



(*)Facultade de Fisioterapia

(*)Presentación

(*)

As guías docentes recollen información relevante das materias que componen o plan de estudos do Grao en Fisioterapia.

(*)Equipo Decanal Centro e Directivo dos Departamento

(*)

EQUIPO DECANAL DO CENTRO:

Decana: M^a Mercedes Soto González

Teléfono: 986 80 17 51 ou 986 80 17 52

Correo: m.soto@uvigo.es

Vicedecana: Iria Da Cuña Carrera

Teléfono: 986 80 17 53 ou 986 80 17 52

Correo: iriadc@uvigo.es

Secretaria: M^a del Rocío Abalo Núñez

Teléfono: 986 80 17 54 ou 986 80 17 52

Correo: rocioabalo@uvigo.es

DEPARTAMENTOS:

DEPARTAMENTO DE BIOLOXÍA FUNCIONAL E CIENCIAS DA SAÚDE

EQUIPO DIRECTIVO:

Directora: María del Pilar Molist García

Secretario: Marcos Antonio López Patiño

Sede: Edificio de Ciencias Experimentais. Campus de Vigo.

Correo: depc01@uvigo.es

Teléfono: 986 812646

DEPARTAMENTO DE ANÁLISE E INTERVENCIÓN PSICOSOCIOEDUCATIVA

EQUIPO DIRECTIVO:

Director: Antonio López Castedo

Secretaria: Yolanda Rodríguez Castro

Sede: Facultade de Ciencias da Educación. Campus de Ourense

Correo: xncedou05@uvigo.es

Teléfono: 988 387108

DEPARTAMENTO DE DIDÁCTICAS ESPECIAIS

EQUIPO DIRECTIVO:

Directora: Ángeles Fernández Villarino

Secretario: Javier Blanco Sierra

Sede: Facultade de Ciencias da Educación. Campus de Ourense

Correo: depx05@uvigo.es

Teléfono: 988 387145

DEPARTAMENTO ESTATÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

EQUIPO DIRECTIVO:

Director: Juan Carlos Pardo Fernández

Secretario: María Ángeles Saavedra González

Sede: Facultade de Ciencias Económicas e Empresariais. Campus de Vigo

Correo: udeeconomicas@uvigo.es

Teléfono: 986 130213

DEPARTAMENTO DE FILOLOXÍA INGLESA, FRANCESA E ALEMÁ

EQUIPO DIRECTIVO:

Directora: Helena Cortes Gabaudan

Secretaria: Ana María Bringas López

Sede: Facultade de Filoloxía e Traducción. Campus de Vigo.

Correo: udhumanidades@uvigo.es

Teléfono: 986 813799

(*)Páxina web

(*)

<http://fisioterapia.uvigo.es/>

(*)Localización

Grado en Fisioterapia

Subjects			
Year 4th			
Code	Name	Quadmester	Total Cr.
P05G170V01701	Research methodology in health sciences	1st	9
P05G170V01801	Internships: Clinical stays	An	42
P05G170V01802	Internships: Clinical stays	An	12
P05G170V01803	Internships: Clinical stays	An	9
P05G170V01804	Internships: Clinical stays	An	21
P05G170V01805	Internships: Clinical stays	An	30
P05G170V01806	Internships: Clinical stays	An	33
P05G170V01991	Final Year Dissertation	2nd	9
P05G170V019GP1	Internships: Clinical stays	An	42
P05G170V019GP2	Prácticas externas: Estancias clínicas	An	42
P05G170V019GP3	Internships: Clinical stays	An	42
P05G170V019GP4	Internships: Clinical stays	An	42
P05G170V019GP5	Internships: Clinical stays	An	42

IDENTIFYING DATA**Research methodology in health sciences**

Subject	Research methodology in health sciences			
Code	P05G170V01701			
Study programme	Grado en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 9	Choose Mandatory	Year 4th	Quadmester 1st
Teaching language	Spanish Galician			
Department				
Coordinator	Iglesias Pérez, María Carmen González Represas, Alicia			
Lecturers	González Represas, Alicia Iglesias Pérez, María Carmen			
E-mail	mcigles@uvigo.es alicia@uvigo.es			
Web	http://https://moovi.uvigo.gal			
General description	The subject has a mainly instrumental character closely linked to the Final Year Dissertation. Its situation in the planning of the degree favors this objective. Research Methods in Physiotherapy are a basic subject for professional practice related to the quantitative and qualitative analysis of information. Also, these methods are a tool to understand aspects of research in Physiotherapy. Lecturers: The teaching staff of the subject belongs to the Department of Functional Biology and Health Sciences and the Department of Statistics and IO.			

Skills

Code

B14	Incorporate the ethical and legal principles of the profession into professional practice, and integrate the social and community aspects in decision-making.
B15	Participate in the development of physiotherapy care protocols based on scientific evidence.
B19	Communicate effectively and clearly, both orally and in writing, with users of the health system and with other professionals.
C21	Acquire basic scientific training in research.
C22	Know and understand the theories that underpin the ability for problem-solving and clinical reasoning.
C45	Incorporate scientific research and evidence based practice as professional culture.
C46	Critically analyse the methods, protocols and treatments in physiotherapy care and ensure that they match the evolution of scientific knowledge.
C49	Cope with stress, that is, have the capacity to control oneself and control the environment in times of stress.
D1	Oral and written communication in the co-official languages of the Autonomous Community
D2	Capacity for analysis and synthesis
D3	Capacity for organisation and planning
D4	Capacity for information management
D5	Troubleshooting
D6	Decision-making
D7	Knowledge of computing related to the field of study
D9	Ethical commitment
D10	Team Work
D11	Skills in interpersonal relationships
D12	Critical reasoning
D13	Recognition of diversity and multiculturalism
D15	Autonomous learning
D16	Motivation for quality
D17	Adaptation to new situations
D18	Creativity
D19	Initiative and an entrepreneurial spirit
D20	Leadership
D23	Working with responsibility
D24	Maintain an attitude of learning and improvement
D25	Manifest respect, recognition and sensitivity towards the work of others.
D30	Develop the capacity to organise and manage.

