

Guia docent

Identificació de l'assignatura

Assignatura / Grup	22765 - Valoració en Fisioteràpia / 1
Titulació	Grau de Fisioteràpia (Pla 2016) - Segon curs
Crèdits	6
Període d'impartició	Primer semestre
Idioma d'impartició	Castellà

Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx / Edifici
Elisa Bosch Donate <i>(Responsable)</i> elisa.bosch@uib.es						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Auba Benito Llinàs auba.benito@uib.cat						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Carlos Javier Ripoll Carmona carlos.ripoll@uib.es						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Natalia Romero Franco natalia.romero@uib.es						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria
Katia San Sebastián Fernández katia.sansebastian@uib.es						Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria

Contextualització

Asignatura de formació específica que se centra en el proceso de la valoración fisioterápica, valorando el estado funcional del paciente considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales del mismo. Para ello es necesario la comprensión y aplicación de los medios manuales e instrumentales de la valoración en Fisioterapia.

Esta asignatura es integradora de la formación básica de primer curso: Anatomía y Fisiología del Sistema Músculo-esquelético, Anatomía y Fisiología del Sistema Nervioso y Estructura y Función del Cuerpo Humano.

Aviso: El plagio se considera fraude en la evaluación en todos los casos, por lo que se regulará lo establecido en el Artículo 32 del Reglamento Académico.

Esta asignatura se desarrolla bajo el amparo de la LOP 15/1999, por lo que no se permite ningún tipo de grabación de la misma sin permiso explícito del profesorado, ni el uso fraudulento de su contenido o materiales.

Guia docent

A partir del curso 2018-19, la presente asignatura, Valoración en Fisioterapia, será requisito tenerla aprobada para poder cursar la asignatura de Prácticum I.

Requisits

Recomanables

Es recomendable haber adquirido las siguientes competencias:

-Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas, en el medio natural y social.

-Conocer y comprender las ciencias, los modelos, las técnicas y los instrumentos sobre los que se fundamenta, articula y desarrolla la fisioterapia.

Competències

Específiques

- * E1- Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas en el medio natural y social .
- * E2- Conocer y comprender las ciencias, los modelos, las técnicas y los instrumentos sobre los que se fundamenta , articula y desarrolla la fisioterapia .
- * E5- Valorar el estado funcional del paciente, considerando los aspectos físicos y sociales .
- * E6- Valoración diagnóstica de cuidados de fisioterapia según las normas y con los instrumentos de validación reconocidos internacionalmente .

Genèriques

- * G1- Capacidad de análisis y síntesis .
- * G6- Capacidad de gestión de la información .
- * G14- Razonamiento crítico .

Bàsiques

- * Podeu consultar les competències bàsiques que l'estudiant ha d'haver assolit en acabar el grau a l'adreça següent: http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp_basiques/

Continguts

Continguts temàtics

CONTENIDOS TEÓRICOS. Fundamentos de la Valoración en Fisioterapia

1. Registro/Historia de Fisioterapia. Entrevista clínica. Diagnóstico Fisioterápico.
2. Clasificación de las valoraciones en Fisioterapia.



Guia docent

3. Valoración analítica de la piel.
4. Valoración analítica de las articulaciones.
5. Valoración analítica de los huesos.
6. Valoración analítica muscular y tendinosa.
7. Valoración global-funcional: postura, AVDs, patrones de movimiento y marcha.

CONTENIDOS PRÁCTICOS. Exploración física de las diferentes regiones anatómicas

Práctica 1

Exploración física y valoración de la cadera y cintura pélvica.

Práctica 2

Exploración física y valoración de rodilla.

Práctica 3

Exploración física y valoración de tobillo y pie.

Práctica 4

Exploración física y valoración de la cintura escapular.

Práctica 5

Exploración física y valoración del codo y antebrazo.

Práctica 6

Exploración física y valoración de la muñeca y mano.

Práctica 7

Exploración física de raquis lumbar y región abdómino-lumbo-pélvica.

Práctica 8

Exploración física y valoración de raquis dorsal y raquis cervical.

Práctica 9

Exploración de la postura y de la marcha.

Metodologia docent

En las clases de prácticas presenciales (grupo pequeño), es necesario que los alumnos y alumnas lleven el uniforme sanitario blanco y calzado cómodo (siguiendo las directrices de la guía de centro). Así mismo también deben llevar toalla, bañador tipo slip en el caso de los alumnos y bikini en el caso de las alumnas.

Activitats de treball presencial (2,4 crèdits, 60 hores)

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques	Classes de teoria	Grup gran (G)	Exposició de continguts mitjançant presentació o explicació (classes magistrals, exposicions orals individuals o en grup).	14
Seminaris i tallers	Pràctiques presencials	Grup mitjà (M)	Tallers teòric-pràctics.	15



Guia docent

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes pràctiques	Prácticas presenciales	Grup mitjà 2 (X)	Aplicación práctica de los contenidos teóricos y teóricos prácticos desarrollados en las clases magistrales y seminarios. Presentación de un registro de fisioterapia	24
Avaluació	Examen práctico	Grup mitjà 2 (X)	Examen práctico	3
Avaluació	Examen teórico	Grup gran (G)	Examen teórico	3
Altres	Presentación y cierre de la asignatura	Grup gran (G)	Conocer la asignatura al inicio de curso y hacer un balance de la misma al finalizar el semestre.	1

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informará els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Aula Digital.

