

## FISIOTERAPIA DEL DEPORTE Y DEL TEJIDO BLANDO (VII EDICIÓN)

<b>Datos básicos del Curso</b>	Curso Académico	2017 - 2018
	Nombre del Curso	Fisioterapia del Deporte y del Tejido Blando (VII Edición)
	Tipo de Curso	Máster Propio
	Número de créditos	76,00 ECTS
<b>Dirección</b>	Unidad organizadora	Departamento de Fisioterapia
	Director de los estudios	D Ángel Oliva Pascual-Vaca
<b>Requisitos</b>	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Para obtener el Título de Máster es necesario haber aprobado: - Diploma de Especialización en Fisioterapia del Deporte y del Tejido Blando - Diploma de Especialización Abordaje Fisioterapéutico del Dolor y Disfunción del Tejido Blando - Trabajo Fin de Máster
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Según Normativa
	Criterios de selección de alumnos	
<b>Información</b>	Teléfono	655622215
	Web	
	Facebook	
	Twitter	
	Email	carolinad@us.es

## FISIOTERAPIA DEL DEPORTE Y DEL TEJIDO BLANDO (VII EDICIÓN)

### Objetivos del Curso

1. Valorar el estado funcional del deportista
2. Determinar el diagnóstico de fisioterapia en el ámbito deportivo y en la clínica diaria
3. Diseñar un Plan Específico y Actualizado de Intervención en Fisioterapia en el deportista.
4. Integrar el proceso de Intervención fisioterapéutica en la prevención, promoción y tratamiento del deportista
5. Conocer la neurofisiología del dolor del tejido blando.
6. Actualizar al fisioterapeuta en el abordaje diagnóstico y terapéutico del dolor y disfunción del tejido blando a través de la electroterapia, la terapia manual fascial y visceral, la reequilibración postural y el ejercicio terapéutico.
7. Reconocer los Métodos de intervención global como una perspectiva holística dentro de la fisioterapia del tejido blando.

### Competencias Generales

- G01. Capacidad de organización y planificación
- G02. Toma de decisiones y resolución de problemas
- G03. Trabajo en equipo: integración del Fisioterapeuta en el equipo interdisciplinar deportivo
- G04. Mantener una actitud de aprendizaje y mejora
- G05. Profundizar en la Neurofisiología del dolor.
- G06. Conocer el tejido blando como fuente de dolor y disfunción.
- G07. El conocimiento de los diversos conceptos de abordaje fisioterapéutico del tejido blando.
- G08. Ahondar en los avances de la prevención en la lesión y el dolor del tejido blando.
- G09. Profundizar en el conocimiento del diagnóstico de fisioterapia para la lesión, dolor y disfunción del tejido blando.
- G10. Conocer los principios, teorías y procedimientos del tratamiento fisioterapéutico avanzado del dolor y la disfunción del tejido blando.
- G11. Obtener la readaptación del sujeto tras la lesión del tejido blando.

### Procedimientos de Evaluación

### Comisión Académica

- D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Profesorado

- D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Juan Antonio Díaz Morales. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Manuel Fernández Rabadán. - FREMAP
- D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Diego Márquez Pérez. - Consulta privada  
D. José Antonio Martínez Fernández. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Esther María Melero Báez. - FREMAP  
D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. - LEBRISALUD SL  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Carolina Peña Algaba. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Marta Peña Salinas. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Rufino Yáñez Álvarez. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Módulos/Asignaturas del Curso

#### **Módulo/Asignatura 1. Trabajo Fin de Máster**

Número de créditos: 6,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Realización de un trabajo original a elegir entre los siguientes tipos:

1. Revisión Bibliográfica
2. Estudio descriptivo
3. Ensayo clínico
4. Serie de casos
5. Trabajo de campo (recogida de datos)
6. Diseño de un estudio original de investigación
7. Estudio piloto

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 17/11/2017 - 10/06/2018

Horario:

**FISIOTERAPIA DEL DEPORTE Y CLÍNICA DIARIA**

<b>Datos básicos del Curso</b>	Curso Académico	2017 - 2018
	Nombre del Curso	Fisioterapia del Deporte y Clínica Diaria
	Tipo de Curso	Diploma de Especialización
	Número de créditos	33,00 ECTS
<b>Dirección</b>	Unidad organizadora	Departamento de Fisioterapia
	Director de los estudios	V Juan Antonio Díaz Morales
<b>Requisitos</b>	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Estar en posesión del título de Diplomado en Fisioterapia o Grado en Fisioterapia
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Haber superado las pruebas de evaluación de cada módulo y la asistencia a los mismos, así como el examen final de todos los módulos.
	Criterios de selección de alumnos	
<b>Datos de Matriculación</b>	Precio (euros)	1.894,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	Sí
<b>Impartición</b>	Modalidad	Presencial
	Lugar de impartición	
	Prácticas en empresa/institución	No
<b>Información</b>	Teléfono	655622215
	Web	
	Facebook	
	Twitter	
	Email	exdepclin@us.es
<b>Observaciones</b>	Los Domingos se imparte solo en horario de mañana.	

## FISIOTERAPIA DEL DEPORTE Y CLÍNICA DIARIA

### Objetivos del Curso

- Valorar el estado funcional del deportista
- Determinar el diagnóstico de fisioterapia en el ámbito deportivo y en la clínica diaria
- Diseñar un Plan Específico y Actualizado de Intervención en Fisioterapia en el deportista.
- Integrar el proceso de Intervención fisioterapéutica en la prevención, promoción y tratamiento del deportista

### Competencias Generales

- G01. Capacidad de organización y planificación
- G02. Toma de decisiones y resolución de problemas
- G03. Trabajo en equipo: integración del Fisioterapeuta en el equipo interdisciplinar deportivo
- G04. Mantener una actitud de aprendizaje y mejora

### Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Pruebas

### Comisión Académica

- D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. Carolina Peña Algaba. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Juan Antonio Díaz Morales. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Profesorado

- D. Juan Antonio Díaz Morales. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Diego Márquez Pérez. - Consulta privada
- D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. - LEBRISALUD SL
- D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. Carolina Peña Algaba. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Módulos/Asignaturas del Curso

#### **Módulo/Asignatura 1. Valoración Funcional y Terapia Manual en las Restricciones de la Movilidad Articular en MMII**

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Anatomía palpatoria en MMII

- Pruebas clínicas para la valoración de los trastornos funcionales del aparato locomotor en MMII

- Diagnóstico diferencial en la patología ósea, muscular y articular en MMII

- Terapia Manual en las restricciones de la movilidad articular de los MMII

Fechas de inicio-fin: 17/11/2017 - 19/11/2017

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

**Módulo/Asignatura 2. Valoración Funcional y Terapia Manual en las Restricciones de la Movilidad Articular en MMSS**

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Anatomía palpatoria en MMSS  
- Pruebas clínicas para la valoración de los trastornos funcionales del aparato locomotor en MMSS  
  
- Diagnóstico diferencial en la patología ósea, muscular y articular en MMSS  
- Terapia Manual en las restricciones de la movilidad articular de los MMSS

Fechas de inicio-fin: 15/12/2017 - 17/12/2017

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

**Módulo/Asignatura 3. Valoración Funcional y Terapia Manual en las Restricciones de la Movilidad Articular en Pelvis y Columna Lumbar**

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Anatomía palpatoria en Pelvis y Columna Lumbar.  
- Pruebas clínicas para la valoración de los trastornos funcionales del aparato locomotor en Pelvis y Columna Lumbar.  
- Diagnóstico diferencial en la patología ósea, muscular y articular en Pelvis y Columna Lumbar.  
  
- Terapia Manual en las restricciones de la movilidad articular de la Pelvis y Columna Lumbar.

