

Datos básicos de la asignatura

Titulación:	Grado en Fisioterapia
Año plan de estudio:	2009
Curso implantación:	2009-10
Centro responsable:	Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología
Nombre asignatura:	Afecciones Quirúrgicas
Código asignatura:	1630015
Tipología:	TRONCAL / FORMACIÓN BÁSICA
Curso:	2
Periodo impartición:	Segundo cuatrimestre
Créditos ECTS:	6
Horas totales:	150
Área/s:	Cirugía
Departamento/s:	Cirugía

Coordinador de la asignatura


JIMENEZ RODRIGUEZ, ROSA

Profesorado (puede sufrir modificaciones a lo largo del curso por necesidades organizativas del Departamento)

Profesorado del grupo de actividad principal

ANGULO GUTIERREZ, JORGE
CANO LUIS, PEDRO
COZAR BERNAL, FERNANDO
GIL ALVAREZ, JUAN JOSE
GOMEZ BRAVO, MIGUEL ANGEL
JIMENEZ RODRIGUEZ, ROSA
LOPEZ PORRAS, MARTA MARIA
LOPEZ VILLALOBOS, JOSE LUIS
LOPEZ-PUERTA GONZALEZ, JOSE MARIA
MENA-BERNAL ESCOBAR, RICARDO JESUS
NIETO DIAZ DE LOS BERNARDOS, MARIA ISABEL
ROVIRA GUTIERREZ, MANUEL
SUAREZ ARTACHO, GONZALO
TALLON AGUILAR, LUIS

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	1/14



TEJERO GARCIA, SERGIO

VAZQUEZ MONCHUL, JORGE MANUEL

Objetivos y resultados del aprendizaje

OBJETIVOS:

Estudiar y aprender las patologías que afectan a las disciplinas afectadas, desde la terminología hasta las fases últimas del tratamiento. Además, enseñarles a tomar decisiones, adaptarse a nuevas circunstancias, improvisar, obtener información, inspirar confianza y estimular la relación y cooperación con los demás.

COMPETENCIAS:

Competencias específicas:

Son referentes a las disciplina impartida

Competencias genéricas:

Capacidad de análisis y de síntesis, conocimientos generales básicos, solidez en los conocimientos básicos de la profesión.

Observaciones: Todas estas competencias pasan por un espíritu de colaboración y formación previa por parte del alumnado.

Contenidos o bloques temáticos


Bloque I: CIRUGÍA GENERAL. GENERALIDADES. CIRUGIA CARDIOTORACICA

1.Introducción

2. Estudio del fenómeno inflamatorio.

3.Concepto y clasificación de los traumatismos. Contusiones. Síndrome de la onda

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	2/14



explosiva. Síndrome de aplastamiento.

4. Heridas. Principios generales en el tratamiento de las heridas.

5. El proceso biológico de reparación de las heridas. Patología de la cicatriz.

6. Complicaciones de los traumatismos. Hemorragias. Embolia grasa. Embolia gaseosa.

7. Quemaduras térmicas.

8. Quemaduras eléctricas. Quemaduras químicas.

9. Lesiones producidas por la radioactividad. Lesiones producidas por el frío. Congelaciones.

10. La infección local en Cirugía. Flemones y abscesos.

11. Infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo.

12. Infecciones necrotizantes. Gangrena gaseosa. Tétanos.

13. Equinococosis.

14. Aspectos generales de los tumores. Reglas de la cirugía oncológica.

15. Doctrina general de los trasplantes e injertos.

16. Introducción a la cirugía de los linfáticos periféricos. Linfangitis. Linfedema.

17. Embolia y trombosis arteriales. Síndrome general de isquemia.


18. Síndrome varicoso. Varices esenciales.

19. Patología quirúrgica pleural I. Estudio del derrame pleural.

20. Patología quirúrgica pleural II. Neumotórax espontáneo.

21. Vías de abordaje al tórax y resecciones pulmonares.

22. Traumatismos torácicos.

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D		
		Página	3/14

Bloque II: TRAUMATOLOGÍA Y CIRUGÍA ORTOPÉDICA

01. Patología quirúrgica del tendón, vainas, bolsas serosas y correderas osteofibrosas.
Patología quirúrgica del músculo esquelético

