

PROGRAMA	Oficial de Posgrado de la Universidad de Cádiz
PLAN DE ESTUDIOS	Máster en Fisioterapia Neurológica
COORDINADOR	MARÍA CARMEN RUIZ MOLINERO
MÓDULO	GENERAL
COORDINADOR	GLORIA GONZÁLEZ MEDINA
ASIGNATURA	REEDUCACIÓN COGNITIVA Y NEUROLINGÜÍSTICA PARA FISIOTERAPEUTAS
COORDINADOR	MARÍA CARMEN RUIZ MOLINERO
Créditos ECTS	3
TOTAL HORAS PRESENCIALES	AULA/TALLER/LABORATORIO/CAMPO: 24

Objetivos- Competencias de Aprendizaje	CB6, CB10, CG2, CG3, CG4, CG5, CG6, CE1, CT1, CT9, CT11
	1. CB6: Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.
	2. CB10: Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
	3. CG2: Identificar los factores psicológicos y sociales que influyen en el estado de salud o enfermedad de las personas, familias y comunidad.
	4. CG3: Comprender los aspectos psicológicos en la relación fisioterapeuta-paciente neurológico.
	5. CG4: Identificar las estructuras anatómicas neurológicas como base de conocimiento para establecer relaciones dinámicamente con la organización funcional.
	6. CG5: Conocer los cambios fisiológicos y estructurales que se pueden producir como consecuencia de la aplicación de la Fisioterapia Neurológica.
	7. CG6: Conocer la fisiopatología de las enfermedades neurológicas, identificando las manifestaciones que aparecen a lo largo del proceso, así como los tratamientos médico-quirúrgicos, fundamentalmente en sus aspectos fisioterapéuticos y ortopédicos. Identificar los cambios producidos como consecuencia de la intervención de la Fisioterapia Neurológica. Fomentar la participación del usuario y familia en su proceso de recuperación.

	<p>8. CE1: Identificar el concepto, evolución y fundamentos de la Fisioterapia Neurológica en sus aspectos científicos y profesionales. Comprender la teoría general del funcionamiento, la discapacidad y la salud.</p> <p>9. CT1: Toma de decisiones.</p> <p>10. CT9: Razonamiento crítico.</p> <p>11. CT11: Aprendizaje autónomo.</p>
<p>Resultados de Aprendizaje</p>	<p>Al terminar con éxito esta asignatura los estudiantes serán capaces de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Poseer conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación. Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades. 2. Conocer los conocimientos básicos de la Bioestadística y su aplicación para obtener, organizar e interpretar la información científica y sanitaria. 3. Reconocer los factores psicológicos y sociales que influyen en el estado de salud o enfermedad de las personas, familias y comunidad. 4. Reconocer las estructuras anatómicas neurológicas como base de conocimiento para establecer relaciones dinámicamente con la organización funcional. 5. Comprender los cambios fisiológicos y estructurales que se pueden producir como consecuencia de la aplicación de la Fisioterapia Neurológica. 6. Conocer la fisiopatología de las enfermedades neurológicas, identificando las manifestaciones que aparecen a lo largo del proceso, así como los tratamientos médico-quirúrgicos, fundamentalmente en sus aspectos fisioterapéuticos y ortopédicos. Identificar los cambios producidos como consecuencia de la intervención de la Fisioterapia Neurológica. Fomentar la participación del usuario y familia en su proceso de recuperación. 7. Comprender el concepto, evolución y fundamentos de la Fisioterapia Neurológica en sus aspectos científicos y profesionales. Comprender la teoría general del funcionamiento, la discapacidad y la salud. 8. Valorar, desde la perspectiva de la Fisioterapia Neurológica, el estado funcional del paciente/usuario, considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales del mismo. 9. Tomar decisiones. 10. Tener razonamiento crítico. 11. Adquirir la cualidad de aprendizaje autónomo.
<p>Temario/Contenidos</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica. Fisiopatología. 3. Biomecánica 4. Neurolingüística para Fisioterapeutas 5. Psicología aplicada en neurología para Fisioterapeutas 6. Hitos históricos en la investigación del sistema nervioso.
--	--

DOCENCIA PRESENCIAL EN AULA/TALLER/LABORATORIO/CAMPO

FECHA DIA/MES/ AÑO	HORARIO 00:00 a 00:00	A U L A	Profesor Nombre y Apellidos Correo electrónico	Tipo Actividad	Reconocimi ento de	Contenido	Tipo Actividad Alumno	Horas Recomendada s de Dedicación del
-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------	---	---------------------------	-----------------------------------	------------------	--------------------------------------	--

Máster Oficial en Fisioterapia Neurológica

			Área/Departamento		Actividad horas/créditos			Alumno por Actividad Presencial/Autónomo	
Viernes 20/10/2017	10:00 a 11:00		Dpto. de Anatomía y Embriología Humana.	Clase teórica	1 / 0.125	Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía	Clase Magistral	1	2.5
DESCANSO									
Viernes 20/10/2017	11:30 a 12:30		Dpto. de Anatomía y Embriología Humana.	Clase teórica	1 / 0.125	Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 20/10/2017	12:30 a 13:30		Dpto. de Anatomía y Embriología Humana.	Clase teórica	1 / 0.125	Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 20/10/2017	13:30 a 14:30		Dpto. de Anatomía y Embriología Humana..	Clase teórica	1 / 0.125	Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía	Clase Magistral	1	2.5
COMIDA									
Viernes 20/10/2017	16:00 a 17:00		Dpto. de Anatomía y Embriología Humana.	Clase teórica	1 / 0.125	Desarrollo y maduración del sistema nervioso. Neuroanatomía	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 20/10/2017	17:00 a 18:00		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología	Clase Magistral	1	2.5

