

Curso Universitario

Fracturas de la Cintura Escapular





## Curso Universitario Fracturas de la Cintura Escapular

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/fracturas-cintura-escapular](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/fracturas-cintura-escapular)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 20*

05

Metodología

---

*pág. 24*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación

En los últimos años, los avances tecnológicos en el tratamiento de fracturas de la Cintura Escapular han mejorado los resultados clínicos al proporcionar técnicas quirúrgicas más precisas y menos invasivas. Esto lleva a los cirujanos a mantener una constante puesta al día para integrar en sus intervenciones las técnicas de vanguardia para tratar estas fracturas. En respuesta a esta necesidad, TECH ofrece este programa 100% en línea que le ofrecerá al especialista una completa actualización en torno al diagnóstico, tratamiento y abordaje quirúrgico de este tipo de lesiones. Todo esto, además, con el mejor material didáctico multimedia, elaborado por un excelente equipo docente y accesible las 24 horas del día, desde cualquier dispositivo digital con conexión a internet.





“

*Gracias a este Curso Universitario perfeccionarás tus conocimientos en torno a las técnicas para el tratamiento conservador de fracturas de húmero proximal”*

Actualmente, los avances tecnológicos en el tratamiento de las fracturas de la Cintura Escapular han generado un impacto significativo en los resultados clínicos. Esto significa, una reducción en el tiempo de recuperación del paciente y una mejor funcionalidad del hombro en fracturas en esta zona. Estos avances llevan a los cirujanos especialistas en Hombro a una continua actualización que les permite ofrecer un enfoque integral y personalizado en cada paciente. Además, al profundizar en las últimas innovaciones, los profesionales pueden tomar decisiones más exactas y proporcionar un cuidado más individualizado y optimizando.

Por esta razón, TECH ha desarrollado este Curso Universitario con la finalidad de actualizar a los médicos en las técnicas más recientes en el tratamiento de las fracturas de la Cintura Escapular. Se trata de un programa que le proporcionará una puesta al día sobre el tratamiento conservador y quirúrgico de fracturas de húmero proximal, la artroplastia total invertida de Hombro. Además, el egresado podrá profundizar en el tratamiento de fracturas-avulsión de tuberosidades y fractura-luxación.

Todo esto, además con un itinerario académico bajo un formato 100% en línea, el cual implementa en su metodología el sistema *Relearning*. Esto le permitirá al especialista clínico disminuir los tiempos de actualización y recordar conceptos complejos en menos tiempo. Asimismo, el programa pone a disposición del profesional numerosos recursos multimedia como video resúmenes o vídeos en detalle, a los cuales tendrá acceso sin restricción horaria.

Este **Curso Universitario en Fracturas de la Cintura Escapular** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos cirujanos ortopédicos
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Gracias a TECH profundizarás en la osteosíntesis con la placa bloqueada LCP y el enclavado endomedular”*

“

*Ahondarás en las indicaciones y técnicas de la hemiartroplastia y la artroplastia total invertida de hombro a través de una metodología didáctica efectiva y 100% en línea”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Esta preparación te proporcionará las técnicas quirúrgicas más innovadoras para abordar fracturas de avulsión y luxación de Húmero proximal.*

*Tendrás los recursos didácticos más vanguardistas con los que ahondarás en las complicaciones y secuelas de las Fracturas de la Cintura Escapular.*



# 02 Objetivos

Este programa tiene como finalidad proporcionarle al médico una actualización en los conocimientos y habilidades para evaluar, diagnosticar y tratar de manera efectiva las Fracturas de la Cintura Escapular. De esta manera, podrá ofrecer una atención especializada y de calidad a los pacientes que presentan este tipo de lesiones. Para esto, TECH ofrece una titulación 100% en línea, apoyada de materiales multimedia como videos con estudios de casos reales, alojados en una biblioteca virtual, a la cual se podrá acceder en cualquier momento y lugar.