Learning outcomes

Expected results from this subject	Training and Learning Results		
New			
To know and identify the different methods and models of qualitative and quantitative research	C21 C22 C45 C46	D3 D4 D12 D15	
To know how to analyze in a critical way the updated scientific evidence	B15	C21 C45 C46 D9 D12 D13 D16 D17 D24	D2
To know how to conduct a review of the scientific literature on a health topic	B15 B19	C21 C22 C45 C46 D6 D9 D10 D12 D16 D17 D23 D24 D25 D30	D1 D2 D4 D5 D9 D10 D12 D16 D17 D23 D24 D25 D30
To carry out, expose and defend in a group a work on a topic of the subject	B14	C22 C45 C46 C49 D10 D11 D13 D18 D19 D20 D23 D25 D30	D3 D4 D7 D9 D10 D11 D13 D18 D19 D20 D23 D25 D30

Contents

Topic

Subject 1: Method of scientific investigation in Sciences of the health.	Subtopic 1.1 Designs of investigation. Classification of the types of study: Experimental Studies Cohort Studies Case-Control Studies Descriptive Studies Systematic Reviews and Meta-analysis
Topic 2: Methods and Models of Qualitative Research	Subtopic 2.1 Qualitative Methodology in Health Sciences Subtopic 2.2. Design of Qualitative Studies.
Topic 3. Methods and Models of quantitative research: Descriptive Treatment of Data	Subtopic 3.1 Design of the sample and gathering of data: variables and registers Descriptive Treatment of distinct types of data: tables, charts and descriptive measures Subtopic 3.2 Relations between Qualitative variables. Relations between Quantitative variables Subtema 3.3 Relations between Quantitative and Qualitative variables

Topic 4. Methods and Models of quantitative research II: Treatment Inferential of Data	Subtopic 4.1 Parametric Inference: Intervals of Confidence and Contrasts of Hypothesis The power of a Study. Biases. Causal inference. Subtopic 4.2 Experimental Models
Topic 5: Preparation of the frame and report of a research	Subtopic 5.1 The theoretical frame Definition and scope of the research: approach of hypothesis and phases of the design Subtopic 5.2 The Research report Subtopic 5.3 The sources of documentation Researches and recovery of scientific information.

Planning	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Introductory activities	2	0	2
Practices through ICT	32	64	96
Mentored work	0	21	21
Lecturing	43	60	103
Objective questions exam	1	0	1
Essay	1	0	1
Laboratory practice	1	0	1

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	Description
Introductory activities	Activities aimed at making contact and gathering information about the students, as well as presenting the subject
Practices through ICT	The student solves practical exercises with the help of the teacher.
Mentored work	The student prepares a work in small groups.
Lecturing	The teacher explains the theoretical foundations. Solve doubts. Evaluate The student takes notes, formulates doubts and complementary questions. It is examined. Project-based learning

Personalized assistance	
Methodologies	Description
Practices through ICT	Face-to-face and online tutoring with the use of ICT: Forum doubts, Remote Campus, Internal Messaging
Lecturing	Face-to-face and online tutoring with the use of ICT: Forum doubts, Remote Campus, Internal Messaging
Mentored work	Face-to-face and online tutoring with the use of ICT: Forum doubts, Remote Campus, Internal Messaging

Assessment		Description	Qualification	Training and Learning Results
Practices through ICT	The student will do a practical demonstration of strategy of research in different databases on a subject of sciences of the health assigned randomly.		15	D2 D3 D4 D6 D7 D15

Objective questions exam	Final examination of objective questions corresponding to the theoretical contents worked in the master session	50	B15 C22 C45 C46	C21 D4 D7 D9 D12 D15 D16 D17 D24
Essay	Defense of practical application work on research methodology in Health Sciences.	10	B14 B15 B19	C22 C45 C46
Laboratory practice	Resolution/interpretation of practical problems of statistical analysis of data in health sciences with the use of software	25	C45 C46	D1 D4 D5 D6 D7 D9 D12 D15 D16

Other comments on the Evaluation

Sources of information

Basic Bibliography

Berenguer A, Fernández de Sanmamed MJ, Pons M, Pujol E, Rodríguez D., **Escuchar, observar y comprender. Recuperando la narrativa en las ciencias de la Salud. Aportaciones de la investigación cualitativa**, Institut Universitari d'Investigació en Atenció Pr, 2014

Héctor Bayarre Vea. Rubén Hosford Saing, **Métodos y Técnicas Aplicadas a la Investigación en Atención Primaria de Salud.**, 2019

Ann Bowling, **Research Methods in Health**, 4th, Open University Press, 2014

Complementary Bibliography

Argimón Pallás, J.M. y Jiménez Villa, J., **Métodos de Investigación**, 2nd, Ed. Harcourt S.A., 2000

Dawson-Sauders, B. y Trapp, R.G., **Bioestadística Médica**, Ed. Manual Moderno, 1993

Castro Rey, H., **Recursos de Información para Fisioterapeutas**, 2019

Hulley, S.B. y Cummings, S.R. et al., **Design Clinical Research**, 4th, Ed. Harcourt S.A., 2013

William, J.V, **Statistics in Kinesiology**, Ed. Human Kinetics, 2005

Recommendations

Subjects that continue the syllabus

Final Year Dissertation/P05G170V01991

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01801			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester An
Teaching language	Castelán Galego			
Department				
Coordinator	Lantarón Caeiro, Eva María			
Lecturers	Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	evalantaron@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