Máster Oficial en Fisioterapia Neurológica

						aplicada a la clínica. Fisiopatología			
DESCANSO									
Viernes 20/10/2017	18:15 a 19:15		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica. Fisiopatología	Clase Magistral	1	2.5
Sábado 21/10/2017	9:00 a 10:00		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase Teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica. Fisiopatología	Clase Magistral	1	2.5
Sábado 21/10/2017	10:00 a 11:00		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase Teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica. Fisiopatología	Clase Magistral	1	2.5
DESCANSO									
Sábado 21/10/2017	11:30 a 12:30		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase Teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica.	Clase Magistral	1	2.5

Máster Oficial en Fisioterapia Neurológica

						Fisiopatología			
Sábado 21/10/2017	12:30 a 13:30		Miguel Moya mmoya@hipocampo.org Dpto. de Medicina	Clase Teórica	1 / 0.125	Fisiopatología del sistema nervioso. Neurofisiología aplicada a la clínica. Fisiopatología	Clase Magistral	1	2.5
Sábado 21/10/2017	13:30 a 14:30		Gonzalo Gutiérrez Amares gonzalo.gutierrez@uca.es Departamento Materno-Infantil y Radiología	Clase Teórica	1 / 0.125	Biomecánica	Clase Magistral	1	2.5
COMIDA									
Sábado 21/10/2017	16:00 a 17:00		Gonzalo Gutiérrez Amares gonzalo.gutierrez@uca.es Departamento Materno-Infantil y Radiología	Clase Teórica	1 / 0.125	Biomecánica	Clase Magistral	1	2.5
Sábado 21/10/2017	17:00 a 18:00		Gonzalo Gutiérrez Amares gonzalo.gutierrez@uca.es Departamento Materno-Infantil y Radiología	Clase Teórica	1 / 0.125	Biomecánica	Clase Magistral	1	2.5
DESCANSO									
Sábado 21/10/2017	18:15 a 19:15		Gonzalo Gutiérrez Amares gonzalo.gutierrez@uca.es Departamento Materno-Infantil y Radiología	Clase Teórica	1 / 0.125	Biomecánica	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 04/05/2018	9:00 a 10:00		D ^a Margarita Martín Carballo margarita.martin@uca.es Dpto. de Economía General	Clase Teórica	1 / 0.125	Género y Salud	Clase Magistral	1	2.5

Máster Oficial en Fisioterapia Neurológica

Viernes 04/05/2018	10:00 a 11:00		D ^a Margarita Martín Carballo margarita.martin@uca.es Dpto. de Economía General	Clase Teórica	1 / 0.125	Género y Salud	Clase Magistral	1	2.5
DESCANSO									
Viernes 04/05/2018	11:30 a 12:30		M ^a Jesús Paredes Duarte mariajesus.paredes@uca.es Dpto. de Filología	Clase Teórica	1 / 0.125	Neurolingüística para Fisioterapeutas	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 04/05/2018	12:30 a 13:30		M ^a Jesús Paredes Duarte mariajesus.paredes@uca.es Dpto. de Filología	Clase Teórica	1 / 0.125	Neurolingüística para Fisioterapeutas	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 04/05/2018	13:30 a 14:30		Juan Manuel Martín Tello juanmanuel.martin@uca.es Dpto. de Psicología	Clase Teórica	1 / 0.125	Psicología aplicada en neurología para Fisioterapeutas	Clase Magistral	1	2.5
COMIDA									
Viernes 04/05/2018	16:00 a 17:00		Juan Manuel Martín Tello juanmanuel.martin@uca.es Dpto. de Psicología	Clase Teórica	1 / 0.125	Psicología aplicada en neurología para Fisioterapeutas	Clase Magistral	1	2.5
Viernes 04/05/2018	17:00 a 18:00		Dpto. de Anatomía Patológica, Biología Celular, Histología, Historia de la Ciencia, Medicina Legal y Forense y Toxicología	Clase Teórica	1 / 0.125	Hitos históricos en la investigación del sistema nervioso.	Clase Magistral	1	2.5
DESCANSO									
Viernes 04/05/2018	17:15 a 19:15		Dpto. de Anatomía Patológica, Biología Celular, Histología, Historia de la Ciencia, Medicina Legal y Forense y Toxicología	Clase Teórica	1 / 0.125	Hitos históricos en la investigación del sistema nervioso.	Clase Magistral	1	2.5

TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO PRESENCIAL/AUTÓNOMO		
	24	75

Criterios y Métodos de Evaluación	
Recursos para el Aprendizaje	Campus Virtual. Ordenador Portátil.
Bibliografía	▪
Idioma en que se imparte	Español