

# Capacitación Práctica

## Cirugía Plástica Reconstructiva





**tech**  
universidad

Capacitación Práctica  
Cirugía Plástica Reconstructiva

# Índice

01

Introducción

---

pág. 4

02

¿Por qué cursar esta  
Capacitación Práctica?

---

pág. 6

03

Objetivos

---

pág. 8

04

Planificación  
de la enseñanza

---

pág. 10

05

¿Dónde puedo hacer la  
Capacitación Práctica?

---

pág. 12

06

Condiciones generales

---

pág. 16

07

Titulación

---

pág. 18

# 01

## Introducción

Gracias a los últimos avances de la ciencia y la tecnología, la Cirugía Plástica Reconstructiva ha sido una de las áreas más beneficiadas para darle mejor servicio al paciente. La práctica de este tipo de cirugía, en la mano de los mejores expertos y con los más modernos equipos médicos, posibilita el uso de técnicas quirúrgicas de última generación en reparación corporal, movilización de tejidos con injertos o implantes artificiales. Estos, entre otros tratamientos para atender lesiones específicas en cualquier parte del cuerpo que permitirán la mejora de la calidad de vida del paciente con resultados satisfactorios. Debido a la importancia de esta área, TECH ha creado este programa completamente práctico de 3 semanas de duración, donde el profesional integrará todos los conocimientos teóricos a la praxis diaria junto a los mejores especialistas.

“

*Pon en práctica los últimos avances en el área de la Cirugía Plástica Reconstructiva en un hospital de renombre y con el acompañamiento de los especialistas más experimentados”*





Las Cirugías Plásticas Reconstructivas pueden considerarse entre las operaciones más importantes y determinantes a nivel estético, puesto que permiten recuperar la funcionalidad e integridad anatómica de ciertas partes del cuerpo, afectadas por una enfermedad, traumatismos, o por alteraciones de nacimiento. En este sentido, los pacientes que la necesitan buscan los mejores equipos sanitarios para ser atendidos y recuperar su aspecto. Con el fin de favorecer el aprendizaje en este campo, TECH propone la realización de esta estancia práctica intensiva, que pondrá a disposición del alumno los mejores especialistas y equipos técnicos más avanzados para su crecimiento profesional.

Gracias a este programa práctico exclusivo de TECH, el alumno podrá formar parte de un equipo real de trabajo, gracias al cual adquirirá un conocimiento especializado sobre los nuevos avances en esta área y consolidará los que ya posea. Esto le permitirá resolver múltiples problemas que se le presenten en la práctica del ejercicio médico, logrando una actuación de gran calidad que mejore el aspecto físico del paciente y su calidad de vida. Para ello, podrá participar, durante 3 semanas, de una estancia práctica intensiva en un centro de referencia en cirugía reconstructiva, lo que será fundamental para descubrir los entresijos de la profesión.

Así, al finalizar la estancia, el médico habrá adquirido un nivel de cualificación superior que le permitirá mejorar en su práctica diaria y manejar los equipos de Cirugía Plástica Reconstructiva más vanguardistas. Esto, gracias a este programa intensivo diseñado para dar a conocer las tecnologías, materiales y tratamientos más importantes y actuales de esta disciplina, desde una perspectiva completa del sector, para especializarse de una forma ética y responsable.

# 02

## ¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

En la actualidad, la actualización académica es esencial para los médicos especialistas. En dicho campo se debe aportar el conocimiento más novedoso y fundamentado en la última evidencia científica y, gracias al apoyo de los recursos tecnológicos más avanzados, es posible integrarlo a la práctica de manera efectiva e inmediata. Es así como TECH ha diseñado un producto académico único y disruptivo en el panorama pedagógico actual, que permitirá al especialista adentrarse en un entorno clínico real donde poner en práctica los últimos procedimientos y técnicas en el campo de la Cirugía Plástica Reconstructiva. Durante 3 semanas, de forma intensiva, se integrará en un equipo de trabajo multidisciplinar, donde participará de forma práctica en procedimientos quirúrgicos de esta área. Una oportunidad académica única que no solo revoluciona los sistemas pedagógicos tradicionales, sino que pone al especialista en el centro de la ecuación para ofrecerle un aprendizaje con utilidad real y adaptado a sus necesidades.



