diagnóstico, obxectivos e o plan de tratamiento, así como a exposición e defensa do mesmo.	Tiene un valor del 10%
Prácticas clínicas	Realizarase unha observación sistemática do alumno para recoller datos sobre a participación deste, baseándose en condutas e en criterios operativos.	Tiene un valor del 40%
Cartafol/dossier	O estudiante recolle información sobre as experiencias, proxectos, tarefas e traballos realizados durante o proceso de formación das estanzas clínicas.	Tiene un valor del 10%
Probas prácticas, de ejecución. Probas de ejecución de tarefas reais e/ou simuladas.	O alumno realizará a valoración, sobre a base desta marcará os obxectivos, o plan de tratamiento, e executará o tratamiento.	Tiene un valor del 30%

Outros comentarios sobre a Avaliación

CRITERIOS PARA SUPERAR A MATERIA:

- . Para superar a materia o alumno debe realizar as prácticas clínicas, seminarios, sesións clínicas e o caderno. Realizarase control de asistencia mediante firma nas prácticas clínicas. Nos seminarios e sesións clínicas pasarase lista.
- . O alumno que suspenda dúas ou más probas prácticas terá opción de recuperarlas na segunda convocatoria do mesmo ano académico conservando as notas das outras partes da materia.
- . DEBERÁ CURSAR DE NOVO A MATERIA:
 - Se ten más dun 15% de faltas nos rotatorios debidamente xustificadas.
 - Se ten 3 faltas nos rotatorios sen xustificar.
 - Se ten más dun 15% de faltas nos seminarios e sesións clínicas.
 - Se ten dúas ou más observacións sistemáticas non superadas.
 - Se ten o caderno de dous ou más rotatorios sen entregar.

Bibliografía. Fontes de información

Porter S., **Tidy. Fisioterapia.**, 14 Ed. Barcelona: Elsevier;2009,
 Meadows, JT., **Diagnóstico diferencial en Fisioterapia**, Madrid: Interamericana. Mc Graw-Hill; 2000,
Enciclopedia Medicoquirúrgica. Fisioterapia, Elsevier France; 2003,

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Anatomía Humana/P05G170V01101
 Bioquímica e Biofísica/P05G170V01102
 Fisiología Humana/P05G170V01103
 Fundamentos de Fisioterapia/P05G170V01104
 Afeccións Medicocirúrxicas/P05G170V01201
 Fisiología: Movimiento funcional en fisioterapia/P05G170V01202
 Psicoloxía: Aplicacións en Ciencias da Saúde/P05G170V01203
 Valoración en Fisioterapia/P05G170V01204
 Afeccións Cirúrxicas/P05G170V01301
 Afeccións Médicas/P05G170V01302

Cinesiterapia/P05G170V01303

Electroterapia e Ultrasonoterapia/P05G170V01401

Fisioterapia Manipulativa Articular/P05G170V01402

Saúde Pública e Fisioterapia Comunitaria/P05G170V01404

Fisioterapia Neurolóxica e Especial/P05G170V01501

Fisioterapia Respiratoria e Masoterapia Especial/P05G170V01502

Outros comentarios

Para poder matricularse de Estanzas clínicas, o alumno ten que ter cursado previamente as materias de Fisioterapia en especialidades clínicas I e Fisioterapia en especialidades clínicas II.

DATOS IDENTIFICATIVOS**Estancias Clínicas**

Materia	Estancias Clínicas			
Código	P05G170V01804			
Titulación	Grao en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS 21	Sinale OB	Curso 4º	Cuadrimestre

Lingua de impartición

Departamento Bioloxía funcional e ciencias da saúde

Coordinador/a

Profesorado Gutiérrez Nieto, Manuel

Correo-e

Web

Descripción xeral

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia Resultados de Formación e Aprendizaxe

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

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

Metodoloxía docente

Descripción

Atención personalizada**Avaliación**

Descripción

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS

Estancias Clínicas

Estancias Clínicas				
Materia	Estancias Clínicas			
Código	P05G170V01805			
Titulación	Grado en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	30	OB	4º	

Lingua de impartición

Impartición

Departamento
Coordinador/a

Profesorado

Proyecto
Correo-e

Web

Descripción

Competencias de titulación

Competencia

Competencias de materia

Competências de Materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Contidos

Contenuti

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

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

Metodología docente

Descripción

Atención personalizada

Avaluación

Descripción

Cualificación

Outros comentários sobre a Avaliação

Bibliografía. Fuentes de información

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS

Estancias Clínicas

Materia	Estancias Clínicas			
Código	P05G170V01806			
Titulación	Grao en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS 33	Sinale OB	Curso 4º	Cuadrimestre

Lingua de impartición

Impartición
Departamento

Departamento
Coordinador/a

Profesorado

Correo-e

Web

Descripción

Competencias de titulación

Competencia

Competencias de materia

Competências de Materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

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

Metodología docente

Descripción

Atención personalizada

Avaluación

Descripción

Cualificación

Outros comentários sobre a Avaliação

Bibliografía. Fuentes de información

Recomendaciones

DATOS IDENTIFICATIVOS

Traballo Fin de Grao

Materia	Traballo Fin de Grao			
Código	P05G170V01991			
Titulación	Grao en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS 9	Sinalle OB	Curso 4º	Cuadrimestre 2c