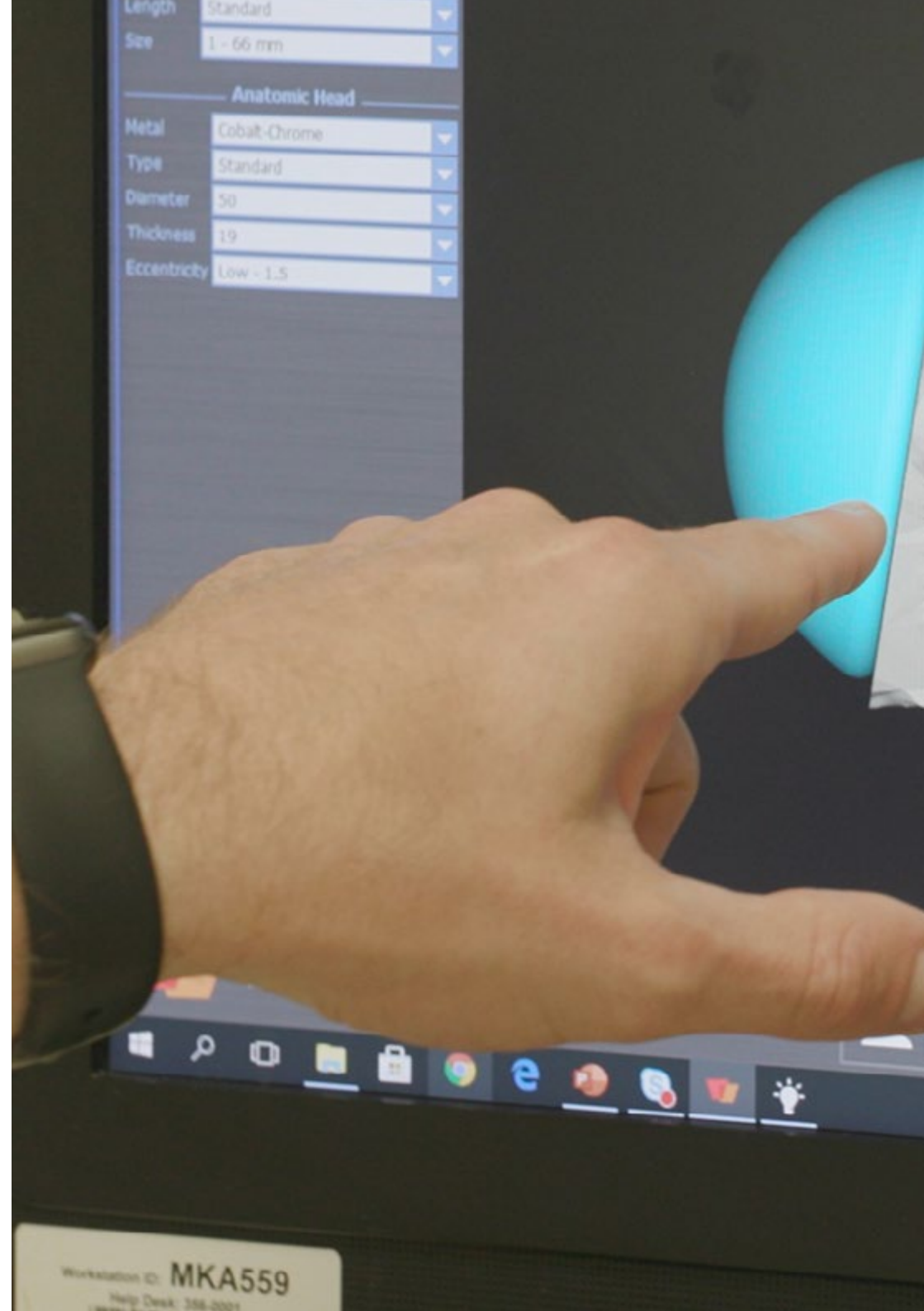
“

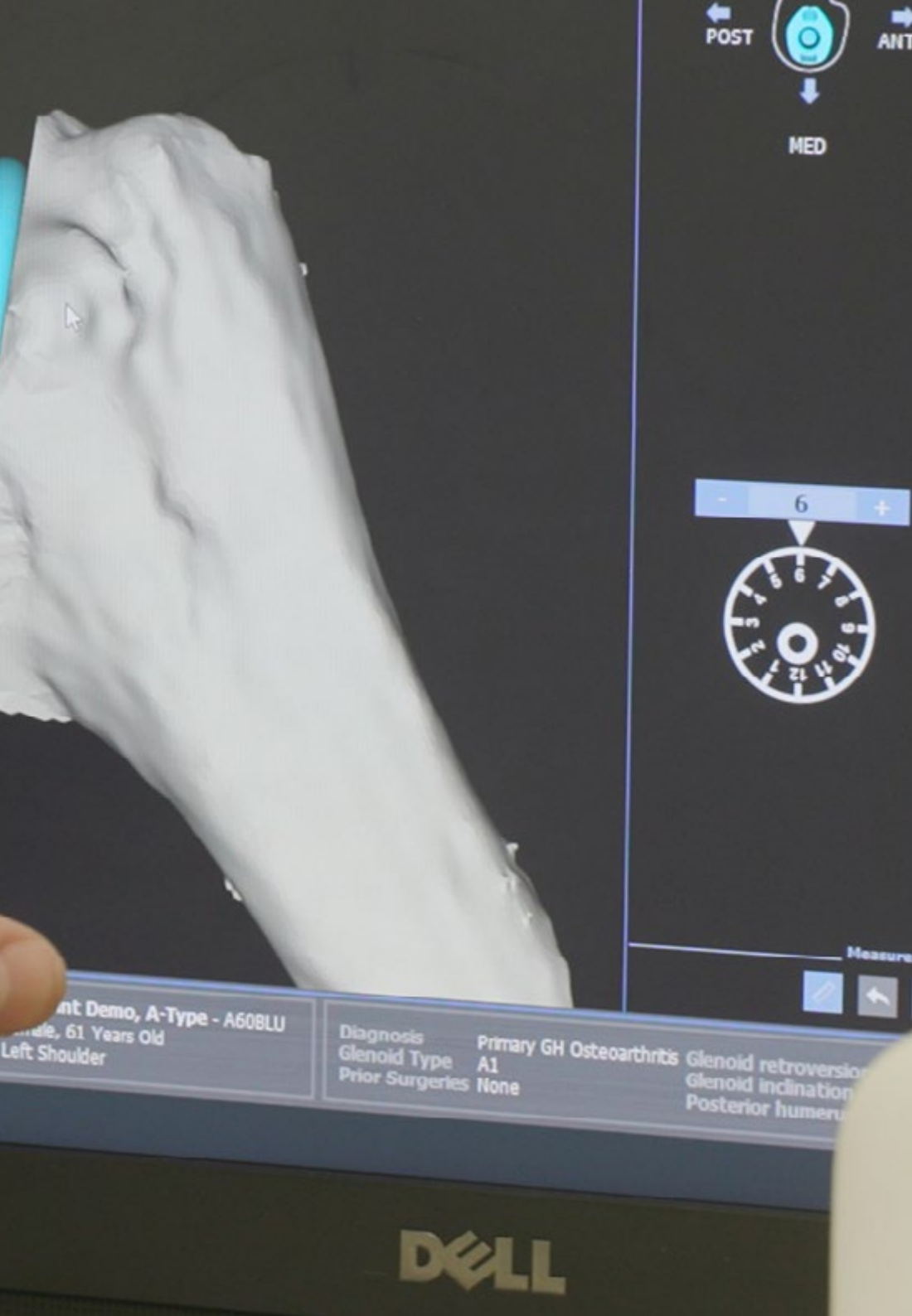
*Implementa las mejores prácticas en el tratamiento conservador y quirúrgico de Fracturas de Clavícula y Escápula”*