- B1 Coñecer e comprender a morfoloxía, a fisioloxía, a patoloxía e a conduta das persoas, tanto sas coma enfermas, no medio natural e social.
- B3 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.
- B4 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.
- B5 Valorar o estado funcional do paciente, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais.
- B6 Valoración diagnóstica de coidados de fisioterapia segundo as normas e cos instrumentos de validación recoñecidos internacionalmente.
- B7 Deseñar o plan de intervención de fisioterapia atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia.
- B8 Executar, dirixir e coordinar o plan de intervención de fisioterapia, utilizando as ferramentas terapéuticas propias e atendendo á individualidade do usuario.
- B9 Avaliar a evolución dos resultados obtidos co tratamento en relación cos obxectivos marcados.
- B10 Elaborar o informe de alta dos coidados de Fisioterapia unha vez cubertos os obxectivos propostos.
- B11 Proporcionarles unha atención de fisioterapia eficaz, outorgando unha asistencia integral aos pacientes.
- B12 Intervir nos ámbitos de promoción, prevención, protección e recuperación da saúde.
- B13 Saber traballar en equipos profesionais como unidade básica na que se estruturan de forma uni ou multidisciplinar e interdisciplinar os profesionais e demás persoal das organizacións asistenciais.
- B14 Incorporar os principios éticos e legais da profesión na práctica profesional así como integrar os aspectos sociais e comunitarios na toma de decisións.
- B15 Participar na elaboración de protocolos asistenciais de fisioterapia baseada na evidencia científica.
- B16 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.
- B17 Comprender a importancia de actualizar os coñecementos, habilidades, destrezas e actitudes que integran as competencias profesionais do fisioterapeuta.
- B18 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.
- B19 Comunicarse de modo efectivo e claro, tanto de forma oral coma escrita, cos usuarios do sistema sanitario así como con outros profesionais.
- C13 Coñecer e comprender os factores que interveñen no traballo en equipo e en situacións de liderado
- C18 Coñecer e comprender os procedementos fisioterapéuticos xenerais e os derivados doutros axentes físicos
- C19 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 da saúde, e na prevención da enfermidade. Tales métodos están referidos, entre outros: aos procesos neurolóxicos; do aparato locomotor (terapias manuais, terapias manipulativas articulares, oteopatía 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 afines ao campo de competencia da Fisioterapia
- C20 Adquisición de vocabulario propio no campo da Fisioterapia
- C25 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

- C34 Elaborar e cumplimentar de forma sistemática a Historia Clínica de Fisioterapia completa, onde se rexistre de forma adecuada e eficaz todos os pasos seguidos dende a recepción do paciente/usuario ata o informe ao alta de Fisioterapia
- C35 Valorar o estado funcional do paciente/usuario, considerando os aspectos físicos, psicolóxicos e sociais
- C36 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 aquelas que máis comprometan ao proceso de recuperación
-
- C37 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 disponibles; formulando os obxectivos de intervención co usuario e, no seu caso, coas persoas significativas do seu entorno, recollendo as súas expectativas respecto da atención; seleccionando os protocolos ou procedementos más adecuados á atención planificada, atendendo a criterios de adecuación, validez e eficiencia
-
- C38 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, 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, discapacidades e minusvalías; preveñen as enfermidades e promoven a saúde ás persoas que queren manter un nivel óptimo de saúde
-
- C39 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; rediseñar os obxectivos segundo a valoración, si é preciso; e adecuar o plan de intervención ou tratamiento aos novos obxectivos, no seu caso
-
- C40 Elaborar o informe ao alta de Fisioterapia. Cando considere que se cubriron os obxectivos propostos, ben por curación do proceso ou ben porque se esgotaron as posibilidades de recuperación coas medidas terapéuticas ao alcance, propoñerase a alta de Fisioterapia e elaborarase o informe pertinente
-
- C41 Proporcionar unha atención de Fisioterapia de forma eficaz, outorgando unha asistencia integral aos pacientes/usuarios, para o que será necesario: Interpretar as prescripcións facultativas; preparar o entorno en que se levará a cabo a atención de Fisioterapia para que sexa confortable; manter informado ao paciente do tratamento que se lle aplica, explicándolle as probas e manobras que se lle practican, a preparación que requiren, e exhortarlle a que colabore en todo momento; rexistrar diariamente a aplicación da atención en Fisioterapia, a evolución e os incidentes da mesma; 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
-
- C42 Intervir nos ámbitos de promoción da saúde e prevención da enfermedade
-
- C43 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
-
- C44 Incorporar á cultura profesional os principios éticos e legais da profesión
-
- C45 Incorporar a investigación científica e a práctica baseada na evidencia como cultura profesional
-
- C46 Analizar críticamente os métodos, protocolos e tratamentos da atención en Fisioterapia e velar porque estes se adecuen á evolución do saber científico
-
- C47 Desenvolver actividades de planificación xestión e control dos servizos de Fisioterapia
-
- C48 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
-
- C49 Afrontar o estrés, o que supón ter capacidade para controlarse a si mesmo e controlar a contorna en situacións de tensión
-
- C50 Asumir riscos e vivir en entornos de incerteza, é dicir, ter a capacidade para desempeñar unha responsabilidade sen coñecer ao 100% o resultado final
-
- C51 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
-
- C52 Aplicar os principios ergonómicos ou de hixiene postural no desenvolvemento da súa actividade
-
- C57 Capacidade de identificar elementos estruturais e alteracións da normalidade nos diferentes métodos de análises e diagnóstico a través da imaxe
-
- D1 Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.
-
- D2 Capacidade de análise e síntese.
-
- D3 Capacidade de organización e planificación.
-
- D4 Capacidade de xestión da información
-
- D5 Resolución de problemas
-
- D6 Toma de decisións
-
- D7 Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudo
-
- D8 Comunicación a persoal cualificado como a non cualificado
-
- D9 Compromiso ético
-
- D10 Traballo en equipo
-
- D11 Habilidades nas relacións interpersoais
-

D12 Razoamento crítico
D13 Recoñecemento da diversidade e a multiculturalidade.
D14 Traballo nun equipo de carácter interdisciplinar
D15 Aprendizaxe autónoma
D16 Motivación por a calidade.
D17 Adaptación a novas situacións
D18 Creatividade
D19 Iniciativa e espírito emprendedor
D21 Coñecemento doutras culturas e costumes
D22 Sensibilidade cara a temas ambientais
D23 Traballar con responsabilidade
D24 Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora
D25 Manifestar respecto, valoración e sensibilidade ante o traballo dos demás
D26 Colaborar e cooperar con outros profesionais
D27 Manifestar discreción
D28 Mostrar a súa orientación ao paciente/usuario
D29 Axustarse aos límites da súa competencia profesional
D30 Desenvolver a capacidade para organizar e dirixir

