



## CURSO OFICIAL PROGRAMA TÍTULO DE ESPECIALISTA

Fundamentos de la traumatología.

Bases biomédicas de traumatología y ortopedia (DU 6777)

Nombre de la Asignatura

SEMESTRE

1

AÑO

2025

PROF. ENCARGADO

Miguel Jaime Luis Palet Bonell

14122526-k

*Título de especialista en ortopedia y traumatología*

Programa de especialista al que pertenece el curso

TELÉFONO

229789128  
229788226  
56976596409

E-MAIL

miguelpalet@uchile.cl

TIPO DE CURSO

*Teórico - Práctico.*

CLASES	X
SEMINARIOS	X
PRUEBAS	X
TRABAJOS	X

Nº HORAS PRESENCIALES	28
Nº HORAS NO PRESENCIALES	53
Nº HORAS TOTALES	81

CRÉDITOS

3

Nº ALUMNOS

15

25

INICIO

Abril 2025

TÉRMINO

Julio 2025

**DIA/HORARIO  
POR SESION**

*Flexible*

**DIA /  
HORARIO  
POR SESION**

*Flexible*

**LUGAR**

Anatomía normal, facultad de medicina norte y Hospital clínico de la Universidad de Chile

Escuela De Postgrado (Sala a determinar) u otro lugar

## **PROPÓSITO DEL CURSO**

*Aprendizaje de los conocimientos básicos y esenciales para iniciar el programa de formación de especialistas, lo que permitirá a futuro integrar de mejor manera los conocimientos específicos de cada rotación, con énfasis en ciencias básicas, urgencias traumatológicas, semiología propia de la especialidad, anatomía quirúrgica y abordajes*

## **DESTINATARIOS**

*Alumnos de primer año del programa de formación de especialista en ortopedia y traumatología*

## **OBJETIVOS O LOGROS DE APRENDIZAJE DEL CURSO**

*Objetivos:*

- *Conocer las bases científicas de la especialidad.*
- *Reconocer clínicamente y tratar las principales urgencias traumatológicas*
- *Conocer la clínica, anatomía quirúrgica y abordajes de cada segmento*

*Logros de aprendizaje:*

- *Identificar y dar el tratamiento inicial a las urgencias traumatológicas*
- *Reconocer las manifestaciones clínicas de las enfermedades musculoesqueléticas con énfasis en un examen ortopédico prolijo*
- *Identificar a fondo las estructuras anatómicas y realizar los abordajes quirúrgicos mas relevantes de cada segmento*
- *Resolver los principales conflictos éticos basado en los fundamentos de la bioética*

## **METODOLOGÍA**

*Curso dividido en módulos según temas.*

*Clases a distancia para revisar de manera asincrónica.*

*Seminarios a distancia sincrónicos con especialistas destacados según temática de cada módulo.*

*Pasos prácticos presenciales de anatomía según cada segmento y una recapitulación final.*

*Seminarios presenciales para discusión sobre abordajes quirúrgicos*

Describe si se trata de clases teóricas, seminarios bibliográficos (con o sin presentación al grupo curso), talleres u otros

## EVALUACIÓN

*Evaluaciones parciales al fin de cada módulo (5), escritas, a distancia: 10%*

*Desarrollo de un caso clínico: 20%*

*Evaluación final escrita de desarrollo, presencial, teórica: 40%*

*Evaluación final práctica de anatomía, tipo gymkana: 30%*

### *Requisitos de aprobación*

- *Revisión del 100% de los contenidos online*
- *Asistencia al 100% de los seminarios*
- *Asistencia al 100% de los pasos prácticos de anatomía*
- *Realización de todas las pruebas parciales online*
- *Entrega del caso clínico*
- *Notas de pruebas finales, anatomía y escrita al menos 5.0 en ambas por separado*
- *Nota final 5.0 o mayor*

*De no cumplirse los requisitos de nota de las pruebas finales y de la nota final del curso de al menos 5.0 se podrá optar a una prueba remedial si la nota final fue entre 4 y 5, alumnos con notas menores a 4.0 reprobarán el curso.*