## Objetivos generales

- ♦ Analizar la anatomía macroscópica del Hombro
- ♦ Determinar las diferentes vías de abordaje de cirugía abierta
- ♦ Presentar los portales artroscópicos de la Cirugía de Hombro
- ♦ Ahondar en las nuevas tecnologías en la anatomía y la Cirugía del Hombro
- ♦ Examinar la utilidad de diferentes técnicas radiológicas en el diagnóstico de determinadas patologías de Hombro
- ♦ Definir las ecografías como técnica de tratamiento en algunas patologías de Hombro
- ♦ Exponer la utilidad de la medicina nuclear en la patología de Hombro
- ♦ Recopilar las distintas escalas objetivas, subjetivas y de calidad de vida
- ♦ Mostrar la embriología del Hombro
- ♦ Agrupar las patologías del Hombro que afectan a los niños: displasias, fracturas y otras patologías adquiridas
- ♦ Desarrollar patologías reumatológicas, tumorales e infecciosas
- ♦ Ahondar el papel de la anestesia en el Hombro





## Objetivos específicos

- Abordar las clasificaciones más utilizadas de fracturas de Húmero Proximal
- Establecer las indicaciones de tratamiento conservador en fracturas de Húmero Proximal y las indicaciones de tratamiento quirúrgico en fracturas de Húmero Proximal: osteosíntesis y artroplastia
- Examinar las indicaciones terapéuticas en fractura luxación y en avulsión de tuberosidades
- Analizar las posibles complicaciones y secuelas de fracturas de Húmero Proximal
- Determinar las clasificaciones de fracturas de clavícula y las indicaciones de tratamiento conservador
- Desarrollar las indicaciones y técnicas de osteosíntesis en tratamiento quirúrgico de fracturas de clavícula
- Concretar las clasificaciones de fractura de Escápula y las indicaciones de tratamiento conservado



*En tan solo 6 semanas te actualizarás en las técnicas quirúrgicas para tratar las fracturas y luxaciones Húmero Proximal”*

# 03

## Dirección del curso

Este programa dispone de un claustro académico integrado por destacados especialistas en el ámbito de la Ortopedia y Traumatología. Estos profesionales, quienes se encuentran activos en reconocidos centros hospitalarios cuentan con una vasta trayectoria en el manejo de enfermedades articulares, procedimientos quirúrgicos y técnicas avanzadas de recuperación y terapia. Por consiguiente, los especialistas tendrán la garantía de recibir una actualización de excelencia.





“

*Explorarás las indicaciones, técnicas quirúrgicas y conservadoras más efectivas de la mano de los mejores cirujanos de Hombro”*

## Dirección



### Dra. López Fernández, Vanesa

- Médico adjunto de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Unidad Artroscopia en el Hospital Rey Juan Carlos
- Médico adjunto de Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- Fellowship clínico y de investigación en cirugía de hombro, mano y miembro superior en la Clinique Generale d'Annecy bajo la supervisión del Dr. Laurent Lafosse y del Dr. Thibault Lafosse en Francia
- Fellowship clínico y de investigación en cirugía de hombro y codo bajo la supervisión del Dr. Emilio Calvo y del Dr. Foruria en la Fundación Jiménez Díaz
- Profesora y miembro del comité científico del CURSOCOT para formación de residentes y adjuntos (cursos de recertificación) de Cirugía Ortopédica y Traumatología
- Profesora Honorífica Cirugía Ortopédica y Traumatología Universidad Rey Juan Carlos
- Doctora en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela con la tesis doctoral titulada "Efecto del ácido hialurónico intraarticular en la sinovitis experimental"
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- Máster en Cirugía ortopédica y traumatología por la Universidad San Pablo CEU
- Experto Universitario en Cirugía ortopédica y traumatología del Miembro Superior por la Universidad San Pablo CEU
- Experto Universitario en Cirugía ortopédica y traumatología de la pelvis, la cadera y traumatología pediátrica por la Universidad San Pablo CEU
- Experto Universitario en Cirugía ortopédica y traumatología de la rodilla, tobillo y pie por la Universidad San Pablo CEU
- Experto Universitario en Cirugía ortopédica y traumatología de la columna, tumores e infecciones por la Universidad San Pablo CEU