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject	Training and Learning Results	
Capacidade de argumentar xurídicamente e interpretar críticamente a normativa penal e procesal penal		
Valorar o estado funcional do paciente en todos os seus aspectos, establecendo un diagnóstico dos cuidados de fisioterapia	B1 B4 B5 B6 B14 B17 B19	C34 C35 C36 C44 C49 C50 C52
		D1 D2 D5 D6 D8 D9 D11
		C57
		D12
		D13
		D19
		D21
		D27
		D29
Diseñar o plan de intervención en fisioterapia	B1 B3 B4 B7 B12 B13 B14 B15 B17 B18 B19	C13 C18 C19 C20 C25 C34 C37 C42 C43 C44 C45
		D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D12 D13
		C46
		D15
		C47
		D16
		C48
		D17
		C49
		D18
		C50
		D21
		D22
		D23
		D24
		D25
		D26
		D28
		D29
		D30

Executar o plan de intervención	B3 B4 B8 B11 B12 B13 B14 B16 B19	C18 C19 C38 C41 C42 C43 C44 C49 C51 C52	D1 D5 D6 D9 D10 D11 D14 D17 D18 D21 D23 D25 D26 D27 D29 D30
Avaliar os resultados do plan de intervención	B1 B3 B4 B5 B6 B9 B14 B19	C34 C35 C39 C44 C46 C49 C50 C52	D1 D2 D4 D5 D6 D8 D9 D11 D12 D13 D19 D21 D27 D29
Elaborar informes.	B10 B13 B14 B19	C34 C40 C44 C46 C47 C48	D1 D2 D4 D6 D7 D8 D9 D12 D16 D23 D26 D27 D29

Contidos

Contenidos	
Topic	
Fisioterapia neurológica adultos	
Fisioterapia neurológica infantil	
Fisioterapia osteoarticular	
Fisioterapia noutras especialidades	Fisioterapia cardiorespiratoria Fisioterapia en el linfedema Fisioterapia en geriatría

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Seminario	18	49	67
Estudo de casos	54	98	152
Prácticum, Practicas externas e clínicas	596	190	786
Cartafol/dossier	24	15	39
Práctica de laboratorio	3	3	6

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

	Description
Seminario	Actividades enfocadas ao traballo sobre un tema específico, que permiten afondar ou complementar os contidos da materia.

Estudo de casos	Análise 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.
Prácticum, Practicas externas e clínicas	A/o estudiante desenvolve actividades nun contexto clínico relacionado co exercicio profesional do fisioterapeuta.

Atención personalizada

Methodologies	Description
Prácticum, Practicas externas e clínicas	Titorías de orientación e asesoramento individual. Realizaranse 2 horas de titorías á semana. levaranse a cabo no horario e lugar indicados na web da Facultade.
Seminario	Titorías de orientación e asesoramento individual. Realizaranse 6 horas de titorías á semana. levaranse a cabo no horario e lugar indicados na web da Facultade.
Estudo de casos	Titorías de orientación e asesoramento individual. Realizaranse 6 horas de titorías á semana. levaranse a cabo no horario e lugar indicados na web da Facultade.

Avaluación

	Description	Qualification	Training and Learning Results		
Seminario	Realizarase unha observación sistemática do alumnado para recoller datos sobre a participación deste.	5	B3 B15	C45 D10 D15 D24	D4
Estudo de casos	Valorarase a análise realizada sobre a base do diagnóstico, obxectivos e o plan de tratamento, así como a exposición e defensa do mesmo.	20	B3 B17 B19	C20 C25 C34 C45 C46 C49 D7 D8 D9 D11 D12 D15 D16 D24 D25 D27 D29	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D11 D12 D15 D16 D24 D25 D27 D29

Prácticum, Practicas externas e clínicas	Realizarase unha observación sistemática do alumnado para recoller datos sobre a participación deste, baseándose en condutas e en criterios operativos.	49	B1 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 B19 C13 C18 C19 C20 C25 C34 C35 C36 C37 C38 C39 C40 C41 C42 C43 C44 C45 C46 C47 C48 C49 C50 C51 C52 C57	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 D19 D21 D22 D23 D24 D25 D26 D27 D28 D29 D30
Cartafol/dossier	O alumnado recolle información sobre as experiencias, proxectos, tarefas e traballos realizados durante o proceso de formación das estancias clínicas.	5	B19 C20	D1 D2 D9 D27
Práctica de laboratorio	O alumno realizará a valoración, sobre a base desta marcará os obxectivos, o plan de tratamiento, e executará o tratamiento.	21	B1 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12 B13 B14 B15 B16 B17 B18 B19 C13 C18 C19 C20 C25 C34 C35 C36 C37 C38 C39 C40 C41 C42 C43 C44 C45 C46 C47 C48 C49 C50 C51 C52 C57	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 D15 D16 D17 D18 D19 D21 D22 D23 D24 D25 D26 D27 D28 D29 D30

Other comments on the Evaluation

Tal e como se indica no Regulamento das Prácticas Académicas Externas, Artigo 4. e) Proceso para a avaliación e cualificación das Estancias Clínicas: a nota final da materia Estancias Clínicas estará formada por un 70% de Prácticum clínico, un 20% de sesións clínicas e un 10% de seminarios e portafolio.