Fechas de inicio-fin: 11/05/2018 - 13/05/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

**Módulo/Asignatura 4. Valoración Funcional y Terapia Manual en las Restricciones de la Movilidad Articular en Columna Dorsal y Cervical**

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

- Contenido: - Anatomía palpatoria en Columna Dorsal y Cervical  
- Pruebas clínicas para la valoración de los trastornos funcionales del aparato locomotor en Columna Dorsal y Cervical  
- Diagnóstico diferencial en la patología ósea, muscular y articular en Columna Dorsal y Cervical  
- Terapia Manual en las restricciones de la movilidad articular de la Columna Dorsal y Cervical

Fechas de inicio-fin: 08/06/2018 - 10/06/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 5. Readaptación Funcional del Deportista Lesionado: Personal Trainer

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: El objetivo de este módulo es evaluar las diversas patologías más comunes que presentan la población que realiza una actividad física en centros deportivos y aprender a planificar y realizar de la forma más adecuada un entrenamiento preventivo y terapéutico según la patología o habito postural que presenten.

El módulo constara de:

- una parte teórica donde se impartirá un repaso de los principios biomecanicos claves para la programación del entrenamiento, evaluaremos también los ejercicios realizados en centros deportivos y propondremos diferentes programaciones según objetivos y patologías.
- una parte práctica donde se realizara una ejecución de diferentes ejercicios, teniendo en cuenta los rangos articulares empleados en su ejecución según patología así como la realización de diferentes programaciones en función de la patología.

Temario:

1. Repaso biomecánico de las diferentes articulaciones del aparato locomotor.
2. Evaluación y análisis de los ejercicios más comunes realizados en centros deportivos.
3. Ergonomía preventiva en la práctica del fitness.
4. Problemas de hombro en salas de fitness-musculación (síndrome de fricción).
5. Problemas de espalda en salas de fitness-musculación.
6. Problemas de rodilla en salas de fitness-musculación.
7. Problemas de tobillo en salas de fitness-musculación.
8. Programación de entrenamiento en poblaciones con hándicap (embarazadas, cardiopatías, hipertensos, obesos, etc)
9. Principios y progresión en trabajo cardiovascular.
10. Principios y programación de ejercicios en salas de acondicionamiento muscular.
11. La gimnasia abdominal hipopresiva y la importancia del trabajo del suelo pélvico.

Fechas de inicio-fin: 12/01/2018 - 14/01/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 6. Vendaje Neuromuscular Propioceptivo

Número de créditos: 3,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: -Desarrollo histórico del método: origen y antecedentes

- Conceptos actuales
- Mecanismos de acción del Vendaje Neuromuscular
- Principios de aplicación
- Contraindicaciones
- Publicaciones científicas del Vendaje Neuromuscular
- Diferentes aplicaciones del vendaje neuromuscular
- Aplicaciones musculares
- Aplicaciones de ligamento
- Introducción a las aplicaciones:
  - + para corrección articular
  - + aplicaciones linfáticas
  - + otras aplicaciones

Fechas de inicio-fin: 16/02/2018 - 17/02/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 7. Pilates Terapéutico y Deportivo

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Fundamentos del Método Pilates

- Biografía de J.H.Pilates y Reseña histórica del Método
- Los principios originales de J. Pilates y su filosofía de trabajo
- Beneficios del método
- "Keywords" en Pilates
- Clasificación musculatura: estabilizadores locales, globales y movilizadores
- 2.Ejercicios del Método: Suelo (MATWORK) y Máquinas (Cadillac, Reformer, Silla y Barril)
  
- Básico
- Intermedio
- Avanzado
- 3. Implementos y adaptaciones
- 4. Valoración:
  - Postural
  - Dinámica/Funcional
  - Deportiva
- 5. Aplicación práctica del Método Pilates en patología frecuente de:
  - Tronco
  - Miembros superiores
  - Miembros inferiores.
- 6. Pilates como entrenamiento personal y en clases colectivas: planificación de una clase



Fechas de inicio-fin: 16/03/2018 - 18/03/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 8. Fisioterapia y Yoga se unen: Fisioyoga

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Filosofía y Fundamentos del Yoga: Historia; Los 8 pasos del Yoga; Tipos de Yoga.