### **Dra. Fernández Cortiñas, Ana Belén**

- ♦ Traumatóloga en el Hospital Cosaga
- ♦ Traumatóloga (Shoulder visiting Fellow) en el Massachusetts General Hospital
- ♦ Traumatóloga en el Complejo Hospitalario Universitario de Ourense
- ♦ Traumatóloga en el Gambo General Rural Hospital
- ♦ Revisora de Journal Clinical Epidemiology Entidad de afiliación: Clinical epidemiology
- ♦ Revisora de Scientific Journal Medical Science Melville USA
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT), Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo (SECHC), Asociación Española de Artroscopia (AEA), Sociedad Española de Traumatología del Deporte (SETRADE)

## Profesores

### Dr. Claro, Rui

- ♦ Jefe de la Unidad de Hombro del Centro Hospitalar Universitario de Santo António
- ♦ Especialista en Ortopedia en el Departamento de Ortopedia de CHUdSA
- ♦ Coordinador de la Sección de Hombro y Codo de la Sociedad Portuguesa de Ortopedia y Traumatología
- ♦ Docente de la disciplina de Ortopedia en el ICBAS en la Universidad de Oporto
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Oporto
- ♦ Miembro: Presidente da Sociedade Portuguesa de Hombro y Codo, Delegado Nacional Portugués de la Sociedad Europea de Cirugía de Hombro y Codo (SECEC-ESSSE), Miembro del "Registry Committee" de la SECEC-ESSSE, Miembro de la Sociedad Portuguesa de Ortopedia y Traumatología (SPOT), Miembro de la SECEC-ESSSE, Miembro de la SPOC, Miembro de la SPOT, Miembro de la Sociedad Médica Portuguesa

### Dr. Amor Gámez, Fernando

- ♦ Médico adjunto en el servicio de Rehabilitación en la Unidad de Patología Osteoarticular del Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Médico especialista en patología no quirúrgica en la Unidad de Cadera de Clínica Universidad de Navarra con sede en Madrid
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética e Intervencionismo Ecoguiado por la Fundación San Pablo Andalucía CEU
- ♦ Máster en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad Rey Juan Carlos

### Dra. Navarro Bosch, Marta

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología Unidad de Hombro y Codo en el Hospital Universitario La Fe
- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Casa de Salud
- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Malva-Rosa
- ♦ Docente de Traumatología y Cirugía Ortopédica en la Academia Pre-Mir
- ♦ Docente en el Plan Nacional de Cirugía de Hombro y Codo de la SECHC
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

### Dr. González Hernández, Eduardo

- ♦ Especialista en Cirugía de Mano
- ♦ Fellow por la *American Academy of Orthopaedic Surgeons*
- ♦ Fellow Microcirugía por el *Chang Gung Memorial Hospital*
- ♦ Maestría por la Universidad de Texas
- ♦ Médico Cirujano de la Mano por el Centro de la Mano de San Antonio
- ♦ Médico Cirujano de la Mano, Cirugía Plástica y Reconstructiva por el Centro Médico de la Universidad de Stanford
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad de Texas
- ♦ Diplomado por la *American Board of Orthopaedic Surgeons*
- ♦ Miembro: *American Academy of Orthopaedic Surgeons, American Association of Hand Surgeons, AOA, Medical Honor Society, Junta Directiva de la American Fracture Association, Expresidente de la Federación de Mano, Sociedad Mexicana de Cirugía de Mano de Occidente, Asociación Argentina de Cirugía de Mano*



**Dr. Ezagüi Bentolila, Jaime León**

- ♦ Médico en la Unidad de Hombro y Codo en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Médico de Artroscopia y cirugía de hombro y codo en el Hospital El Pilar
- ♦ Médico en la Unidad Artroscopia y Cirugía Hombro en el Hospital de Mataró
- ♦ Médico en la Unidad Hombro y Codo en el Hospital Egarsat
- ♦ Médico en la Unidad Hombro y Codo en la Aptima Centre Clínic
- ♦ Médico en la Clínica Sagrada Familia
- ♦ Médico adjunto en la Unidad de Artroscopia y Artroplastia en el Hospital Santa María de Lleida
- ♦ Docente en el Máster de Extremidad Superior de la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Docente Miembro de la Academia de la Sociedad Española de Artroscopia
- ♦ Anfitrión del *European Arthroscopy Traveling Fellowship* de ESSKA
- ♦ Co-fundador plataforma de estancias formativas Fellowship Barcelona
- ♦ Visiting Fellowship en Cirugía de Hombro en la Unidad de Hombro de Reading
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología por la Universitat Autònoma de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Central de Venezuela
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica (SECOT), Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo (SECHC), Sociedad Europea de Traumatología Deportiva, Cirugía de Rodilla y Artroscopia (ESSKA), Sección de hombro (ESA) de la ESSKA, Asociación Española de Artroscopia (AEA)