02. Traumatismos articulares. Patología sinovial

03. Fracturas y Epifisiólisis traumáticas: Mecanismo de producción, clasificación, clínica, complicaciones.

04. Proceso de consolidación de las fracturas. Patología de callo de fractura. Métodos de tratamiento de las fracturas y de sus complicaciones

05. Infecciones óseas y articulares

06. Malformaciones congénitas del hombro. Hombro doloroso. Parálisis braquial obstétrica

07. Fracturas de la cintura escapular y de la diáfisis humeral

08. Luxaciones de la cintura escapular

09. Fracturas y luxaciones del codo y antebrazo.

10. Traumatismos de la muñeca y mano. Enfermedad de Dupuytren.

11. Desviaciones angulares y torsionales del miembro inferior

12. Malformaciones congénitas de la cadera. Luxación congénita de cadera. Epifisiólisis de cadera

13. Enfermedad de Perthes. Necrosis aséptica de cabeza femoral. Coxartrosis.


14. Traumatismos de la pelvis. Luxación traumática de la cadera. Fracturas de la extremidad superior del fémur

15. Fracturas de la diáfisis femoral. Fracturas diafisarias de la pierna

16. Fracturas y luxaciones de la rodilla. Gonartrosis.

17. Lesiones del aparato extensor de la rodilla. Lesiones meniscales y ligamentosas de la rodilla

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	4/14



18. Traumatismos del tobillo
19. Traumatismos del pie.
20. Deformidades congénitas, estáticas y dinámicas del pie
21. Deformidades del raquis: Escoliosis, cifosis, lordosis. Espondilolistesis. Hernia Discal
22. Traumatismos raquimedulares. Traumatismos cráneo-encefálicos
23. Traumatismos de los nervios periféricos. Síndromes canaliculares

Relación detallada y ordenación temporal de los contenidos

Afecciones Quirúrgicas GRUPO B

Temario (45 horas) Profesor Fechas

BLOQUE I: PRINCIPIOS GENERALES DE TRAUMATOLOGÍA ¿

1. Patología quirúrgica del tendón, vainas, bolsas serosas y correderas osteofibrosas. Patología quirúrgica del músculo esquelético ¿