*Inasistencias injustificadas conllevarán la reprobación del curso*

Indique el número de evaluaciones, si son en modalidad oral o escrita y la ponderación de cada una de ellas

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES

Bitácora del curso fundamentos de la TMT 2025			
Semana	Módulo	Actividad	Evaluación
S1	M1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 7/4 20:00 = <b>Inauguración del curso, online</b></li> <li>- Revisión del contenido M1, clases 1 a 7</li> </ul>	
S2	M1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión del contenido M1, clases 1 a 7</li> <li>- <b>16/4 17:00 = seminario 1 en HCUCH</b></li> <li>- 20/4 hasta 23:59 Prueba 1 (Formativa)</li> </ul>	Prueba 1 (online)
S3	M2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M2, clases 8 a 14</li> </ul>	
S4	M2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M2, clases 8 a 14</li> <li>- <b>30/4 16:00 = seminario 2 en HCUCH</b></li> <li>- 4/5 hasta 23:59 Prueba 2</li> </ul>	Prueba 2 (online)
S5	M3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M3, clases 15 a 18</li> </ul>	
S6	M3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M3, clases 15 a 18</li> <li>- <b>14/5 16:00 = seminario 3 en HCUCH</b></li> <li>- 18/5 hasta 23:59 Prueba 3</li> </ul>	Prueba 3 (online)
S7	M4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M4, clases 19 a 24</li> </ul>	
S8	M4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M4, clases 19 a 24</li> <li>- <b>28/5 práctico anatomía y seminario 4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14:00 = revisión de contenidos y dudas M4</li> <li>- 15:00 = paso práctico 1: anatomía EEES</li> <li>- 16:30 = café</li> <li>- 17:00 = seminario 4: hombro y codo</li> <li>- 18:00 = seminario 4: Muñeca y mano</li> </ul> </li> <li>- 1/6 hasta 23:59 Prueba 4</li> </ul>	Prueba 4 (online)
S9	M5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M5, clases 25 a 30</li> </ul>	
S10	M5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisión de contenidos M5, clases 25 a 30</li> <li>- <b>11/6 práctico anatomía y seminario 5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14:00 = revisión de contenidos y dudas M5</li> <li>- 15:00 = paso práctico 2: anatomía EEII</li> <li>- 16:30 = café</li> <li>- 17:00 = seminario 5: cadera</li> <li>- 18:00 = seminario 5: rodilla</li> <li>- 19:00 = seminario 5: tobillo y pie</li> </ul> </li> <li>- 15/6 hasta 23:59 Prueba 5</li> </ul>	Prueba 5 (online)

## Bitácora del curso fundamentos de la TMT 2025

Semana	Módulo	Actividad	Evaluación
S11	M6	- Revisión de contenidos M6, clases 31 a 39	
S12	M6	- Revisión de contenidos M6, clases 31 a 39 - <b>25/6 práctico anatomía y seminario 6</b> - 14:00 = revisión de contenidos y dudas M6 - 15:00 = paso práctico 3: neuroanatomía - 16:30 = café - 17:00 = seminario 6: bioética en TMT - 19:00 = seminario 6: columna - 29/6 hasta 23:59 Prueba 6	Prueba 6 (online)
S13		- Repaso de contenidos M1 a M6 - Confección de caso clínico - <b>2/7 Recapitulación práctico de anatomía</b> - 6/7 hasta 23:59 entrega de caso clínico	Caso clínico
S14		- Repaso de contenidos M1 a M6 - Semana de evaluaciones - <b>9/7 14:00 = prueba final teórica</b> - <b>9/7 16:00 = prueba final práctica anatomía</b>	<b>Pruebas finales teórica y práctica</b>
S15		- <b>Remediales (fecha necesita confirmación)</b> - 17/7 PM: remedial teórico de desarrollo y remedial práctico de anatomía - Viernes 18/7 cierre del curso	Remediales