- Prácticum clínico: realizarase unha valoración sistemática do alumnado onde o/a profesor/a recollerá datos sobre a

participación deste, tendo en conta as actitudes e aptitudes adquiridas, tendo un valor do 70% da nota do practicum clínico (49% do total). Ademais, realizarase unha proba práctica ao final de cada rotatorio na que debe realizar a valoración, marcar os obxectivos, establecer o plan de tratamiento e executalo, tendo un valor do 30% da nota do Prácticum clínico (21% do total). O/a profesor/a indicará ao alumnado ao final do rotatorio a súa avaliación continua e do exame, incidindo sobre os puntos fortes e febles desta valoración co propósito de que o alumno reflexione e nos seguintes rotatorios poida mellorar os seus puntos febles.- Sesións clínicas: valorase, por unha parte, a exposición dos casos clínicos tendo en conta a valoración diagnóstica, obxectivos e plan de tratamiento, claridade expositiva e a utilización de medios audiovisuais, e, por outra banda, a participación nun debate dos casos clínicos dos seus compañeiros. Ten un valor do 20 % das Estancias Clínicas.- Seminarios e portafolio: realizar unha valoración sistemática sobre a participación e interese do alumnado no desenvolvemento do seminario e a realización do portafolio. Ten un valor do 10% das Estancias Clínicas . Ademais, indícase que na Guía docente de cada ano académico establecense os requisitos que a/o alumna/o debe cumplir para superar a materia de Estancias clínicas que son os seguintes:

CRITERIOS PARA SUPERAR A MATERIA: Para superar a materia o alumno debe realizar as Prácticas clínicas, Seminarios, Sesións clínicas e o Portafolio.

Realizarase control de asistencia mediante sinatura nas Prácticas Clínicas. Por cada falta de asistencia sen xustificar restarase 2 puntos na nota final das Estancias Clínicas.

Nos Seminarios e Sesións clínicas pasarase lista.

O alumno que suspenda dous ou máis probas prácticas terá opción de recuperalas na segunda convocatoria do mesmo ano académico conservando as notas das outras partes da materia.

DEBERÁ CURSAR DE NOVO A MATERIA:

- Se ten máis dun 15% de faltas nos rotatorios debidamente xustificadas.
- Se ten 3 faltas nos rotatorios sen xustificar.
- Se ten máis dun 15% de faltas nos Seminarios e Sesións clínicas.
- Se ten dous ou máis observacións sistemáticas non superadas.
- Se ten o Portafolio de dous ou máis rotatorios sen entregar.

Bibliografía. Fontes de información

Basic Bibliography

Complementary Bibliography

Meadows, JT., **Diagnóstico diferencial en Fisioterapia**, Madrid: Interamericana. Mc Graw-Hill; 2000,

Porter S., **Tidy. Fisioterapia**, 14 Ed. Barcelona: Elsevier;2009,

Enciclopedia Medicoquirúrgica. Fisioterapia, Elsevier France; 2003,

Seco J.[Dir.], **Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia. Serie Sistema Músculo-esquelético. Volumen I**, Madrid: Ed. Panamericana; 2015,

Seco J. [Dir.], **Fisioterapia en Especialidades Clínicas. Serie Sistema Músculo-Esquelético. Volumen II**, Madrid. Ed. Panamericana; 2015.,

Seco J. [Dir.], **Afecciones Médico-Quirúrgicas para Fisioterapeutas. Serie Sistema Músculo-Esquelético. Volumen III.**, Madrid. Ed. Panamericana; 2015.,

Recomendacións

Other comments

Para poder matricularse de Estadías Clínicas, a/o alumna/o ten que ter cursado previamente as materias de Fisioterapia en especialidades clínicas I e Fisioterapia en especialidades clínicas II.

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01802			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 12	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester An
Teaching language	Castelán Galego			
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Lantarón Caeiro, Eva María			
Lecturers	Abalo Núñez, María del Rocío Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	evalantaron@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject	Training and Learning Results
------------------------------------	-------------------------------

Capacidade de argumentar xurídicamente e interpretar críticamente a normativa penal e procesal penal

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Cartafol/dossier	0	0	0

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description		
Cartafol/dossier		

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01803			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	9	Mandatory	4	An
Teaching language				
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Abalo Núñez, María del Rocío			
Lecturers	Abalo Núñez, María del Rocío Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	rocioabalo@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Fisioterapia neurolóxica adultos	Fisioterapia neurolóxica adultos
Fisioterapia neurolóxica infantil	Fisioterapia neurolóxica infantil
Fisioterapia osteoarticular	Fisioterapia osteoarticular
Fisioterapia noutras especialidades	Fisioterapia cardiorespiratoria Fisioterapia no linfedema Fisioterapia en xeriatría

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Seminario	18	49	67
Estudo de casos	54	98	152
Prácticum, Practicas externas e clínicas	596	190	786
Cartafol/dossier	24	15	39
Práctica de laboratorio	0	0	0

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

	Description
Seminario	Actividades enfocadas ao traballo sobre un tema específico, que permite afondar ou completar os contidos da materia.
Estudo de casos	Análise dun caso clínico, coa finalidade de coñecelo, interpretalo, resolvelo, xerar hipóteses, contrastar datos, reflexionar, completar coñecementos, diagnosticalo e marcas obxectivos e o plan de tratamento.
Prácticum, Practicas externas e clínicas	O alumnado desenvolve actividades nun contexto clínico relacionado co exercicio profesional do fisioterapeuta.
Cartafol/dossier	

Atención personalizada

Methodologies	Description
Seminario	Titorías de orientación e asesoramiento individual; levaranxe a cabo no horario e lugar indicados polo profesorado da materia.

Estudo de casos	Titorías de orientación e asesoramento individual; levaranse a cabo no horario e lugar indicados polo profesorado da materia.
Prácticum, Practicas externas e clínicas	Titorías de orientación e asesoramento individual; levaranse a cabo no horario e lugar indicados polo profesorado da materia.

