Escuela Universitaria de Osuna

PROYECTO DOCENTE
VALORACIÓN ANALÍTICA Y FUNCIONAL EN FISIOTERAPIA

Curso: 2026/27

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

Titulación:	GRADO EN FISIOTERAPIA
Año Plan de Estudios:	2010
Curso de Implantación:	2011/12
Centro Responsable:	Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología
Nombre Asignatura:	Valoración Analítica y Funcional en Fisioterapia
Código:	5420024
Tipología:	OBLIGATORIA
Curso:	SEGUNDO
Periodo de Impartición:	PRIMER CUATRIMESTRE
Créditos ECTS:	6
Horas Totales:	150
Área/s:	FISIOTERAPIA
Departamento/s:	FISIOTERAPIA

PROFESORADO

Vaquero Garrido, Aitor

aitorvg@euosuna.org

Tutoría: Martes - De 8:00 a 10:00

-

-

OBJETIVOS Y COMPETENCIAS

OBJETIVOS:

- Que el alumno incorpore los conocimientos teóricos y prácticos correspondientes al temario.
- Que el alumno sea capaz de realizar el planteamiento básico de un protocolo de valoración.
- Que el alumno utilice terminología adecuada en relación con los procesos de Fisioterapia.
- Que el alumno se muestre capaz para realizar un análisis crítico de la literatura científica.
- Que el alumno se inicie en la correcta implementación de la Historia Clínica de Fisioterapia.

COMPETENCIAS:

Competencias específicas:

- Fomentar la Valoración en Fisioterapia, de acuerdo con las normas establecidas e instrumentos de validación reconocidos por la comunidad científica.
- Instruir en el diseño de planes de actuación basados en la resolución de problemas y el razonamiento clínico: en base a los resultados obtenidos en la Valoración en Fisioterapia.

Competencias genéricas:

Capacidad de análisis y síntesis. Capacidad de crítica y autocrítica.

Solidez en los conocimientos básicos de la profesión.

Habilidades para trabajar en equipo multidisciplinario.

Capacidad de aprender. Capacidad de generar nuevas ideas.

Toma de decisiones.

CONTENIDOS O BLOQUES TEMÁTICOS

PROGRAMA

UNIDAD I Principios generales para la Valoración Analítica y Funcional en Fisioterapia.

Tema I.I Valoración del movimiento activo y pasivo. Balance Articular y Muscular.

UNIDAD II Valoración Analítica y Funcional Extremidades Superiores.

Tema II.I Valoración Analítica y Funcional Cintura Escapular.

Tema II.II Valoración Analítica y Funcional Codo y antebrazo.

Tema II.III Valoración Analítica y Funcional Muñeca, Mano y Dedos.

UNIDAD III Valoración Analítica y Funcional Extremidades Inferiores

Tema III.I Valoración Analítica y Funcional Cadera.

Tema III.II Valoración Analítica y Funcional Rodilla.

Tema III.III Valoración Analítica y Funcional Tobillo y Pie.

UNIDAD IV Valoración Analítica y Funcional, Pelvis, Tronco y Marcha.

Tema IV.I Valoración Analítica y Funcional Pelvis, Sacro-iliacas y Pubis.

Tema IV.II Valoración Analítica y Funcional de la Columna Vertebral.

Tema IV.III Valoración Analítica y Funcional de la Bipedestación y Marcha Humana.

PROGRAMA PRÁCTICAS DE VALORACIÓN ANALÍTIVA Y FUNCIONAL

UNIDAD I Principios Valoración. Valoración Analítica y Funcional.

Práctica I. Balance articular analítico y funcional.

Práctica II. Balance y test muscular analíticos y funcionales.

UNIDAD II Valoración Analítica y Funcional Extremidades Superiores.

Práctica III y IV Valoración Analítica y Funcional Cintura Escapular.

Práctica V. Valoración Analítica y Funcional Codo y antebrazo.

Práctica VI. Valoración Analítica y Funcional Muñeca, Mano y Dedos.

Práctica VII. Análisis y Valoración del movimiento del Miembro Superior

UNIDAD III Valoración Analítica y Funcional Extremidades Inferiores.

Práctica VIII. Valoración Analítica y Funcional Cadera.

Práctica IX. Valoración Analítica y Funcional Rodilla.

Práctica X. Valoración Analítica y Funcional Tobillo y Pie.

Práctica XI. Análisis y Valoración del movimiento del Miembro Inferior.

UNIDAD IV Valoración Analítica y Funcional, Pelvis, Tronco y Marcha.

Práctica XII. Valoración Analítica y Funcional Pelvis, Sacroiliacas y Pubis.

Práctica XIII. Valoración Analítica y Funcional Columna Vertebral.

Práctica XIV. Valoración Analítica y Funcional Bipedestación y Marcha Normal y Patológica.

Practica XV. Repaso e Integración competencias adquiridas.