*Gracias a TECH te adentrarás en un entorno clínico real y de máxima exigencia para profundizar, de la mano de los mejores especialistas, en los últimos avances en Cirugía Plástica Reconstructiva”*

### 1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

Con la finalidad de conservar o recuperar la mejor funcionalidad posible del paciente, se deben utilizar técnicas quirúrgicas que transfieren tejidos de un lugar a otro del cuerpo, y en ocasiones creando una parte perdida con otras diferentes del organismo, por lo que es indispensable implementar los mejores equipos, materiales y herramientas, para alcanzar los mejores resultados. En ese sentido, TECH ha elegido al mejor centro hospitalario para que sus alumnos realicen esta Capacitación Práctica, donde se adentrarán en un escenario clínico de vanguardia que le permitirá comprobar en primera fila los más avanzados tratamientos en el área.

### 2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

La experiencia de los profesionales que le acompañará en este período práctico, aportará una garantía de actualización sin precedentes. Contará con un tutor asignado, quien será su guía en todo el proceso de aprendizaje técnico especializado, observando a pacientes y casos reales. Lo cual le permitirá añadir los más avanzados conocimientos prácticos, a su experiencia académica en cuanto a la Cirugía Plástica Reconstructiva.

### 3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH ha seleccionado minuciosamente todos los centros disponibles para sus Capacitaciones Prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el área de la Cirugía Plástica Reconstructiva. Así, podrá comprobar el día a día de un área de trabajo exigente, rigurosa y exhaustiva, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su metodología de trabajo.



#### **4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento**

Con TECH el médico podrá encontrar una metodología compatible con su labor diaria y podrá ir implementando lo aprendido de manera inmediata. Gracias a este modelo académico, podrá ponerse al frente de procedimientos de última generación en el campo de la Cirugía Plástica Reconstructiva y, lo mejor de todo, con la tecnología más revolucionaria y acompañamiento especializado.

#### **5. Expandir las fronteras del conocimiento**

TECH ofrece las posibilidades de realizar esta Capacitación Práctica en los principales centros clínicos del mundo. De esta forma, el especialista podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH, pone a su disposición.



*Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”*

# 03

## Objetivos

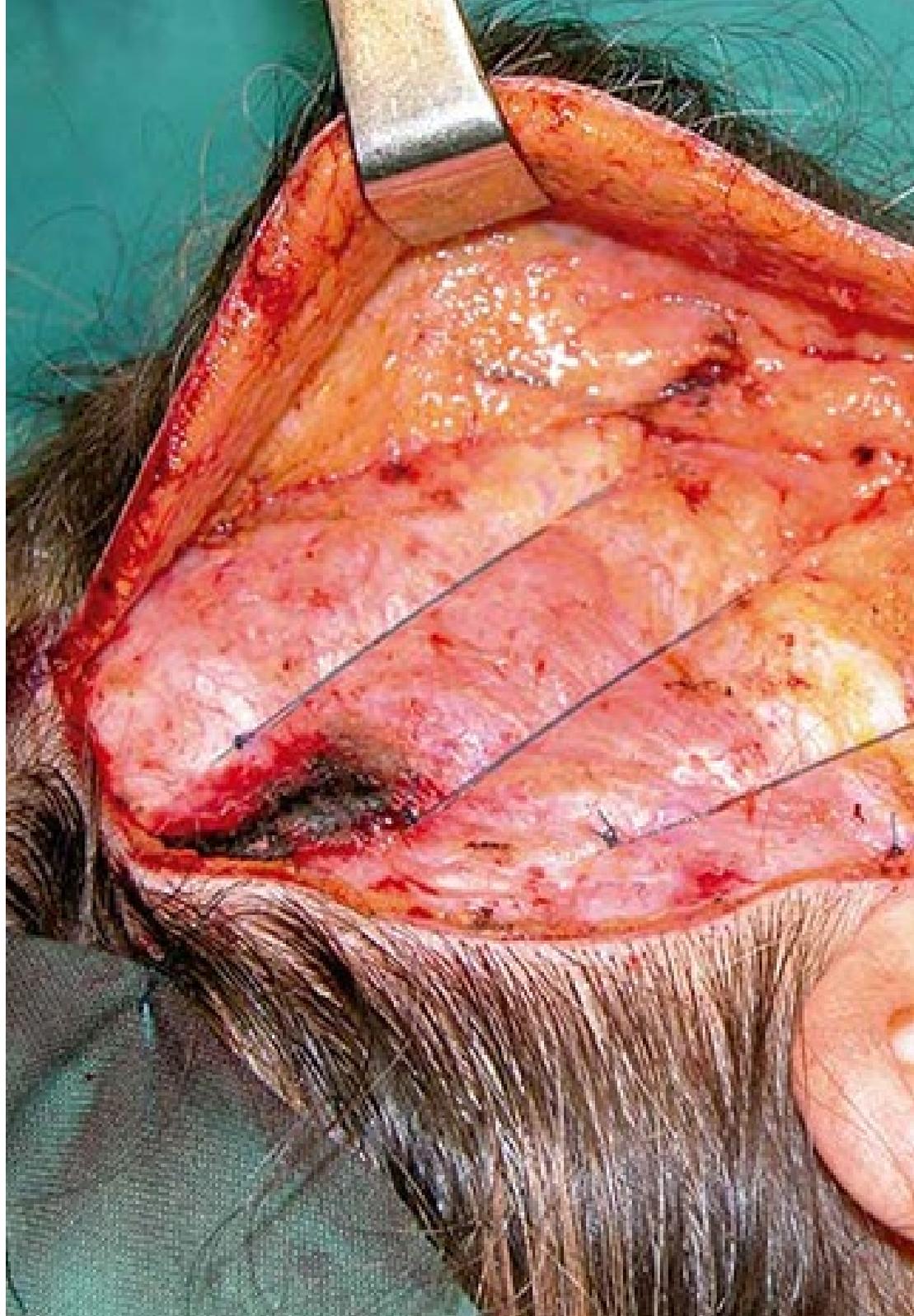
Este programa ha sido ideado para ofrecer a los alumnos una actividad práctica intensiva donde podrá mejorar sus habilidades en un área de amplia repercusión como es la Cirugía Plástica Reconstructiva. De esta manera, el profesional, en tan solo 3 semanas habrá adquirido las habilidades precisas para intervenir al paciente que cuenta con una malformación congénita o que, tras sufrir una enfermedad o un accidente, ha visto modificado su aspecto y desea recuperar su imagen. Para ello, dispondrá de la guía de expertos con las técnicas y los aparatos tecnológicos más novedosos del sector, que serán fundamentales para llevar a cabo intervenciones seguras y de mayor calidad.



### Objetivos generales

---

- ♦ Dominar las últimas técnicas, postulados científicos modernos y aplicación de tecnologías de vanguardia en Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Incorporar al trabajo diario los métodos, abordajes y análisis clínicos más eficaces, avalados por un equipo de expertos prestigiosos en el área de Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Conocer el abordaje específico y casuísticas comunes que se producen en el entorno clínico de la Cirugía Plástica Reconstructiva





## Objetivos específicos

---

- ♦ Verificar la evolución de la puesta en práctica de la Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Determinar las características de la piel y su relevancia en la cirugía reconstructiva
- ♦ Aplicar las técnicas más relevantes para la Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Demostrar la utilidad de la microcirugía en la cirugía reconstructiva
- ♦ Concretar el uso de colgajos e injertos en la cirugía reconstructiva
- ♦ Identificar la importancia del aspecto psicológico de los pacientes ante una Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Analizar las posibles soluciones a emplear en las diferentes lesiones del área facial del paciente
- ♦ Examinar de forma integral y sistemática al paciente con fracturas faciales para generar diagnósticos precisos
- ♦ Proponer planes de tratamiento acorde con las características particulares de cada caso
- ♦ Comprobar las posibles complicaciones generadas en el manejo de pacientes ante la Cirugía Plástica Reconstructiva
- ♦ Establecer las ventajas y desventajas de las diversas técnicas quirúrgicas ante la Cirugía Plástica reconstructiva
- ♦ Intervenir en el desarrollo de propuestas para el diseño de los planes de tratamiento a través de los conocimientos obtenidos