Avaliación

	Description	Qualification	Training and Learning Results
Seminario	Realizaranse unha observación sistemática do alumnado para recoger datos sobre a participación deste.	5	
Estudo de casos	Valórase a análise realizada sobre a base do diagnóstico, obxectivos e o plan de tratamiento, así como a exposición e defensa do mesmo.	20	
Prácticum, Practicas externas e clínicas	Realizarase unha observación sistemática do alumnado para recoller datos sobre a participación deste, braseándose en conductas e en criterios operativos.	49	
Cartafol/dossier	O alumnado recoge información sobre as experiencias, proxectos, tarefas e traballos realizados durante o proceso de formación das estancias clínicas.	5	
Práctica de laboratorio	O alumnado realizará a valoración, sobre a base desta marcará os obxectivos, o plan de tratamiento, e executará o tratamento.	21	

Other comments on the Evaluation

Tal e como se indica no Regulamento das Prácticas Académicas Externas, Artigo 4. e) Proceso para a avaliação e cualificación das Estancias Clínicas. A nota final da materia Estancias Clínicas estará formada por un 70% de Prácticum clínico, un 20% de sesiões clínicas e un 10% de seminarios e portafolio.

- Prácticum clínico: realizarase unha valoración sistemática do alumno onde o profesor recollerá datos sobre a participación deste, tendo en conta as actitudes e aptitudes adquiridas, tendo un valor do 70% da nota do practicum clínico (49% do total). Ademais, realizarase unha proba práctica ao final de cada rotatorio na que debe realizar a valoración, marcar os obxectivos, establecer o plan de tratamiento e executalo, tendo un valor do 30% da nota do Prácticum clínico (21% do total). O profesor indicará ao alumno ao final do rotatorio a súa avaliación continua e do exame, incidindo sobre os puntos fortes e febles desta valoración co propósito de que o alumno reflexione e nos seguintes rotatorios poida mellorar os seus puntos febles.- Sesións clínicas: valorase, por unha parte, a exposición dos casos clínicos tendo en conta a valoración diagnóstica, obxectivos e plan de tratamiento, claridade expositiva e a utilización de medios audiovisuais, e, por outra banda, a participación nun debate dos casos clínicos dos seus compañeiros. Ten un valor do 20 % das Estancias Clínicas.- Seminarios e portafolio: realizar unha valoración sistemática sobre a participación e interese do alumno no desenvolvemento do seminario e a realización do portafolio. Ten un valor do 10% das Estancias Clínicas .

Ademáis, indícase que na Guía docente de cada ano académico establecense os requisitos que o alumno debe cumplir para superar a materia de Estancias clínicas que son os seguintes:

CRITERIOS PARA SUPERAR A MATERIA: Para superar a materia o alumno debe realizar as Prácticas clínicas, Seminarios, Sesións clínicas e o Portafolio.

Realizarase control de asistencia mediante sinatura nas Prácticas Clínicas. Por cada falta de asistencia sen xustificar restarase 2 puntos na nota final das Estancias Clínicas.

Nos Seminarios e Sesións clínicas pasarase lista.

O alumno que suspenda dous 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 máis dun 15% de faltas nos rotatorios debidamente xustificadas.
- Se ten 3 faltas nos rotatorios sen xustificar.
- Se ten máis dun 15% de faltas nos Seminarios e Sesións clínicas.

- Se ten dous ou máis observacións sistemáticas non superadas.

- Se ten o Portafolio de dous ou máis rotatorios sen entregar.

Bibliografía. Fontes de información

Basic Bibliography

Seco J (dir.), **Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia**, 9788498359435, Panamericana, 2016

Seco J (dir.), **Fisioterapia en especialidades clínicas**, 9788491106128, Panamericana, 2016

Seco J (dir.), **Afecciones Médico-Quirúrgicas para Fisioterapeutas. Serie Sistema Músculo-Esquelético. Volumen III**, 9788498359459, Panamericana, 2016

Complementary Bibliography

Meadows, JT., **Diagnóstico diferencial en Fisioterapia**, 84-486-0304-4, Mc Graw-Hill, 2000

Recomendacións

Other comments

Para matricularse de nesta materia o alumnado ten que ter cursado previamente as materias Fisioterapia en Especialidades Clínicas I e Fisioterapia en Especialidades Clínicas II

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01804			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 21	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester An
Teaching language				
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Lantarón Caeiro, Eva María			
Lecturers	Abalo Núñez, María del Rocío Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	evalantaron@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject	Training and Learning Results
Resolver correctamente problemas xurídico-tributarios que se presentan na práctica profesional.	

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.			

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01805			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 30	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester An
Teaching language				
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Lantarón Caeiro, Eva María			
Lecturers	Abalo Núñez, María del Rocío Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	evalantaron@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject	Training and Learning Results
Enfrontarse a problemas deontolóxicos profesionais.	

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.			

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V01806			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 33	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester An
Teaching language				
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Abalo Núñez, María del Rocío			
Lecturers	Abalo Núñez, María del Rocío Lantarón Caeiro, Eva María			
E-mail	rocioabalo@uvigo.es			
Web				
General description				

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA

Traballo de Fin de Grao

Subject	Traballo de Fin de Grao			
Code	P05G170V01991			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 9	Choose Mandatory	Year 4	Quadmester 2c
Teaching language	Castelán Galego			
Department	Bioloxía funcional e ciencias da saúde			
Coordinator	Justo Cousiño, Lorenzo Antonio			
Lecturers	Justo Cousiño, Lorenzo Antonio			
E-mail	lorenzo.justoo@uvigo.es			
Web	http://fisioterapia.uvigo.es/gl/docencia/traballo-fin-de-grao/			

General

description O Traballo de Fin de Grao forma parte do plan de estudos do Grao en Fisioterapia cunha carga lectiva de 9 créditos ECTS

Debe ser un traballo orixinal, realizado de xeito persoal e autónomo polo alumnado, baixo titorización docente, e debe permitir amosar de xeito integrado a adquisición dos contidos formativos e as competencias asociadas ao título.