RELACIÓN DETALLADA Y ORDENACIÓN TEMPORAL DE LOS CONTENIDOS

UNIDAD I Principios generales para la Valoración Analítica y Funcional en Fisioterapia.
Tema I.I Valoración del movimiento activo y pasivo. Balance Articular y Muscular.
UNIDAD II Valoración Analítica y Funcional Extremidades Superiores.
Tema II.I Valoración Analítica y Funcional Cintura Escapular.
Tema II.II Valoración Analítica y Funcional Codo y antebrazo.
Tema II.III Valoración Analítica y Funcional Muñeca, Mano y Dedos.
UNIDAD III Valoración Analítica y Funcional Extremidades Inferiores
Tema III.I Valoración Analítica y Funcional Cadera.
Tema III.II Valoración Analítica y Funcional Rodilla.
Tema III.III Valoración Analítica y Funcional Tobillo y Pie.
UNIDAD IV Valoración Analítica y Funcional, Pelvis, Tronco y Marcha.
Tema IV.I Valoración Analítica y Funcional Pelvis, Sacro-iliacas y Pubis.
Tema IV.II Valoración Analítica y Funcional de la Columna Vertebral.
Tema IV.III Valoración Analítica y Funcional de la Bipedestación y Marcha Humana.

ACTIVIDADES FORMATIVAS

Actividad: Horas.
- Clases Teóricas: 30 horas.
- Prácticas de Laboratorio: 30 horas.

SISTEMAS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

a) Normativa reguladora de la evaluación y calificación de las asignaturas

https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA_REGULADORA_EVALUACION.pdf

b) Criterios de Evaluación Generales:

El examen teórico será tipo test y se evaluará atendiendo a la fórmula a-(e/2). La puntuación necesaria para aprobar el examen teórico será de 5. Corresponderá al 80% de la nota final de la asignatura.

La evaluación práctica se realizará mediante evaluación continua, que podrá incluir pruebas prácticas finales y/o la entrega de un trabajo final de las prácticas realizadas, donde se recogerán y ampliarán los contenidos impartidos en prácticas. Corresponderá al 20% de la nota final de la asignatura.

Ambas evaluaciones, tanto teóricas como prácticas, deben ser superadas con una puntuación mínima de 5, para poder optar a la calificación final de la asignatura, en base a los porcentajes referidos.

c) Criterios de Evaluación para alumnos con necesidades académicas especiales

La evaluación se llevará a cabo atendiendo al Art. 26 del Reglamento General de Estudiantes de la Universidad de Sevilla.

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE

Clases teóricas

1. Presentación utilizando el método de clases expositivo-participativas.

Prácticas de Laboratorio

2. Presentación de los diferentes test y pruebas de valoración, con participación activa del alumno/a en su análisis, comprensión, ejecución e interpretación, desde una perspectiva crítica.

HORARIOS DEL GRUPO DEL PROYECTO DOCENTE

https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenanza-542

CALENDARIO DE EXÁMENES

https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenanza-542

TRIBUNALES ESPECÍFICOS DE EVALUACIÓN Y APELACIÓN

Pendiente de Aprobación

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

BIBLIOGRAFÍA GENERAL

- Netter : Exploración clínica en ortopedia : un enfoque para fisioterapeutas basado en la evidencia. Autores: Joshua Cleland, Edición: 1ª. Publicación: 2006. ISBN: 8445815962.
- Exploración física de la columna vertebral y las extremidades. Autores: Hoppenfeld S. Edición: 1ª. Publicación: 2000. ISBN: 9684260555.
- Exploración clínica ortopédica. Autores: Mcrae R. Edición: 1ª. Publicación: 2005. ISBN: 848174834X.
- Valoración Manual. Autores: Díaz J.A. Edición: 2ª. Publicación: 2020. ISBN: 9788490225912.
- Pruebas clínicas para patología ósea, articular y muscular. Autores: Buckup K. Edición: 3ª Publicación: 2007. ISBN: 9788445817612.
- Manual de valoración funcional: aspectos clínicos y fisiológicos. Autores: Segovia JC. Edición: 2ª. Publicación: 2008. ISBN: 9788480862349.
- Red Flags: A Guide to Identifying Serious Pathology of the Spine. Autores: Selfe J; Greenhalgh S. Edición: 1ª. Publicación: 2006. ISBN: 9780443101403.
- Tackling musculoskeletal problems: a guide for clinic and workplace, identifying obstacles using the psychosocial flags framework. Autores: Watson PJ; Main CJ; Kendall NAS; Burton K. Edición: 1ª. Publicación: 2009. ISBN: 9780117037892.
- Orthopedic Manual Therapy: An Evidence-Based Approach. Autores: Cook CE. Edición: 1ª Publicación: 2019. ISBN: 9780134990248.

BIBLIOGRAFÍA ESPECÍFICA

- Test de movilidad articular y examen muscular de las extremidades. Autores: Daza J. Edición: 1ª. Publicación: 1997. ISBN: 9589181236.
- Técnicas de balance muscular. Autores: Daniels y Worthingham. Edición: 9ª. Publicación: 2016. ISBN: 978-84-9022-505-9.
- Músculos: pruebas, funciones y dolor postural. Autores: Kendall FP. Edición: 5ª. Publicación: 2016. ISBN: 9788471015273.

INFORMACIÓN ADICIONAL