



ACADEMIA NACIONAL DE INSTRUMENTADORES QUIRÚRGICOS · OTEC VITAL TRAINING

Instrumentación Quirúrgica en Traumatología

Diplomado • 250 horas académicas • 150 horas prácticas

Formación especializada para TENS, arsenaleros/os y personal de pabellón que busca especializarse en traumatología quirúrgica.

INICIO DE CLASES - 05 DE OCTUBRE

250
horas académicas

150
horas prácticas

70
horas de pabellón

Más información en vitaltrainingchile.cl

Nuestro diferencial

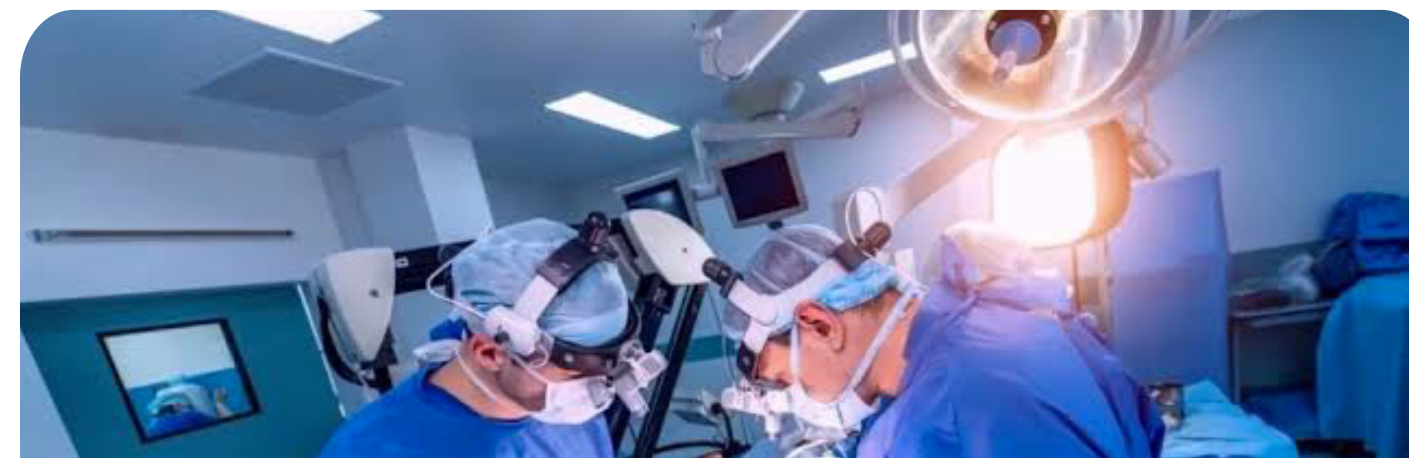
La traumatología no se aprende mirando

Una caja de osteosíntesis tiene decenas de piezas que se parecen entre sí, y el cirujano las pide en medio de la cirugía, no antes. Esto no se aprende viendo un video: **se aprende armando el sistema con las manos**, y equivocándose donde no cuesta caro.



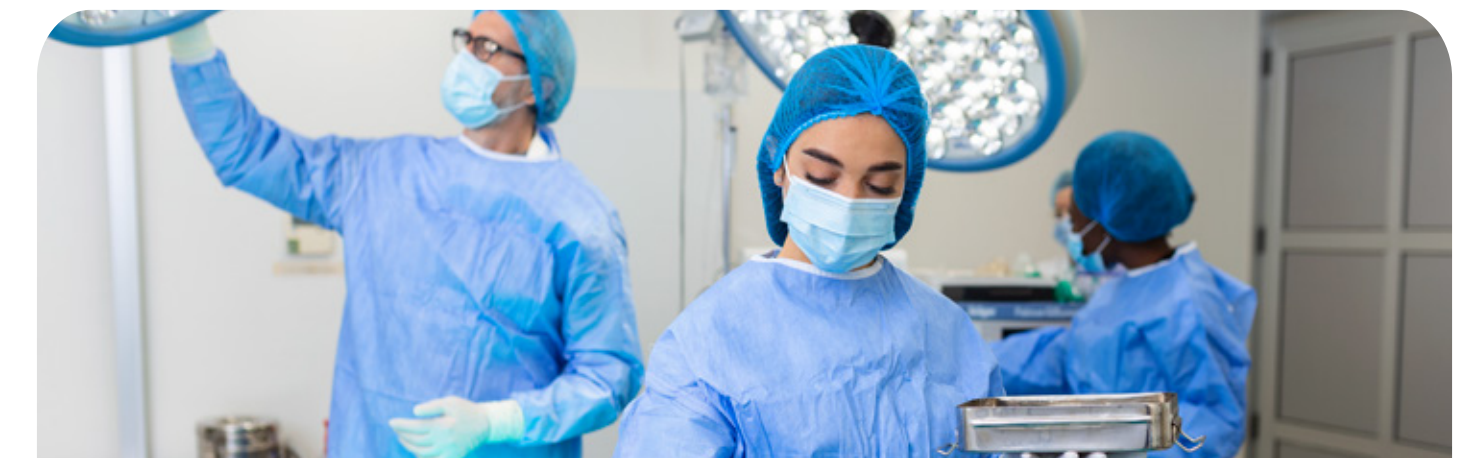
150 de 250 horas son módulos prácticos

El programa está armado al revés de lo habitual: la práctica es el centro, no el complemento.



Instrumental real en talleres y simuladores

Fijación externa e interna sobre modelos óseos, y artroplastía de cadera y rodilla en simulador.



70 horas en pabellón traumatológico

10 días de 7 horas en campo clínico con acceso al Instituto Traumatológico y a clínicas de Santiago.