O TFG deberá contribuír ao desenvolvemento das seguintes capacidades:

- Capacidade para definir a metodoloxía dun proxecto e formular un plan de traballo relacionado con algúns ámbitos de coñecemento do grao.
- Capacidade para realizar o traballo proxectado.
- Capacidade para presentar e defender o TFG

Competencias

Code

B14	Incorporar os principios éticos e legais da profesión na práctica profesional así como integrar os aspectos sociais e comunitarios na toma de decisións.
B15	Participar na elaboración de protocolos asistenciais de fisioterapia baseada na evidencia científica.
B19	Comunicarse de modo efectivo e claro, tanto de forma oral coma escrita, cos usuarios do sistema sanitario así como con outros profesionais.
C20	Adquisición de vocabulario propio no campo da Fisioterapia
C21	Adquirir formación científica básica en investigación
C22	Coñecer e comprender as teorías que sustentan a capacidade de resolución de problemas e o razonamento clínico
C45	Incorporar a investigación científica e a práctica baseada na evidencia como cultura profesional
D1	Comunicación oral e escrita nas linguas cooficiais da Comunidade Autónoma.
D2	Capacidade de análise e síntese.
D3	Capacidade de organización e planificación.
D4	Capacidade de xestión da información
D5	Resolución de problemas
D6	Toma de decisións
D7	Coñecementos de informática relativos ao ámbito de estudio
D9	Compromiso ético
D12	Razonamento crítico
D15	Aprendizaxe autónoma
D17	Adaptación a novas situacións
D18	Creatividade
D19	Iniciativa e espírito emprendedor
D23	Traballar con responsabilidade
D24	Manter unha actitude de aprendizaxe e mellora

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Deseñar a metodoloxía dun proxecto en algúun ámbito de coñecemento do grao.	B14 C21 C22 C45	C20 D3 D5 D6 D7 D9 D12 D17 D18 D19 D23 D24
Desenvolver unha búsqueda bibliográfica, analizando e interpretando a información, para elaborar un documento coa información máis relevante, comparando e extraíndo conclusóns.	B14 B15 B19	C20 C21 C22 C45
		D4 D5 D6 D7 D9 D12 D15 D17 D18 D19 D23 D24
Presentar e defender a información e conclusóns extraídas do traballo	B19	C20 C22
		D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D9 D12 D15 D17 D18 D23 D24

Contidos

Topic

O TFG será unha Revisión bibliográfica sistemática sobre calquera tema do ámbito de ciencias da saúde.	Debe constar de:
	<input type="checkbox"/> Portada
	<input type="checkbox"/> Índice (opcional)
	<input type="checkbox"/> Resumo
As revisións sistemáticas son a referencia estándar para sintetizar a información en ciencias da saúde polo seu rigor metodolóxico. Unha revisión sistemática intenta recompilar todas as evidencias relevantes que se axusten aos criterios de elixibilidade pre-especificados para responder a unha pregunta de investigación. Unha revisión sistemática debe aportar coñecemento á ciencia, por tanto non se recomenda levar a cabo unha revisión dun tema xa publicado. No caso de atopar una revisión bibliográfica nas bases de datos consultadas, o TFG deberá proporcionar un análise de un mínimo de 50% de artigos novos para evitar a duplicitade.	<input type="checkbox"/> Palabras clave
	<input type="checkbox"/> Listado de abreviaturas (opcional)
	<input type="checkbox"/> Introducción/obxectivo
	<input type="checkbox"/> Material e Método
	<input type="checkbox"/> Resultados
	<input type="checkbox"/> Discusión
	<input type="checkbox"/> Conclusóns
	<input type="checkbox"/> Referencias bibliográficas
	<input type="checkbox"/> Anexos (opcional)
	<input type="checkbox"/> Contraportada

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
Actividades introductorias	2	0	2

Presentación	1	14	15
Traballo tutelado	6	202	208

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

	Description
Actividades introductorias	Terán a finalidade de transmitir os obxectivos da materia, detallar os contidos sobre os que se traballarán e cómo se fará, e aclarar os criterios de avaliación a seguir. É responsabilidade do estudiantado acudir ás actividades introductorias para un correcto seguimento do TFG.
Presentación	A/o alumna/o deberá expor en 6/12 minutos o traballo realizado utilizando medios audiovisuais e proceder á súa defensa ante as preguntas do tribunal.
Traballo tutelado	Para a confección do traballo seguirase a normativa aprobada na Xunta de Centro, a cal seral le entregada polo/a seu/súa titor/a ao alumnado, e colgada na MOOVI.

Atención personalizada

	Description
Traballo tutelado	Coa atención personalizada, os/as titores/as atenden e resolven dúbidas, consultas, necesidades ao alumnado, sobre o TFG, proporcionándolle orientación, apoio e motivación no proceso de aprendizaxe. Pode desenvolverse de xeito presencial ou de xeito non presencial (a través do correo electrónico ou do campus virtual).
Presentación	A cada alumna/o asignaráselle un/unha titor/a para a realización e exposición do traballo. Para o correcto seguimento da materia o alumnado tense que dar de alta no Servizo de Teledocencia: MOOVI, e cubrir a ficha virtual: aportando os seus datos e unha foto.

Avaliación

	Description	Qualification	Training and Learning Results		
Presentación	Valorarase tendo en conta a defensa ante as preguntas do tribunal (35%).	35	B19	C20	D1
			C22	D2	
				D3	
				D4	
				D5	
				D6	
				D9	
				D12	
				D15	
				D17	
				D18	
Traballo tutelado	O traballo valorarase tendo en conta:	65	B14	C20	D1
	- A relevancia do TFG (35%)		B15	C21	D2
	- A adaptación ás normas (15%)		B19	C22	D3
	- A presentación con medios audiovisuais, a claridade na exposición por parte do alumno e a adaptación ao tempo marcado (15%)			C45	D4
					D5
					D6
					D7
					D9
					D12
					D15
					D17
					D18
					D19
					D23
					D24

Other comments on the Evaluation

A Guía Docente do Traballo de Fin de Grao (TFG) cumpliméntase coas normativas específicas da Facultade de Fisioterapia e da Universidade de Vigo, así como cos criterios específicos publicados polo/a coordinador/a de TFG.

Tal e como se indica na Memoria de Verificación, para poder realizar a presentación e defensa do TFG o/a alumno/a deberá ter superados todos os créditos da formación curricular, ainda que non estean xeradas as actas. O tempo de presentación do TFG será entre 6 e 12 minutos.