# 04

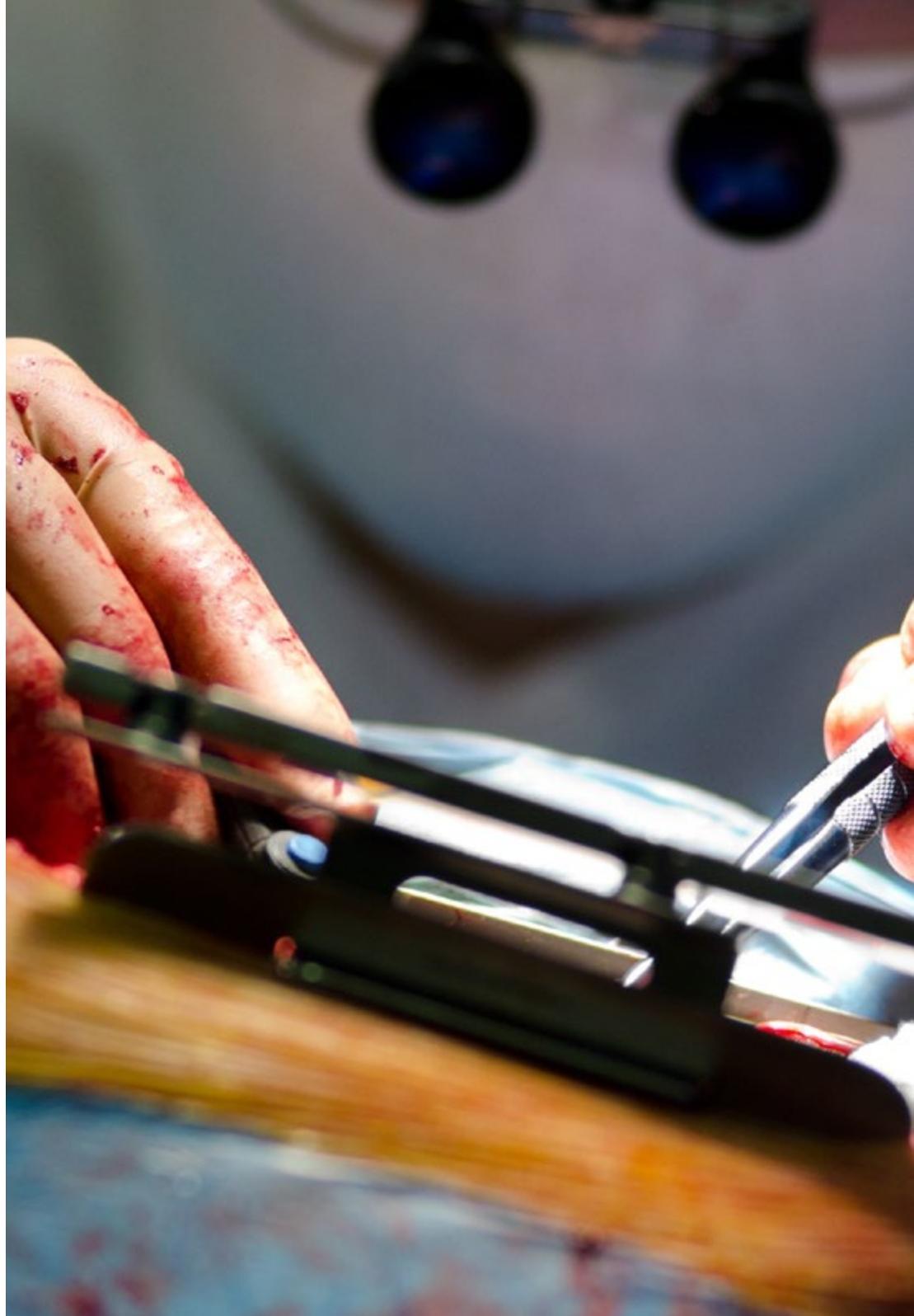
## Planificación de la enseñanza

La Capacitación Práctica en Cirugía Plástica Reconstructiva está conformada por una estancia intensiva en un centro de referencia, de 3 semanas de duración de lunes a viernes, con jornadas de 8 horas consecutivas de aprendizaje práctico al lado de un especialista adjunto. Esta estancia permitirá a los alumnos ver pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de referencia en esta área, aplicando las tecnologías y técnicas más novedosas en este campo.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la atención de pacientes que solicitan una mejora física, ya sea por una estructura corporal anormal, o por un accidente o enfermedad que le ha ocasionado un daño físico, y en condiciones que requieren de un alto nivel de cualificación. De esta manera, esta propuesta está orientada a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y con un alto desempeño profesional.

Es, sin duda, una oportunidad única para aprender trabajando en un centro innovador, que apuesta por la calidad de sus recursos y las tecnologías más actuales. Así, se consigue cumplir con los objetivos del paciente y de los profesionales de un modo seguro y siguiendo las máximas de calidad exigibles en la actualidad.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).



Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:

Módulo	Actividad Práctica
<b>Técnicas de Cirugía Plástica Reconstructiva Facial</b>	Reconstruir la región ciliar afectada por lesiones tumorales, aplicando Z-plastias y colgajos
	Abordar la cirugía reconstructiva del párpado superior e inferior empleando colgajos e injertos
	Intervenir el labio superior e inferior mediante colgajos locales o a distancia y mediante injertos
	Realizar la cirugía reconstructiva nasal, empleando un colgajo local de cobertura o colgajos pediculados en aquellos casos que lo requieran
	Indicar y aplicar prótesis faciales de silicona vulcanizada u osteointegradas
	Tratar fracturas mandibulares, condilares, maxilares y nasales, realizando un manejo abierto o cerrado según las especificidades de la lesión y el paciente
	Diseñar propuestas para reconstruir cejas, párpados, pabellón auricular y hendiduras labiopalatinas afectadas por un trauma o algún síndrome