**Dra. Serra, Julia**

- ♦ Médico de Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Médico Residente en el CAP Garrotxa durante la pandemia COVID-19
- ♦ Médico AT Mútua Asepeyo en el centro asistencial de Badalona
- ♦ Licenciada en Medicina, con mención en Cirugía Clínica por la Universitat Autònoma de Barcelona

**Dr. Vásquez Gamarra, Óscar Alberto**

- ♦ Jefe de la Unidad de Miembro Superior en el Hospital Lima Este Vitarte
- ♦ Médico Asistencial de Traumatología en la Clínica Jesús del Norte
- ♦ Médico Asistencial de Traumatología en la Clínica Santa María del Sur
- ♦ Médico Asistencial de Traumatología en el C.M.I Dr. Enrique Martin Altuna
- ♦ Médico Asistencial en el Sistema de Transporte Asistido de Emergencia-STAE
- ♦ Médico Asistencial en el C.M.I Dr. Enrique Martin Altuna
- ♦ Médico Asistencial en el Policlínico María Graña O, Surco
- ♦ Docente de la Facultad de Medicina Humana de la Universidad de Piura
- ♦ Doctor en Ortopedia y Traumatología por la Universidad Ricardo Palma
- ♦ Máster en Cirugía de la Mano y de la Extremidad Superior por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Médico cirujano por la Universidad de Mendoza
- ♦ Diplomado de Emergencias Médicas por la Universidad San Luis Gonzaga
- ♦ Diplomado en Gestión de Calidad de los Servicios de Salud por la Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión

### **Dra. Galván Ortiz de Urbina, Marta**

- ♦ Médico en el Servicio de Rehabilitación en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Médico en el Servicio de Rehabilitación en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Médico en la Unidad de Suelo Pélvico y Servicio de Rehabilitación en el Hospital Universitario 12 de octubre
- ♦ Médico en el Servicio de Rehabilitación en el Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral
- ♦ Médico en el Servicio de Rehabilitación Infantil en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Médico en la Unidad de Rehabilitación Intervencionista y el Servicio de Rehabilitación en el Hospital Gómez Ulla
- ♦ Médico en el Servicio de Rehabilitación en el Hospital Nacional de Paraplégicos
- ♦ Médico en la Unidad de Rehabilitación Cardíaca y el Servicio de Rehabilitación y Cardiología en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario Clínico San Carlos de Madrid
- ♦ Colaborador Clínico docente en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Tutor honorífico del departamento de Especialidades Médicas y Salud Pública de la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Máster en Valoración Médica de Incapacidades y Daño Corporal para la protección social por la UNED
- ♦ Máster en Foniatría Clínica por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Máster título propio en Electroterapia en Medicina Rehabilitadora en la Universidad Tecnológica TECH
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

### **Dr. Blanco Novoa, Juan Antonio**

- ♦ Coordinador Médico de Unidad de Hombro y Codo en Complejo Hospitalario Universitario Ourense (CHUO)
- ♦ Director y Facultativo de la Clínica Trauma Sport Ourense
- ♦ Coordinador de la Unidad de Transplante de Tejido Musculoesquelético del CHUO
- ♦ Médico Consultor del Club Ourense Baloncesto
- ♦ Coordinador del Servicio de COT en el Hospital Fundación Verin
- ♦ Consultor-instructor Internacional de ARTHREX en su División De Rodilla
- ♦ Consultor-instructor Internacional de ZIMMER-BIOMET en su División de Hombro y Codo
- ♦ Consultor-instructor de MEDCONTECH en la División de Hombro
- ♦ Acreditación Internacional de la Sociedad Internacional para el Tratamiento Médico con Ondas de Choque
- ♦ Graduado de Medicina y Cirugía en la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Miembro de: Academia Americana de Cirujanos Ortopédicos, Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Sociedad Española de Medicina y Cirugía de Pie y Tobillo, Asociación Española de Artroscopia, Sociedad Gallega de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Sociedad Española de Tratamientos con Ondas de Choque y Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo

### **Dr. Estévez Vilar, Rodrigo**

- ♦ Facultativo Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Complejo Hospitalario Universitario de Ourense
- ♦ Máster en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Experto Universitario en Cirugía de Miembro Superior por el Colegio de Estudios Universitarios Cardenal Herrera
- ♦ Experto Universitario en Gonartrosis Y Cirugía de Reemplazo de Rodilla por el Aware Health
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela

**Dr. Texidor Roberts, Luis Ariel**

- ♦ Especialista en Ortopedia y Traumatología en el Instituto Nacional de Traumatología  
Dr. Manninger Jenő Baleseti Központ
- ♦ Médico General en la Facultad de Medicina de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana Calixto García Iñiguez
- ♦ Médico especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología por el Ministerio de Sanidad
- ♦ Doctor en Medicina por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
- ♦ Especialista en Ortopedia y Traumatología por la Universidad de Semmelweis
- ♦ Especialista en Medicina General Integral por la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana “Isla de la Juventud”
- ♦ Especialista en Ortopedia y Traumatología en el ScOIC Frank País y Hospital Militar Central  
Dr. Luis Días Soto
- ♦ Máster en Cirugía de la mano y la Extremidad Superior por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Médico General por la Universidad de Semmelweis
- ♦ Miembro de: Colegio de Médicos de Barcelona

**Dra. Ynfante Moreno, Gienny Raquel**

- ♦ Facultativa especialista en Ortopedia y Traumatología
- ♦ Especialista Adjunta de Cirugía en Patología de Hombro, Codo y Rodilla en Fundación Hospital Ortopédico Infantil
- ♦ Facultativa del Departamento de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital Militar  
Dr. Carlos Arvelo de Caracas
- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad Centro-Occidental “Lisandro Alvarado”
- ♦ Curso Universitario de Cirugía de Hombro y Codo en la Pontificia Universidad Católica Argentina Santa María de los Buenos Aires
- ♦ Miembro de la Asociación Argentina de Hombro y Codo

**Dr. Quintero Antolín, Tomás Luis**

- ♦ Especialista en Ortopedia y Traumatología
- ♦ Médico Traumatólogo Especialista en la Mutua Gallega
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Complejo Hospitalario de Vigo
- ♦ Médico en la Unidad de Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Meixueiro de Vigo
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Diploma de estudios avanzados por la Universidad de Vigo
- ♦ Diploma de la Junta Europea de Ortopedia y Traumatología
- ♦ Diploma en manejo de tumores musculoesqueléticos por la SECOT
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo, Unidad de Miembro Superior del Complejo Hospitalario Universitario, Unidad de Tumores Óseos y de partes blandas del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Comité interdisciplinar de Sarcomas del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Comisión del plan de catástrofes externas del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Equipo Técnico Español de Ayuda y Respuesta a Emergencias, Sociedad Gallega de Cirugía Ortopédica y Traumatología SOGACOT

# 04

## Estructura y contenido

El contenido de este Curso Universitario le ofrece al especialista una actualización en las Fracturas de la Cintura Escapular. De este modo, profundizará en las complicaciones y secuelas de las fracturas de húmero proximal o en el tratamiento conservador y quirúrgico de fracturas de clavícula y las técnicas de osteosíntesis en fracturas de escápula. Todo esto, en un programa 100% en línea que le ofrece al profesional la posibilidad de coordinar sus actividades cotidianas con las de esta actualización ya que no tendrá que sujetarse a estrictos horarios.