Activitats de treball no presencial (3,6 crèdits, 90 hores)

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual	Estudio individual conceptos teóricos	Estudio y preparación de los exámenes.	50
Estudi i treball autònom individual o en grup	Estudio de las técnicas prácticas.	Preparación de las pruebas y simulaciones prácticas	40

Riscs específics i mesures de protecció

Les activitats d'aprenentatge d'aquesta assignatura no comporten riscos específics per a la seguretat i salut dels alumnes i, per tant, no cal adoptar mesures de protecció especials.

Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

La evaluación de las competencias de la asignatura se realizará mediante las siguientes herramientas: informes o memorias de prácticas, examen práctico y examen teórico. Para poder realizar la media de los dos exámenes, el teórico debe obtener una puntuación igual o superior al 5. El examen práctico consistirá en dos ejercicios prácticos, uno de goniometría y otro de valoración muscular. Cada uno de ellos necesita una nota mínima de 5. Se podrán recuperar ambos exámenes en el periodo extraordinario establecido.

Se conservarán las calificaciones de las actividades no recuperables realizadas durante el semestre que cumplan las condiciones para ello.

Aviso: La nota de validación en los elementos evaluativos no recuperables de esta asignatura se aplica bajo el acuerdo del Consell d'Estudis de Fisioteràpia del 26/05/2015, que modifica lo establecido en el Artículo 26.5 del Reglamento Académico, tal como se recoge en el mismo.

Guia docent

Frau en elements d'avaluació

D'acord amb l'article 33 del Reglament acadèmic, "amb independència del procediment disciplinari que es pugui seguir contra l'estudiant infractor, la realització demostradorament fraudulenta d'alguns dels elements d'avaluació inclosos en guies docents de les assignatures comportarà, a criteri del professor, una menysvaloració en la seva qualificació que pot suposar la qualificació de «suspens 0» a l'avaluació anual de l'assignatura".

Prácticas presenciales

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Informes o memòries de pràctiques (no recuperable)
Descripció	Aplicación práctica de los contenidos teóricos y teórico prácticos desarrollados en las clases magistrales y seminarios. Presentación de un registro de fisioterapia
Criteris d'avaluació	Evaluación continua usando técnicas de observación individual. Se valorarán una serie de criterios específicos en base a a utiización de una rúbrica de evaluación (que estará publicada en UIBdigital a disposición de todos los alumnos matriculados en la asignatura).

Percentatge de la qualificació final: 15%

Examen práctico

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves d'execució de tasques reals o simulades (recuperable)
Descripció	Examen práctico
Criteris d'avaluació	Demostración por parte del alumnado de la adquisición de las mínimas habilidades y destrezas necesarias en la ejecución de las diferentes modlidades de aplicación de valoración en las distintas regiones anatómicas.

Percentatge de la qualificació final: 45% amb qualificació mínima 5

Examen teórico

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves objectives (recuperable)
Descripció	Examen teórico
Criteris d'avaluació	Se valorarán los conocimientos y la comprensión de los contenidos teóricos, resolución de problemas relacionados con las técnicas estudiadas, toma de decisiones ante un problema planteado, capacidad de análisis y síntesis y comunicación escrita. Todo esto se realizará mediante un examen escrito de respuesta objetiva tipo test y/o respuesta breve y/o larga y/o resolución de problemas.

Percentatge de la qualificació final: 40% amb qualificació mínima 5

Recursos, bibliografia i documentació complementària

Bibliografia bàsica

1. Viel E. Diagnóstico Fisioterápico. Concepción, realización y aplicación en la práctica libre y hospitalaria. Barcelona: Masson; 2000.



Guia docent

2. Musculoskeletal assesment. Joint and Muscle Testing. Clarkson, Hazel M. Third Edition. Wolters Kluwer 2013.
3. Peterson F, Kendall E, Geise P. Músculos. Pruebas, funciones y dolor postural. 4aed. Madrid. Marban; 1999.
4. Hoppenfield S. Exploración Física de la Columna Vertebral y Las Extremidades. Manual Moderno; 1999.
5. Daniels & Worthingham. Técnicas de Balance muscular. 7a Ed. Madrid: Elsevier, 2003.

Bibliografía complementària

1. Genot et al., Kinesioterapia (Vol.4), Buenos Aires: Ed. Médica Panamericana, 1988.
2. Calais-German, B. Anatomía para el movimiento. Vol 1. Introducción al análisis de las técnicas corporales. Barcelona. Los libros de la liebre de marzo: 2002.
3. Kapandji, . Fisiología articular 1: Miembro superior. Médica Panamericana. Madrid:2001.
4. Kapandji. Fisiología articular 2: Miembro inferior. Médica Panamericana. Madrid:2001.
5. Kapandji, . Fisiología articular 3: Tronco y raquis. Médica Panamericana. Madrid:2001
6. Chaitow, L. Terapia Manual: Valoración y Diagnóstico. Madrid: MacGraw Hill; 2000.

Altres recursos

Se aportarán a lo largo del desarrollo de la asignatura artículos científicos relacionados con la misma y otras fuentes documentales.