<b>Técnicas de reconstrucción del área torácica, abdominal y miembros</b>	Llevar a cabo la reconstrucción mamaria oncológica parcial o total, aplicando implante mamario, expansores tisulares y/o mallas
	Aplicar el uso de colgajos musculares para la reconstrucción torácica y mamaria
	Establecer un plan de rehabilitación tras cirugía reconstructiva de tórax o abdomen empleando terapia respiratoria, fajas y vendajes, drenajes linfáticos y ultrasonidos
	Realizar la reconstrucción quirúrgica de la pared abdominal con colgajo recto abdominal, con colgajo tensor de fascia lata o con colgajos libres
	Aplicar anestesia troncular en cirugías reconstructivas de miembros, estableciendo bloqueos en las zonas precisas según la región a intervenir
	Emplear la técnica de sutura de tendones, realizando la retabulación o el acortamiento del tendón
	Aplicar el colgajo y el colgajo libre de miembros superiores e inferiores

Módulo	Actividad Práctica
<b>Tratamiento reconstructivo de piel en quemaduras</b>	Realizar un estudio de las características de la piel del paciente como parte esencial de los resultados satisfactorios en la cirugía reconstructiva
	Aplicar injertos en el paciente quemado, realizando un cultivo de piel in vitro
	Usar injertos y colgajos en cicatrices patológicas en quemaduras por calor, así como en quemaduras por electricidad o radiación
<b>Técnicas de reconstrucción genital</b>	Realizar la vaginoplastia reconstructiva post radiación y post traumatismos mediante injertos y colgajos
	Llevar a cabo la labioplastia, empleando la cirugía por radiofrecuencia y láser CO2
	Abordar la himenoplastia post himenectomía intencional y traumática
	Realizar labores de reconstrucción quirúrgica en casos de mutilación genital, clitoridectomía e infibulación
<b>Tratamiento de infecciones del sitio quirúrgico en cirugía reconstructiva</b>	Intervenir en anomalías congénitas y adquiridas del sistema genital masculina
	Identificar microorganismos causales
	Verificar los factores que afectan de la respuesta inflamatoria e inmunológica del paciente quirúrgico
	Determinar la clasificación de la gravedad de la ISQ
	Aplicar medidas postoperatorias preventivas de la infección
	Aplicar profilaxis antibiótica
Determinar el tratamiento antimicrobiano y control de foco en el paciente quirúrgico	