Datos del programa

Información práctica

Duración	250 horas académicas • 150 teóricas + 100 prácticas
Modalidad	Semipresencial. Teoría online; talleres y campo clínico presenciales en Santiago.
Dirigido a	TENS, arsenaleras/os y personal de pabellón
Campo clínico	Instituto Traumatológico y clínicas de Santiago
Inicio	05 de octubre • cupos limitados por generación
Certificación	Diplomado en Instrumentación Quirúrgica en Traumatología - 250 horas, otorgado por la Academia Nacional de Instrumentadores Quirúrgicos - Vital Training
Valores y pagos	El valor del diplomado es de \$840.000 y puedes pagarlo en 5 cuotas de \$168.000

Qué incluye

- ✓ Clases teóricas en vivo
- ✓ Talleres prácticos
- ✓ Simulación clínica
- ✓ Práctica en pabellón
- ✓ Material de apoyo
- ✓ Evaluación teórica y práctica

Estructura - Parte 1 de 2

Formación teórica - 140 horas

Clases online en vivo, seminarios y análisis de casos clínicos

Módulo 1	Bioseguridad en instrumentación quirúrgica traumatólogica	20 horas	Módulo 6	Anestesia en traumatología y bloqueos regionales	10 horas
Módulo 2	Anatomofisiología musculoesquelética aplicada a abordajes quirúrgicos	20 horas	Módulo 7	Principios y manejo de fijadores externos en cirugía traumatólogica	10 horas
Módulo 3	Principios AO aplicados al manejo de fracturas	10 horas	Módulo 8	Principios y manejo de fijación interna en cirugía traumatólogica	10 horas
Módulo 4	Lesiones y tumores musculoesqueléticos (bases conceptuales)	10 horas	Módulo 9	Cirugías traumatólogicas por segmento (sin prótesis)	40 horas
Módulo 5	Diagnóstico y planificación quirúrgica con herramientas digitales	10 horas	Módulo 10	Técnica reconstructiva articular (prótesis)	40 horas

Estructura - Parte 2 de 2

Módulos prácticos - 100 horas

Talleres con instrumental real, simulación clínica y pabellón

Módulo 7

Principios y manejo de fijadores externos en cirugía traumatólogica (5 horas)
+ Taller de fijadores externos (5 horas)

10 horas total

Módulo 8

Principios y manejo de fijación interna en cirugía traumatólogica (5 horas)
+ Taller de fijadores internos (5 horas)

10 horas total

Módulo 9

Cirugías traumatólogicas por segmento (sin prótesis) (30 horas)
+ Taller por segmentos (10 horas)

40 horas total

Módulo 10

Técnica reconstructiva articular (prótesis) (30 horas)
+ Taller de protesis (10 horas)

40 horas total

Campo clínico

Dónde se hacen las prácticas

La práctica en pabellón se realiza con acceso al Instituto Traumatológico y a clínicas de Santiago de nuestra red de colaboración clínica. Es el módulo que cierra el diplomado y donde se evalúa el desempeño real en pabellón.



Rotación en pabellón



Asistencia en cirugías reales



Aplicación de protocolos de seguridad



Rol del instrumentador en cirugía



Aplicación de conocimientos del programa



Evaluación en práctica real

El campo clínico es parte de la evaluación del diplomado

No es una visita de observación: se instrumenta, se aplica protocolo y se evalúa el desempeño

Nuestros relatores



Dr. Jonathan Torres

Traumatólogo · Cirugía Reconstructiva de Cadera y Pelvis

Médico cirujano y traumatólogo de la Pontificia Universidad Católica de Chile, subespecialista en cirugía reconstructiva de cadera y pelvis. Integra el equipo de Cadera 1 del Instituto Traumatológico desde 2015 y es profesor adjunto de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.



Constanza Guajardo

Instrumentadora quirúrgica · Especialista en traumatología

Formación impartida por una profesional con experiencia directa en pabellón traumático, en el manejo del instrumental y el flujo de trabajo de la cirugía de trauma. Conduce los talleres de fijación y reconstrucción articular del diplomado.



Nathaly Rojas

Instrumentadora quirúrgica · Instructora Traumatología y Tecnología Quirúrgica

Técnico en enfermería de nivel superior con más de ocho años de experiencia como arsenalera quirúrgica en traumatología general, urgencias, neurocirugía y tórax. Conduce los talleres de reconocimiento de instrumental y preparación de mesa quirúrgica.

Egresados que hoy trabajan en pabellón

“

Vital Training cumplió mis expectativas en clases teóricas, prácticas y sobre todo la pasantía en el hospital.

Mauricio Mondaca
Técnico en Anestesia

“

Muy completo. Lo bueno es que incluye las prácticas presenciales y abarca mucha información.

Javiera Olmos
Arsenalera

“

El curso me pareció bastante completo, lo recomiendo totalmente: las prácticas, los simuladores y las clases en vivo.

Nataly Salinas
Arsenalera

Postulaciones abiertas

Cómo postular al diplomado

Inicio 05 de octubre. Cupos limitados por generación para garantizar la calidad de la práctica en pabellón.

1

Completa el formulario

En la página del diplomado. Recibes en tu correo el programa y las fechas de inicio.

2

Entrevista de admisión

15 minutos por videollamada con la directora. Revisamos si el programa calza con tu experiencia y tus turnos, y ahí vemos los valores y formas de pago.

3

Reserva el cupo

Si el programa calza contigo, dejamos tu cupo tomado en la misma entrevista

Agenda tu entrevista de admisión hoy

vitaltrainingchile.cl/entrevista • contacto@vitaltrainingchile.cl