“

*Con el método Relearning, optimizarás tu tiempo de estudio al centrarte de manera eficiente en los conceptos más relevantes, evitando dedicar largas horas de estudio”*

## Módulo 1. Fracturas de la Cintura Escapular

- 1.1. Fracturas de Húmero Proximal: Tratamiento conservador
  - 1.1.1. Fracturas de Húmero Proximal
  - 1.1.2. Indicaciones de tratamiento conservador
  - 1.1.3. Tratamiento conservador de fracturas de Húmero Proximal
- 1.2. Fractura Húmero Proximal: Tratamiento quirúrgico. Osteosíntesis
  - 1.2.1. Indicaciones de tratamiento quirúrgico mediante Osteosíntesis
  - 1.2.2. Placa bloqueada LCP de Húmero Proximal: indicaciones y técnica quirúrgica
  - 1.2.3. Enclavado endomedular: indicaciones y técnica quirúrgica
  - 1.2.4. Otras técnicas de osteosíntesis en fracturas de Húmero Proximal
- 1.3. Fractura. Húmero Proximal: Tratamiento quirúrgico y artroplastia
  - 1.3.1. Indicaciones de tratamiento quirúrgico mediante artroplastia
  - 1.3.2. Hemiarthroplastia: indicaciones tras la incorporación de invertida
  - 1.3.3. Artroplastia total invertida de Hombro: indicaciones y técnica quirúrgica
- 1.4. Fractura- avulsión de tuberosidades. Tratamiento conservador y quirúrgico. Técnicas quirúrgicas
  - 1.4.1. Diagnóstico
  - 1.4.2. Indicaciones de tratamiento conservador
  - 1.4.3. Indicaciones de tratamiento quirúrgico y técnicas quirúrgicas
- 1.5. Fractura-luxación de Húmero Proximal. Tratamiento conservador y quirúrgico. Técnicas quirúrgicas
  - 1.5.1. Indicaciones de tratamiento conservador
  - 1.5.2. Indicaciones de tratamiento quirúrgico y técnicas quirúrgicas
  - 1.5.3. Lesiones neurológicas secundarias a luxación
- 1.6. Complicaciones y secuelas de fractura de Húmero Proximal
  - 1.6.1. Complicaciones de fractura de Húmero Proximal
  - 1.6.2. Abordaje terapéutico de las complicaciones de fracturas de Húmero Proximal
  - 1.6.3. Secuelas de fracturas de Húmero Proximal
- 1.7. Fractura de clavícula: Tratamiento conservador
  - 1.7.1. Fracturas de clavícula
  - 1.7.2. Tratamiento conservador en fracturas de clavícula
  - 1.7.3. Retardo de consolidación. Pseudoartrosis. Tratamiento quirúrgico





- 1.8. Fractura de clavícula: Tratamiento quirúrgico y técnicas: Osteosíntesis
  - 1.8.1. Tratamiento quirúrgico
  - 1.8.2. Técnicas de osteosíntesis en fracturas de clavícula
  - 1.8.3. Tratamiento quirúrgico en pseudoartrosis de clavícula
- 1.9. Fractura de Escápula. Tratamiento conservador
  - 1.9.1. Fracturas de Escápula
  - 1.9.2. Indicación de Tratamiento conservador en fracturas de Escápula
  - 1.9.3. Tratamiento conservador de fracturas de Escápula
- 1.10. Fractura de Escápula: Tratamiento quirúrgico y técnicas: Osteosíntesis
  - 1.10.1. Indicación de tratamiento quirúrgico
  - 1.10.2. Técnicas de osteosíntesis en fracturas de Escápula
  - 1.10.3. Complicaciones del tratamiento quirúrgico de fracturas de Escápula

“

*Mejorarás tu práctica clínica  
y ampliarás tus conocimientos  
en el tratamiento de Fracturas  
de la Cintura Escapular”*

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.





“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en video

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Fracturas de la Cintura Escapular garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.







“

*Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Fracturas de la Cintura Escapular** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Fracturas de la Cintura Escapular**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





**Curso Universitario**  
Fracturas de la Cintura  
Escapular

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Fracturas de la Cintura Escapular

