

IDENTIFICATION DETAILS

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------|
| Degree: | Physiotherapy | | |
| Scope | Physiotherapy, Podiatry, Nutrition and Diet, Occupational Therapy, Optics and Optometry and Speech Therapy. | | |
| Faculty/School: | Health Sciences | | |
| Course: | EVALUATION AND ANALYSIS OF STRUCTURES IN PHYSIOTHERAPY | | |
| Type: | Compulsory | ECTS credits: | 6 |
| Year: | 2 | Code: | 2822 |
| Teaching period: | Third semester | | |
| Area: | Evaluation in Physiotherapy | | |
| Module: | Specific training | | |
| Teaching type: | Classroom-based | | |
| Language: | Spanish | | |
| Total number of student study hours: | 150 | | |

SUBJECT DESCRIPTION

En Evaluación y Análisis de Estructuras en Fisioterapia el alumno adquirirá herramientas necesarias para realizar una valoración inicial del paciente desde una perspectiva global, funcional y humana, teniendo en cuenta las posibles alteraciones en su sistema neuromusculoesquelético que puedan afectar a la función de sus diferentes regiones. Se hace hincapié en el sufrimiento y dolor, tanto a nivel orgánico como de la sensibilidad percibida por el paciente (tomado éste como una persona y no un mero usuario de un servicio sanitario) y cómo este puede generar patrones disfuncionales. Se profundizará en el síndrome de dolor miofascial, la puesta en tensión muscular y el análisis neuromuscular básico como elementos fundamentales en la evaluación y análisis de estructuras desde la perspectiva de la fisioterapia. Se sentarán las bases para que los futuros conocimientos sobre el tratamiento de diferentes patologías y técnicas manuales que aprendan los alumnos queden asentados en un marco de conocimiento del cuerpo desde un punto de vista amplio y global. Se enseñará al alumno a distinguir diferentes procesos y a saber cómo diferenciarlos unos de otros para, posteriormente, poder aplicar las técnicas concretas

para cada uno de ellos y poder afrontar el tratamiento fisioterápico con garantías de éxito. Todo ello enmarcado dentro de las diferentes habilidades y destrezas que adquirirá en este módulo de conocimiento específico y que se inter-relacionarán entre sí para dotar al alumno de capacidades de abordaje multifactorial de la persona.

LEARNING RESULTS

To understand and apply the manual and instrumental assessment methods and procedures in physiotherapy and physical rehabilitation, as well as the scientific evaluation of their use and effectiveness .

To acquire capacity for assessing the functional condition of the patient/user from the perspective of physiotherapy, considering said individual's physical, psychological and social aspects.

DISTRIBUTION OF WORK TIME

| CLASSROOM-BASED ACTIVITY | INDEPENDENT STUDY/OUT-OF-CLASSROOM ACTIVITY |
|--------------------------|---|
| 60 hours | 90 hours |