O estudiantado debe ter en conta os criterios cuxo incumprimento supoñen motivo de suspenso, así como as normativas publicadas na plataforma de teledocencia.

Para que a/o alumna/o obteña o informe favorable do/a titor/a é preciso que faga un correcto seguimento do TFG, realice as tarefas e correccións suxeridas polo/a titor/a, asista ás titorías, realice tódalas entregas solicitadas polo/a titor/a e non deixe ningún correo electrónico sen resposta. En caso de non cumplir os requisitos previos o/a titor/a poderá emitir un informe desfavorable.

Co fin de acadar unha carga de traballo semellante nos Traballos de Fin de Grao (TFG) que debe facer o alumnado, ao ser titorizadas/os por diversos/as profesores/as e que haberá varios tribunais xulgadores, é conveniente establecer unhas pautas para a elaboración de dito traballo e para a valoración dos mesmos.

O TFG será unha Revisión bibliográfica sistemática sobre calquera tema do ámbito de ciencias da saúde.

Debe constar de:

- Portada
- Índice (opcional)
- Resume
- Palabras clave
- Listado de abreviaturas (opcional)
- Introdución/obxectivo
- Material e Método
- Resultados
- Discusión
- Conclusíons
- Referencias bibliográficas
- Anexos (opcional)
- Contraportada

Poderán agruparse os apartados en Resultados/Discusión ou ben en Discusión/Conclusíons.

Extensión mínima de 15 e máxima de 20 páxinas de texto sen incluir o título, resumo, bibliografía e anexos e seguindo as normas de deseño. Descripción da realización da revisión bibliográfica. As revisións sistemáticas son a referencia estándar para sintetizar a información en ciencias da saúde polo seu rigor metodolóxico. Unha revisión sistemática intenta recompilar todas as evidencias relevantes que se axusten aos criterios de elixibilidade pre-especificados para responder a unha pregunta de investigación. Unha revisión sistemática debe aportar coñecemento á ciencia, por tanto non se recomenda levar a cabo unha revisión dun tema xa publicado. No caso de atopar una revisión bibliográfica nas bases de datos consultadas, o TFG deberá proporcionar un análise de un mínimo de 50 % de artigos novos para evitar a duplicidade. As características que unha revisión debe cumplir son:- Conxunto de obxectivos claramente definidos cunha metodoloxía explícita e reproducible.- Busca sistemática que intenta identificar tódolos estudios que cumplan os criterios de elixibilidade.- Avaliación da validez dos achados dos estudios incluídos.- Presentación sistemática e síntese das características e achados incluídos nos estudios. As revisións sistemáticas céñtranse sobre todo en estudos de intervención (particularmente en ensaios clínicos), pero poden incluírse outros tipos de investigación.

No TFG QUEDAN EXCLUIDOS os estudios de caso e revisións bibliográficas.

Bibliografía. Fontes de información

Basic Bibliography

Polgar S, Thomas SA, **Introducción a la investigación en ciencias de la salud**, 6^a, Elsevier, 2014

[PRISMA Group] mohed D, Liberati A, Tetzlaff J, Alrman DC, **Preferred reporting items for systematic reviews and meta-analyses: the PRISMA statement.**, J Clin Epidemiol. 2009 Oct;62(10):1006-12, 2009

Page MJ, McKenzie JE, Bossuyt PM, Boutron I, Hoffmann TC, Mulrow CD, **The PRISMA 2020 statement: an updated guideline for reporting systematic reviews.**, BMJ, 2021

Complementary Bibliography

Renart Pita, MA., **Escribir en Ciencias Biomédicas.**, Aran Ediciones, 2006

Vallejo-Nágera JA., **Aprender a hablar en público hoy.**, Planeta, 2013

Recomendacións

Subjects that it is recommended to have taken before

Metodoloxía da investigación en ciencias da saúde/P05G170V01701

Other comments

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

O estudiantado deberá seguir tódalas recomendacións do/a titor/a, xa que en caso contrario non se emitirá o informe favorable para superar o TFG.

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V019GP1			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Optional	Year 4	Quadmester An

Teaching language

Department

Coordinator

Lecturers

E-mail

Web

General description

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

- Proporcionar unha aproximación ás principais teorías e enfoques da Ciencia política.
- Completar a perspectiva empírica da Ciencia política e as políticas públicas coa aproximación a valores, argumentos e orzamentos normativos.
- Desenvolver unha perspectiva crítica de análise dos orzamentos subxacentes aos arranxos institucionais e políticas públicas das democracias contemporáneas, así como aos debates políticos actuais.
- Integrar o estado actual dos estudos de Ciencia Política e da Administración.
- Capacidade de realizar reflexións e análises críticas sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos.
- Habilitar para a aprendizaxe auto-dirixido e o traballo autónomo no campo das ciencias sociais.
- Definir e enunciar coñecementos que acheguen unha base para ser orixinais no desenvolvemento e aplicación de ideas, a miúdo nun contexto investigador.

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V019GP2			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Optional	Year 4	Quadmester An

Teaching language

Department

Coordinator

Lecturers

E-mail

Web

General description

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V019GP3			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Optional	Year 4	Quadmester An

Teaching

language

Department

Coordinator

Lecturers

E-mail

Web

General
description**Competencias**

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.			

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V019GP4			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Optional	Year 4	Quadmester An

Teaching

language

Department

Coordinator

Lecturers

E-mail

Web

General
description**Competencias**

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.			

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.		

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas: Estadías clínicas**

Subject	Prácticas externas: Estadías clínicas			
Code	P05G170V019GP5			
Study programme	Grao en Fisioterapia			
Descriptors	ECTS Credits 42	Choose Optional	Year 4	Quadmester An

Teaching language

Department

Coordinator

Lecturers

E-mail

Web

General description

Competencias

Code

Resultados de aprendizaxe

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Desenvolver destrezas e habilidades para a elección da estratexia correcta para a defensa dos dereitos dos clientes tendo en conta as esixencias dos distintos ámbitos da práctica profesional.

Contidos

Topic

Planificación

Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**