- Fisioterapia y Yoga se unen: Fisioyoga.
- Componentes y elaboración de la sesión de Fisioyoga. Evidencia científica.
- Valoración estática y dinámica en Fisioyoga de las disfunciones del cuerpo: meridianos miofasciales.
- Técnicas de Respiración o Pranayamas básicos.
- Inicio a la Meditación y Mindfulness.
- Familias de posturas o asanas: de pie, de flexión, extensión, apertura de caderas, sedestación, torsión, activación de core, arms balance, equilibrio, invertidas y reconstituyentes.
  
- Importancia del pie, la distribución de cargas y postura: asanas de pie y de equilibrio.
- Aplicación práctica en casos clínicos: Alineación, ajustes, modificaciones y adaptación de las asanas
- Secuencias de asanas.

Fechas de inicio-fin: 06/04/2018 - 08/04/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 9. Vendajes Funcionales

Número de créditos: 2,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Bases teóricas del Vendaje Funcional

- Objetivos
- Propiedades del vendaje funcional
- Material de vendaje
- Indicaciones y Contraindicaciones
- Aplicaciones prácticas en el ámbito deportivo en: MMII, MMSS y Tronco

Fechas de inicio-fin: 18/05/2018 - 19/05/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

Observaciones

Los Domingos se imparte solo en horario de mañana.

## ABORDAJE FISIOTERAPÉUTICO DEL DOLOR Y DISFUNCIÓN DEL TEJIDO BLANDO

<b>Datos básicos del Curso</b>	Curso Académico	2017 - 2018
	Nombre del Curso	Abordaje Fisioterapéutico del Dolor y Disfunción del Tejido Blando
	Tipo de Curso	Diploma de Especialización
	Número de créditos	37,00 ECTS
<b>Dirección</b>	Unidad organizadora	Departamento de Fisioterapia
	Director de los estudios	V Ángel Oliva Pascual-Vaca
<b>Requisitos</b>	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Diplomados en Fisioterapia / Graduados en Fisioterapia
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	Para obtener el título el alumno deberá superar cada uno de los módulos.
	Criterios de selección de alumnos	
<b>Datos de Matriculación</b>	Precio (euros)	1.499,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	Sí
<b>Impartición</b>	Modalidad	Presencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	CENTRO DOCENTE DE FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA
	Prácticas en empresa/institución	No
<b>Información</b>	Teléfono	650216900
	Web	
	Facebook	
	Twitter	
	Email	angeloliva@us.es

## ABORDAJE FISIOTERAPÉUTICO DEL DOLOR Y DISFUNCIÓN DEL TEJIDO BLANDO

### Objetivos del Curso

- Conocer la neurofisiología del dolor del tejido blando.
- Actualizar al fisioterapeuta en el abordaje diagnóstico y terapéutico del dolor y disfunción del tejido blando a través de la electroterapia, la terapia manual fascial y visceral, la reequilibración postural y el ejercicio terapéutico.
- Reconocer los Métodos de intervención global como una perspectiva holística dentro de la fisioterapia del tejido blando.
- Conocer y saber utilizar las propuestas de intervención fisioterapéuticas a través del método de cadenas musculares, basadas en protocolos de evaluación y tratamiento para examinar y mejorar el estado funcional del paciente.
- Afrontar la readaptación de la postura desde una proyección corporal global que se adecue a las necesidades de la persona de manera individual.
- Conocer y saber aplicar los métodos de reeducación postural como abordaje terapéutico ante la retracción del tejido blando.
- Conocer los últimos avances en el estudio del sistema miofascial como fuente de dolor y disfunción.
- Conocer y saber aplicar los métodos de diagnóstico manual y de análisis del movimiento para el diagnóstico de la disfunción miofascial.
- Conocer y saber aplicar los métodos avanzados de terapia manual para el tratamiento de la disfunción miofascial.
- Conocer el sistema visceral como fuente de dolor y disfunción.
- Conocer los últimos avances en el estudio de la viscerofascia como fuente de dolor y disfunción.
- Conocer y saber aplicar los métodos de diagnóstico manual para el diagnóstico de la disfunción de la viscerofascia.
- Conocer y saber aplicar los métodos avanzados de terapia manual para el tratamiento de la disfunción de la viscerofascia.
- Dar a conocer las nuevas bases teóricas y metodologías de trabajo en la aplicación de la electroterapia basada en la evidencia científica en el ámbito del dolor y la disfunción del tejido blando.
- Promover una cultura de investigación sobre electroterapia, actividad física y lesión del tejido blando.
- Ampliar los conocimientos teóricos y prácticos de los fisioterapeutas en el campo de la electroterapia del tejido blando para conseguir una máxima eficacia en su aplicación cotidiana.
- Desarrollar procedimientos específicos de electroterapia con el objetivo de la recuperación de lesiones y la de maximización de los rendimientos deportivos.
- Formar en las nuevas bases teóricas y metodologías del trabajo holístico con electroterapia basada en la evidencia científica.
- Promover una cultura de investigación sobre electroterapia y lesión del tejido blando.
- Ampliar los conocimientos teóricos y prácticos de los fisioterapeutas en el campo de la electroterapia para conseguir una máxima eficacia en su aplicación cotidiana ante trastornos del tejido blando.
- Desarrollar procedimientos de electroterapia de forma general con el objetivo de la recuperación de lesiones y la de maximización de los rendimientos deportivos.
- Conocer el abordaje de fisioterapia del tejido blando en estados postquirúrgicos.