Gil 29/01/2026


2. Traumatismos articulares. Patología sinovial ¿ Lopez Puerta 30/01/2026

3. Fracturas y Epifisiólisis traumáticas: Mecanismo de producción, clasificación, clínica, complicaciones. ¿

Mena 31/01/2026

4. Proceso de consolidación de las fracturas. Patología de callo de fractura. Métodos de

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	5/14



tratamiento de las fracturas y de sus complicaciones ¿

Mena 3/02/2026

5. Infecciones óseas y articulares ¿ Lopez Puerta 4/02/2026

6. Malformaciones congénitas del hombro. Hombro doloroso.

Gil 5/02/2026

7. Fracturas de la cintura escapular y de la diáfisis humeral ¿ Gil 6/02/2026

8. Luxaciones de la cintura escapular ¿ Gil 7/02/2026

9. Fracturas y luxaciones del codo y antebrazo. ¿ Gil 10/02/2026

10. Traumatismos de la muñeca y mano. Enfermedad de Dupuytren. ¿ Nieto 11/02/2026

11. Desviaciones angulares y torsionales del miembro inferior ¿ Rovira 12/02/2026

12. Malformaciones congénitas de la cadera. Luxación congénita de cadera. Epifisiolisis de cadera. ¿


Cano 13/02/2026

13. Enfermedad de Perthes. Necrosis aséptica de cabeza femoral. Coxartrosis.

¿ Cano 18/02/2026

14. Traumatismos de la pelvis. Luxación traumática de la cadera. Fracturas de la extremidad superior del fémur ¿

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	6/14



Cano 19/02/2026

15. Fracturas de la diáfisis femoral. Fracturas diafisarias de la pierna ¿ Angulo 20/02/2026

16. Fracturas y luxaciones de la rodilla. Gonartrosis. ¿ Angulo 24/02/2026

17. Lesiones del aparato extensor de la rodilla. Lesiones meniscales y ligamentosas de la rodilla ¿ Angulo 25/02/2026

18. Traumatismos del tobillo ¿ Rovira 26/02/2026

19. Traumatismos del pie. ¿ Mena 27/02/2026

20. Deformidades congénitas, estáticas y dinámicas del pie Tejero 3/03/2026

21. Deformidades del raquis: Escoliosis, cifosis, lordosis. Espondilolistesis. Hernia Discal ¿ Lopez Puerta 4/03/2026


22. Traumatismos raquimedulares. Traumatismos craneoencefálicos ¿ Rovira 5/03/2026

23. Traumatismos de los nervios periféricos. Síndromes canaliculares. Parálisis braquial obstétrica.

Gil 6/03/2026

24. Estudio del fenómeno inflamatorio. ¿

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	7/14



Jiménez 10/03/2026

25. ¿El proceso biológico de reparación de las heridas. Patología de la cicatriz.

Jiménez 11/03/2026

26. Heridas. Principios generales en el tratamiento de las heridas. ¿ Jiménez 12/03/2026

27. ¿ Concepto y clasificación de los traumatismos. Contusiones. Síndrome de la onda explosiva. Síndrome de aplastamiento.

Tallon 13/03/2026

28. Complicaciones de los traumatismos. Hemorragias. Embolia grasa. Embolia gaseosa.
¿ Tallon 17/03/2026

29. Aspectos generales de los tumores. Reglas de la cirugía oncológica. ¿
Jiménez 18/03/2026

30. Doctrina general de los trasplantes e injertos. ¿ Gómez 19/03/2026

31. Quemaduras térmicas ¿ Gomez 20/03/2026


32. Quemaduras eléctricas. Quemaduras químicas. ¿ Gomez 24/03/2026

33. Lesiones producidas por la radioactividad. Lesiones producidas por el frío.
Congelaciones ¿

Gomez 25/03/2026

34. La infección local en Cirugía. Flemones y abscesos. ¿ Vazquez 26/03/2026

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	8/14



35. Infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo. ¿ Vazquez 27/03/2026

36. Infecciones necrotizantes. Gangrena gaseosa. Tétanos. ¿ Vazquez 31/03/2026

37. Equinococosis. ¿ Vazquez 1/04/2026

38. Introducción a la cirugía de los linfáticos periféricos. Linfangitis. Linfedema.

¿¿ Suarez 2/04/2026

39. Embolia y trombosis arteriales. Síndrome general de isquemia. ¿ Suarez 3/04/2026

40. Síndrome varicoso. Varices esenciales. ¿ Suarez 7/04/2026

41. Patología quirúrgica pleural I. Estudio del derrame pleural. ¿ Congregado 8/04/2026


42. Patología quirúrgica pleural II. Neumotórax espontáneo. ¿ López Villalobos 9/04/2026

43. Vías de abordaje al tórax y resecciones pulmonares. ¿ Cózar 10/04/2026

44. Traumatismos torácicos. ¿¿

López Porras 21/04/2026

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	9/14



Seminarios (5 horas) Profesor Fecha

1 Traumatología Gil 22/04/2026

2 Traumatologia Nieto 23/04/2026

3 Traumatologia Rovira 24/04/2026


4 Traumatologia Angulo 28/04/2026

5 Traumatologia Gil 29/04/2026

Prácticas en Aula (10 horas) Profesor Fecha

1 Traumatologia Mena 30/04/2026

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	10/14



2 Traumatología Gil 12/05/2026

3 Traumatología Cano 13/05/2026

4 Congregado (Torácica) 14/05/2026

5 Tallón (Traumatismos) 15/05/2026

6 Vazquez (Infecciones Q) 19/05/2026

7 Gomez (Quemaduras) 20/05/2026

8 López Villalobos (Torácica) 21/05/2026

9 Suárez (Vascular) 22/05/2026

10 Tallón (Traumatismos 2) TBD

Actividades formativas y horas lectivas

Actividad	Horas
A Clases Teóricas	45
C Clases Prácticas en aula	10
D Clases en Seminarios	5