Lingua de impartición

Departamento

Coordinador/a Gutiérrez Nieto, Manuel

Profesorado

Correo-e

Web

Descripción xeral

Competencias de titulación

Código

A4	Adquirir a experiencia clínica axeitada que proporcione habilidades intelectuais e destrezas técnicas e manuais; que facilite a incorporación de valores éticos e profesionais; e que desenvolva a capacidade de integración dos coñecementos adquiridos.
A5	Valorar o estado funcional do paciente, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais.
A6	Valoración diagnóstica de coidados de fisioterapia segundo as normas e cos instrumentos de validación recoñecidos internacionalmente.
A7	Deseñar o plan de intervención de fisioterapia atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia.
A9	Avaliar a evolución dos resultados obtidos co tratamento en relación cos obxectivos marcados.
A15	Participar na elaboración de protocolos asistenciais de fisioterapia baseada na evidencia científica.
A17	Comprender a importancia de actualizar os coñecementos, habilidades, destrezas e actitudes que integran as competencias profesionais do fisioterapeuta.
A19	Comunicarse de modo efectivo e claro, tanto de forma oral coma escrita, cos usuarios do sistema sanitario así como con outros profesionais.
B1	Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.
B2	Capacidade de análise e síntese.
B3	Capacidade de organización e planificación.
B4	Capacidade de xestión da información
B5	Resolución de problemas
B6	Toma de decisións
B7	Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudo
B9	Compromiso ético
B12	Razoamento crítico
B15	Aprendizaxe autónoma
B16	Motivación por a calidade.
B17	Adaptación a novas situacións
B18	Creatividade
B19	Iniciativa e espírito emprendedor
B23	Traballar con responsabilidade
B24	Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora

Competencias de materia

Resultados previstos na materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

20D Adquisición de vocabulario propio no campo da Fisioterapia.	A19
21D Adquirir formación científica básica en investigación.	A15
22D Coñecer e comprender as teorías que sustentan a capacidade de resolución de problemas e o razoamento clínico.	A5 A6 A7 A9
12P Incorporar a investigación científica e a práctica baseada na evidencia como cultura profesional.	A4 A15
1A Traballar con responsabilidade.	A17 B23
2A Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora.	A17 B24
1TI Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.	B1

2TI Capacidad de análise e síntese.	B2
3TI Capacidad de organización e planificación.	B3
4TI Capacidad de xestión da información.	B4
5TI Resolución de problemas.	B5
6TI Toma de决策s.	B6
7TI Coñecementos de informática relativa ao ámbito de estudio.	B7
1TP Compromiso ético.	B9
4TP Razoamento crítico.	B12
1TS Aprendizaxe autónoma.	B15
2TS Motivación por a calidade.	B16
3TS Adaptación a novas situacions.	B17
4TS Creatividade.	B18
5TS Iniciativa e espírito emprendedor.	B19

Contidos

Tema

Realización dun traballo. Ámbito das Ciencias da saúde.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Presentacións/exposicións	1	15	16
Traballos tutelados	8	192	200
Traballos e proxectos	0	8	8

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

Metodoloxía docente

	Descripción
Presentacións/exposicións	O alumno deberá expor en 7/10 minutos o traballo realizado utilizando medios audiovisuais e proceder á súa defensa ante as preguntas do tribunal.
Traballos tutelados	Para a confección do traballo seguirase a normativa aprobada na Xunta de Centro, a cal lle será entregada polo titor aos alumnos.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	Ao alumno asignaráselle un titor para a realización e exposición do traballo.
Presentacións/exposicións	Ao alumno asignaráselle un titor para a realización e exposición do traballo.

Avaliación

	Cualificación	Cualificación
Presentacións/exposicións	Valorarase tendo en conta:	Tiene un valor del 50%
	<ul style="list-style-type: none"> - A presentación con medios audiovisuais - A claridade na exposición por parte dos alumno, cinguíndose ao tempo marcado de entre 7-10 minutos. - A defensa ante as preguntas do tribunal. 	
Traballos tutelados	O traballo valorarase tendo en conta por unha parte a relevancia do traballo, e por outra que este se adapte ás normas.	Tiene un valor del 50%

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Renart Pita M A., Escribir en Ciencias Biomédicas , Madrid: Aran Ediciones;2004,
Day RA., Como escribir y publicar trabajos científicos , Washington DC: DPS. Publicacion Cientifica 526,1990,
Martin Vivaldi G., Curso de redacción. Del pensamiento a la palabra. Teoría y Práctica de la composición y del estilo , 19ª ed. Madrid: Paraninfo;1982,
Vallejo Nájera J.A., Aprender a hablar en público hoy , Barcelona: Planeta;1990,

Recomendacións

Outros comentarios

Só se poderá expor o Traballo de fin de grao unha vez que se superen o resto das materias para obter o título de Grao, áinda que non estean xeradas as actas.