### Competencias Generales

- Neurofisiología del dolor.
- El tejido blando como fuente de dolor y disfunción.
- El conocimiento de los diversos conceptos de abordaje fisioterapéutico del tejido blando.
- Los avances en la prevención de la lesión y del dolor del tejido blando.
- El conocimiento del diagnóstico de fisioterapia para la lesión, dolor y disfunción del tejido blando.
- Los principios y teorías del tratamiento fisioterapéutico avanzado del dolor y la disfunción del tejido blando.
  
- Los procedimientos fisioterapéuticos avanzados de tratamiento de la lesión del tejido blando.
- Mantener actualizados los conocimientos acerca de la fisioterapia del dolor y disfunción del tejido blando.
  
- La readaptación del sujeto tras la lesión del tejido blando.
- Evaluación y tratamiento del tejido blando afectado por cirugía.

### Procedimientos de Evaluación

#### Pruebas

### Comisión Académica

- D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Cleofás Rodríguez Blanco. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Profesorado

- D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Manuel Fernández Rabadán. - FREMAP
- D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. José Antonio Martínez Fernández. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. Esther María Melero Báez. - FREMAP
- D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D<sup>a</sup>. Marta Peña Salinas. Universidad de Sevilla - Fisioterapia
- D. Ángel Rufino Yáñez Álvarez. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Módulos/Asignaturas del Curso

#### **Módulo/Asignatura 1. Readaptación Postural Funcional**

Número de créditos: 6,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - El Cuerpo y sus Razones

- Bases Neurofisiológicas y Principios de Definición de la Reeducción Postural
- La Respiración en Reeducción Postural. Papel del diafragma como punto de cruce de las Cadenas Musculares. Abordaje terapéutico.
- Papel de la musculatura de enlace entre tronco y extremidades superiores
- Exploración. Cuadro de elección de la postura
- Intervención terapéutica y corrección mediante Posturas Globales

- Autoposturas
- Reeducción Global Activa

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 17/11/2017 - 19/11/2017

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 2. Electroterapia Local en la Lesión del Tejido Blando

Número de créditos: 5,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1. Contenidos teóricos:

- Descripción de los procedimientos analgésicos, de fortalecimiento y elongación muscular con corrientes eléctricas.
- Ampliación de los contenidos teóricos y prácticos de la ultrasonoterapia, la terapia combinada y la laserterapia en el ámbito de la lesión del tejido blando de forma local.
- Abordaje de las normas de seguridad en las aplicaciones de las corrientes eléctricas, de los ultrasonidos y del Láser en el ámbito de la fisioterapia de la lesión del tejido blando.
  
- Descripción de los principales indicadores de calidad de los equipos y aparatos de electroterapia empleados en el ámbito del tratamiento de la lesión del tejido blando.