Idioma de impartición del grupo

ESPAÑOL

Sistemas y criterios de evaluación y calificación

Los Exámenes podrán incluir preguntas tipo test y de desarrollo cortas sobre imágenes, preguntas de desarrollo cortas y preguntas tipo Test. Las preguntas tipo Test correctamente contestadas serán valoradas como (+) 3, las no contestadas (0) y las incorrectamente contestadas como (-) 1.

Se considerará aprobada y superada la materia con calificación igual o superior a 5.

En la Calificación Final no se considerará aprobada la asignatura si el alumno no ha realizado las Prácticas o Seminarios.

Revisión de las calificaciones provisionales.

Las revisiones se llevaran a cabo siguiendo la normativa de la US.

Metodología de enseñanza-aprendizaje

Clases teóricas

Clase teórica adaptándose al programa vigente que es susceptible de modificaciones. Clase teórica que ha de ser sencilla, ordenada y amena y a la vez terminar en un diálogo con el alumno para estrechar relaciones y aclarar conceptos. La clase requiere soporte de imágenes. El objetivo general de las clases teóricas es el conocimiento de la patología quirúrgica en sus vertientes de etiología, anatomía patológica, sintomatología, métodos diagnóstico y criterios de indicación quirúrgica.


Se impartirá todo el programa teórico.

Exposiciones y seminarios

Seminarios, cursos y sesiones clínicas deben completar la metodología docente. Los seminarios se realizaran con la inclusión de Casos Clínicos que formaran parte de los exámenes.

Prácticas (otras)

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	12/14



Las prácticas se realizarán con la inclusión de Casos Clínicos que formarán parte de los exámenes y con la exposición de videos en los que se mostrarán intervenciones quirúrgicas de especial relevancia.

Horarios del grupo del proyecto docente

<https://fefp.us.es/estudios/horarios>

Calendario de exámenes

<https://fefp.us.es/estudios/examenes>

Tribunales específicos de evaluación y apelación

Presidente: FRANCISCO JAVIER PADILLO RUIZ
Vocal: ROSA JIMENEZ RODRIGUEZ
Secretario: SERGIO TEJERO GARCIA
Suplente 1: LUIS CRISTOBAL CAPITAN MORALES
Suplente 2: MANUEL ROVIRA GUTIERREZ
Suplente 3: JUAN JOSE GIL ALVAREZ

Sistemas y criterios de evaluación y calificación del grupo

Sistemas de evaluación


Los Exámenes podrán incluir preguntas tipo test y de desarrollo cortas sobre imágenes, preguntas de desarrollo cortas y preguntas tipo Test. Las preguntas tipo Test correctamente contestadas serán valoradas como (+) 3, las no contestadas (0) y las incorrectamente contestadas como (-) 1.

Se considerará aprobada y superada la materia con calificación igual o superior a 5.

En la Calificación Final no se considerará aprobada la asignatura si el alumno no ha realizado las Prácticas o Seminarios.

Revisión de las calificaciones provisionales.

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	13/14




Las revisiones se llevarán a cabo siguiendo la normativa de la US.

Criterio de calificación

- Asistir al menos al 60% de las clases.
- Calificación en el examen teórico de al menos un 5.

Información Adicional

Código Seguro De Verificación	fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ==	Fecha	16/09/2025	
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ			
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fXPcKjuNjRU6WqKEwKi3BQ%3D%3D	Página	14/14	