# 05

## ¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

TECH, en su máxima por ofrecer la mejor capacitación práctica a sus alumnos, apuesta por la enseñanza in situ con equipos profesionales. Para ello, ha llegado a acuerdos de colaboración con las principales instituciones sanitarias en materia de Cirugía Plástica Reconstructiva para facilitar el aprendizaje de los estudiantes a través de estancias intensivas en las que podrán poner en valor el día a día del sector. Así, los profesionales podrán tratar a pacientes reales y manejar la tecnología más novedosa en este campo.

“

*¿Quieres especializarte en Cirugía Plástica Reconstructiva? Gracias a esta Capacitación Práctica podrás aprender en un centro de referencia”*





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Medicina

### Dr. Sebastián Ríos

País: España  
Ciudad: Las Palmas

Dirección: C. Senador Castillo Olivares, 15, 35003 - Las Palmas de Gran Canaria

Clínica especializada en Cirugía Plástica Facial y Medicina Estética

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Plástica Estética  
-Cirugía Plástica Reconstructiva



Medicina

### Dorsia Alicante San Vicente

País: España  
Ciudad: Alicante

Dirección: C. San Vicente, 8, 03004 Alicante

En Dorsia cuentan con un amplio equipo de profesionales médicos especializados en las áreas de la cirugía y medicina estética

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Plástica Estética  
-Cirugía Plástica Reconstructiva



Medicina

### Clínica Opción Médica

País: España  
Ciudad: Barcelona

Dirección: C/ de Calvet, 24, 08021 Barcelona

Centro estético-quirúrgico especializado en Obesidad

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Enfermería Estética  
-Cirugía Plástica Estética



Medicina

### ROC Clinic-clínica de urología

País: España  
Ciudad: Madrid

Dirección: P.º del Gral. Martínez Campos, 17, Chamberí, 28010 Madrid

La clínica urológica con los mejores resultados basados en la investigación, tecnología y experiencia

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Plástica Reconstructiva  
-Patología del Tracto Genital Inferior y VPH



Medicina

### Gladys Berrio | Pura Vida Estética

País: España  
Ciudad: Valencia

Dirección: C/ dels Sants Just i Pastor, 17,  
Algirós, 46021 València, Valencia

Más de 30 años de experiencia en tratamientos de belleza, salud y estética, promoviendo a través de tratamientos la mejora de calidad de vida

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Cirugía Plástica Estética  
-Medicina Estética



Medicina

### Dermatoclinic

País: España  
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Alcalá 338, 1º, 28027, Madrid

Clínica especializada en medicina estética y dermatología

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
-Actualización en Dermatología Clínica  
-Medicina Estética





### Dr. Leandro Vila - Cirugía plástica facial

País                      Ciudad  
Argentina                Buenos Aires

Dirección: Aime Paine 1665 4to piso dpto  
5, Puerto Madero – CABA, Argentina

El Dr. Leandro Vila es experto en cirugía plástica facial  
y rinoplastia estética y funcional

---

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Medicina Estética
- Medicina Estética Avanzada



*Aprovecha esta oportunidad para rodearte  
de profesionales expertos y nutrirte de su  
metodología de trabajo”*

# 06

## Condiciones generales

### Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



## Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

**1. TUTORÍA:** durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

**2. DURACIÓN:** el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

**3. INASISTENCIA:** en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

**4. CERTIFICACIÓN:** el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

**5. RELACIÓN LABORAL:** la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

**6. ESTUDIOS PREVIOS:** algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

**7. NO INCLUYE:** la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

# 07 Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Capacitación Práctica en Cirugía Plástica Reconstructiva** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Capacitación Práctica en Cirugía Plástica Reconstructiva**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**

Créditos: **5 ECTS**





Capacitación Práctica  
Cirugía Plástica Reconstructiva

# Capacitación Práctica

## Cirugía Plástica Reconstructiva