2. Contenidos prácticos:

- Desarrollo de los procedimientos de aplicación de corrientes eléctricas con fines analgésicos, de fortalecimiento y de elongación.
- Perfeccionamiento en los procedimientos de aplicación de la ultrasonoterapia, de la terapia combinada, de la laserterapia y de la magnetoterapia en el ámbito de la lesión del tejido blando.
  
- Descripción y planteamiento práctico de los principales protocolos de actuación en las lesiones del tejido blando.
- Descripción de los últimos avances en electroterapia en el ámbito de la disfunción del tejido blando.
  
- Familiarización del fisioterapeuta con los equipos de electroterapia más modernos:
- Características técnicas de los equipos de electroterapia.
- Elección de los electrodos: tamaño, características y modo de empleo.
- Relación de los diferentes parámetros de las corrientes.

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 27/04/2018 - 28/04/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 3. Diagnóstico y Tratamiento Manual de la Disfunción Miofascial

Número de créditos: 5,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: -La miofascia. Anatomía y biomecánica.  
-Funciones del sistema miofascial  
-Restricción miofascial. Implicaciones. Dolor miofascial.  
-Diagnóstico de la disfunción miofascial. Diagnóstico manual. Pruebas de movilidad.  
-Tratamiento manual de la disfunción miofascial. Técnicas de liberación superficial y profunda.

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 12/01/2018 - 14/01/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

#### Módulo/Asignatura 4. Neurofisiología del Dolor

Número de créditos: 2,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1.-Mecanismos periféricos de nocicepción

2.-Inflamación y modulación del dolor

3.-Mecanismos de modulación del dolor

4.-Dolor con origen en el tejido blando

5.- Dolor neuropático

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 16/03/2018 - 16/03/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

#### Módulo/Asignatura 5. Fisioterapia Postquirúrgica en el Tejido Blando

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: 1- Concepto de lesión quirúrgica

2- Metodología de la intervención quirúrgica

3- Descripción de las diferentes técnicas de fisioterapia aplicables al tejido tras la cirugía

4- Relación de las complicaciones postquirúrgicas del tejido blando

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 16/02/2018 - 17/02/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 6. Terapia Manual Visceral

Número de créditos: 5,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Parte 1

Recuerdo anatómico de la Fascia del Sistema Visceral Abdominal.  
Recuerdo fisiológico de la Fascia del Sistema Visceral Abdominal.  
Recuerdo Biomecánico de la Fascia del Sistema Visceral Abdominal.

Parte 2

El sistema fascial visceral como fuente de dolor y disfunción.  
Descripción de las disfunciones de movilidad del sistema fascial visceral.  
Diagnóstico de las disfunciones de movilidad del sistema fascial visceral.

Parte 3

Tratamiento con distintos procedimientos para las patologías de disfunción de movilidad de la fascia visceral.

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 16/03/2018 - 18/03/2018

Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

### Módulo/Asignatura 7. Cadenas Musculares Fisiológicas

Número de créditos: 6,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: - Perspectiva histórica de los Métodos de Reeducción Postural

- Descripción de las Cadenas Musculares Funcionales
- Cadena Estática Posterior. Distribución Anatómica. Abordaje terapéutico mediante trazos del tejido conjuntivo.
- Implicaciones terapéuticas de las cadenas de flexión y extensión; Diagnóstico y abordaje terapéutico.
- Evaluación, desprogramación y reprogramación de las cadenas fisiológicas de cierre y apertura. - Trazos del tejido conjuntivo en raquis vertebral, miembros superiores e Inferiores
- Despliegue Visceral. Repliegue Visceral

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 15/12/2017 - 17/12/2017



Horario: Viernes, Sábado, Domingo  
En horario de mañana y tarde

**Módulo/Asignatura 8. Gestión y Manejo de la Lesión Tendinosa, Muscular y Articular**

Número de créditos: 4,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: -Conceptos y procedimientos del Ejercicio Físico Terapéutico.

- Metodología del Ejercicio Físico Terapéutico
- Dirección y manejo de las lesiones tendinosas.
- Dirección y manejo de las lesiones musculares.
- Dirección y manejo de las lesiones articulares.
- Reeducación propioceptiva.
- Entrenamiento muscular.

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 08/06/2018 - 09/06/2018

Horario: Viernes, Sábado  
En horario de mañana y tarde

### TRABAJO FIN DE MÁSTER

<b>Datos básicos del Curso</b>	Curso Académico	2017 - 2018
	Nombre del Curso	Trabajo Fin de Máster
	Tipo de Curso	Trabajo Fin de Máster
	Número de créditos	6,00 ECTS
<b>Dirección</b>	Unidad organizadora	Departamento de Fisioterapia
	Director de los estudios	V Ángel Oliva Pascual-Vaca
<b>Requisitos</b>	Requisitos específicos de admisión a los estudios	
	Requisitos académicos para la obtención del Título o Diploma	<p>Para superar el Trabajo Fin de Máster el alumno debe haber aprobado:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diploma de Especialización Abordaje Fisioterapéutico del Dolor y Disfunción del Tejido Blando</li> <li>- Diploma de Especialización Fisioterapia del Deporte y Clínica Diaria</li> </ul>
	Criterios de selección de alumnos	
<b>Preinscripción</b>	Período 1	Del 01/07/2017 al 20/10/2017
	Período 2	Del 15/04/2017 al 20/10/2017
<b>Datos de Matriculación</b>	Período 1	Del 01/10/2017 al 20/10/2017
	Período 2	Del 01/10/2017 al 20/10/2017
	Precio (euros)	289,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	No
<b>Impartición</b>	Fecha de inicio	17/11/2017
	Fecha de fin	10/06/2018
	Modalidad	Presencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	
	Prácticas en empresa/institución	No



### Información

Teléfono 655622215

Web

Facebook

Twitter

Email carolinad@us.es



## TRABAJO FIN DE MÁSTER

### Objetivos del Curso

- 1.- Aplicar la metodología científica como medio para el desarrollo de procedimientos actualizados de atención sanitaria en el campo de la fisioterapia del deporte y del tejido blando.
- 2.- Implementar distintas estrategias para atender los requerimientos derivados de las nuevas demandas en salud en el campo de la fisioterapia del deporte y del tejido blando.
- 3.- Analizar los aspectos implicados en los procesos asistenciales y de investigación relacionados con la actividad fisioterapéutica clínica en los diferentes niveles deportivos.

### Competencias Generales

1. Capacidad de análisis y síntesis de la información científica relevante en la materia estudiada.
2. Capacidad para protocolizar el método clínico y evaluar los resultados del proceso de atención sanitaria, garantizando la calidad asistencial en la práctica clínica.

### Procedimientos de Evaluación

Trabajos

### Comisión Académica

D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

### Profesorado

D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. María Dolores Cortés Vega. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Juan Antonio Díaz Morales. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Manuel Fernández Rabadán. - FREMAP  
D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Alberto Marcos Heredia Rizo. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Diego Márquez Pérez. - Consulta privada  
D. José Antonio Martínez Fernández. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Esther María Melero Báez. - FREMAP  
D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Jesús Oliva Pascual-Vaca. - LEBRISALUD SL  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Oliva Pascual-Vaca. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Carolina Peña Algaba. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D<sup>a</sup>. Marta Peña Salinas. Universidad de Sevilla - Fisioterapia  
D. Ángel Rufino Yáñez Álvarez. Universidad de Sevilla - Fisioterapia

Módulos/Asignaturas del Curso

**Módulo/Asignatura 1. Trabajo Fin de Máster**

Número de créditos: 6,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido: Realización de un trabajo original a elegir entre los siguientes tipos:

1. Revisión Bibliografica
2. Estudio descriptivo
3. Ensayo clínico
4. Serie de casos
5. Trabajo de campo (recogida de datos)
6. Diseño de un estudio original de investigación
7. Estudio piloto

Asignaturas del módulo:

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 17/11/2017 - 10/06/2018

Horario: