

Experto Universitario

Cirugía del Tracto
Urinario Superior





Experto Universitario

Cirugía del Tracto Urinario Superior

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-cirugia-tracto-urinario-superior

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 36

05

Metodología de estudio

pág. 40

06

Titulación

pág. 50

01

Presentación

Los progresos en el área de la cirugía urológica y más específicamente en lo relacionado con el Tracto Urinario Superior (TUS) son incesantes, lo que obliga a una constante actualización del especialista. Este programa está diseñado para facilitar la puesta al día en estos avances, a través de la última tecnología educativa, para que los profesionales puedan desarrollar la práctica quirúrgica con seguridad, mejorando así el pronóstico de los pacientes.



“

Los nuevos escenarios nos empujan a proponer nuevos programas de especialización que se ajusten a las necesidades reales de los profesionales más experimentados, con el fin de que puedan incorporar los avances que se van produciendo en la práctica quirúrgica del tracto urinario”

Son muchos los avances en innovación quirúrgica en cirugía urológica que permiten una recuperación más rápida y un mejor pronóstico del paciente.

El presente programa comprende la Cirugía del Tracto Urinario Superior (TUS). Tras los primeros tres módulos que repasan la anatomía quirúrgica superior, los aspectos básicos en cirugía urológica y pruebas diagnósticas y terapéuticas en urología, se repasan las últimas tendencias en patología quirúrgica del tracto urinario superior, excluyendo la patología propia renal.

Revisa las diferentes técnicas y accesos para la nefroureterectomía, explicándose el tratamiento del uréter distal, la cirugía percutánea o intrarrenal retrógrada endoscópica para abordar los tumores del TUS.

Además, aborda los diferentes accesos y técnicas para el tratamiento de la litiasis tanto renal como ureteral, así como los instrumentos auxiliares para este tipo de cirugía, incluidos los mecanismos de antirretropulsión y vainas de acceso ureteral. Por último se describen las diferentes técnicas para el tratamiento de las estenosis a cualquier nivel del TUS y para reimplantar los uréteres.

Este programa en Cirugía del Tracto Urinario Superior está orientado a facilitar la actualización de los procedimientos y técnicas quirúrgicas del tracto urinario superior al especialista, de un modo práctico a través de la última tecnología educativa. Además, podrá acceder a varias *Masterclass* en formato vídeo creadas por referentes internacionales en el ámbito de la Urología, quienes han accedido a compartir su experiencia, así como las estrategias que han elevado su carrera a la cúspide del área médica actual a nivel mundial.

Este **Experto Universitario en Cirugía del Tracto Urinario Superior** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Contiene casos clínicos presentados por expertos. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre la atención al paciente nefrourológico quirúrgico
- Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos, técnicas diagnósticas y terapéuticas en la Cirugía Nefrourológica y del Tracto Urinario Superior
- Lecciones en vídeo sobre las diferentes patologías y su abordaje
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- Incluye lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Tendrás acceso a varias Masterclasses elaboradas por expertos en Urología de reconocido prestigio internacional. ¿Vas a dejar pasar esta oportunidad?"

“

Este Experto Universitario puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Cirugía del Tracto Urinario Superior, obtendrás un título por TECH Universidad”

Incluye en su cuadro docente urólogos de referencia, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo, además de otros especialistas pertenecientes a sociedades científicas de prestigio.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, este programa permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Incorpora las últimas novedades en Cirugía del Tracto Urinario Superior a tu praxis quirúrgica y mejora el pronóstico de tus pacientes.

Incluye imágenes en alta definición y casos clínicos reales para acercar al máximo la práctica quirúrgica al desarrollo del programa.



02 Objetivos

El programa está orientado hacia una revisión de los principales aspectos del manejo actual del paciente sometido a cirugía urológica, basándose en la evidencia científica y en la experiencia de reconocidos profesionales en el ámbito de los cuidados críticos.



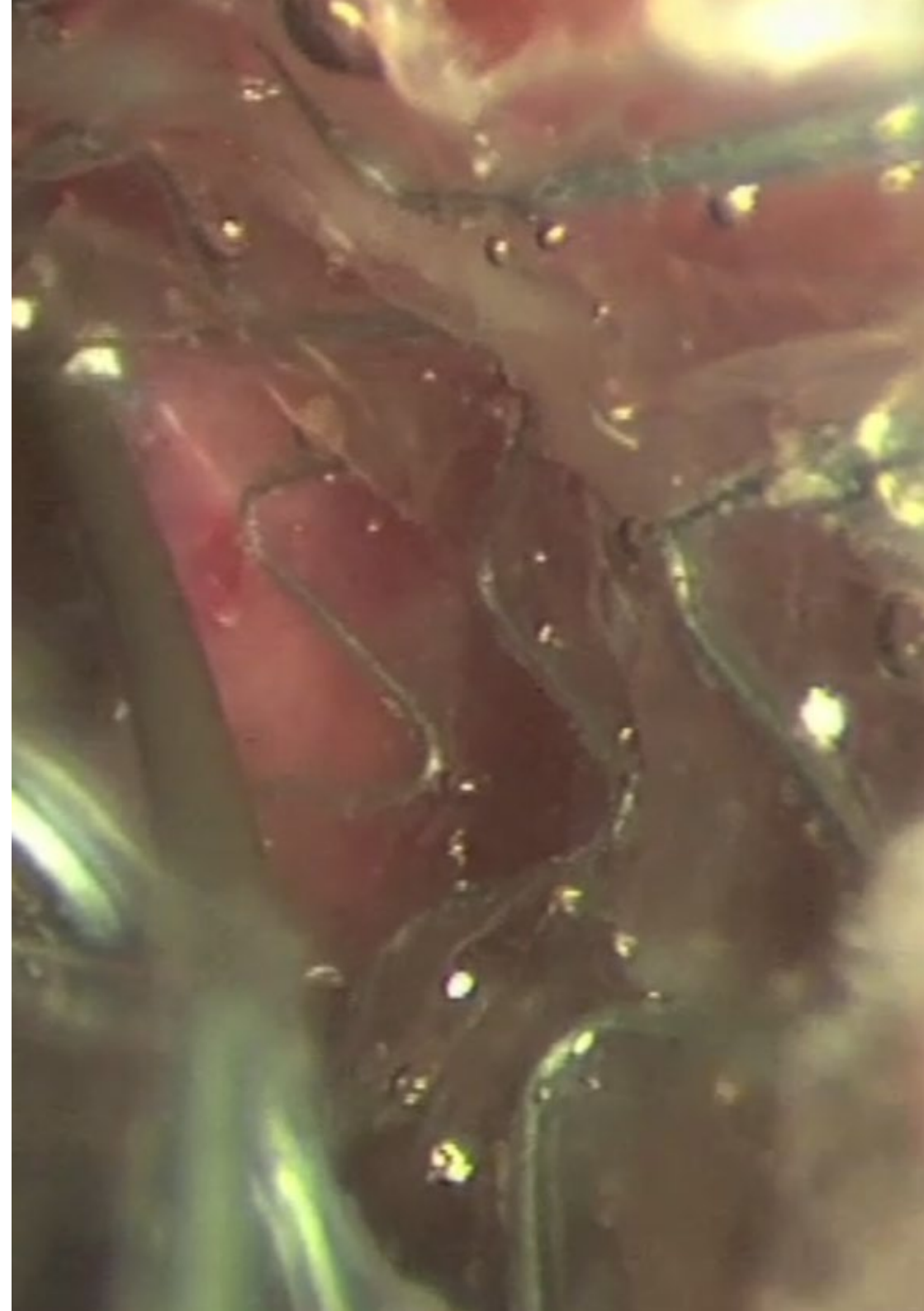
“

Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la práctica quirúrgica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”



Objetivos generales

- ♦ Implementar los principales cambios en los tratamientos en anatomía quirúrgica urológica
- ♦ Diferenciar las patologías suprarrenales e implementar de forma correcta las diferentes técnicas quirúrgicas
- ♦ Reconocer y distinguir la patología quirúrgica renal más frecuente para implementar el tratamiento adecuado
- ♦ Clasificar las enfermedades del tracto urinario superior para implementar el correcto tratamiento quirúrgico
- ♦ Reconocer y distinguir las enfermedades de vejiga para aplicar el tratamiento correcto
- ♦ Contrastar los diferentes tratamientos quirúrgicos en la patología de próstata
- ♦ Interpretar y justificar la mejor elección terapéutica ante la patología quirúrgica de uretra
- ♦ Interpretar y justificar la mejor elección terapéutica ante la patología quirúrgica de escroto y testículos
- ♦ Contrastar los diferentes tratamientos quirúrgicos en la incontinencia urinaria y suelo pelviano
- ♦ Implementar las últimas novedades y actualizaciones en la cirugía del trasplante renal
- ♦ Diferenciar las diferentes técnicas quirúrgicas en la patología vascular renal





Objetivos específicos

Módulo 1. Últimos avances en anatomía quirúrgica. Anatomía Laparoscópica

- ♦ Aplicar correctamente las exploraciones endoscópicas, radiológicas, urodinámicas así como la práctica de biopsias prostáticas
- ♦ Actualizar el manejo básico perioperatorio y la instrumentación y drenaje del tracto urinario, así como los aspectos básicos en urología, la laparoscopia con todas sus variantes y la robótica
- ♦ Revisar las indicaciones, técnica quirúrgica y límites de la linfadenectomía en caso de tumores de cualquier localización urológica, así como el novedoso papel de las técnicas de inmunofluorescencia en dichos procedimientos

Módulo 2. Aspectos básicos en cirugía urológica

- ♦ Distinguir las indicaciones, contraindicaciones y vías de acceso al riñón patológico
- ♦ Explicar las diferentes técnicas de nefrectomía y métodos de exéresis parcial de los tumores, así como los detalles del tratamiento focal laparoscópico o percutáneo de las masas renales
- ♦ Dominar los principios básicos de la laparoscopia, minilaparoscopia y 3D
- ♦ Profundizar en el desarrollo de la cirugía laparoscópica por puerto único

Módulo 3. Últimos avances en técnicas diagnósticas y terapéuticas en urología

- ♦ Nefrectomía laparoscópica de donante vivo. Nefrectomía mano asistida
- ♦ Distinguir las diferentes técnicas endoscópicas en la cirugía urológica
- ♦ Explicar en qué casos es correcto el empleo de la instilación intravesical de medicamentos y cuáles
- ♦ Interpretar las imágenes ecográficas como método diagnóstico en urología

Módulo 4. Últimas tendencias en patología quirúrgica del tracto urinario superior (TUS)

- ♦ Reconocer las indicaciones, contraindicaciones y vías de acceso, así como el material habitualmente utilizado y las novedades tecnológicas para el tratamiento tanto de patología tumoral, como benigna, incluyendo la litiasis del tracto urinario superior
- ♦ Dominar la técnica del reimplante y su sustitución ureteral
- ♦ Profundizar en los mecanismos y técnicas de antiretropulsión
- ♦ Distinguir los métodos de fragmentación litiásica



Actualiza tus conocimientos a través del programa en Cirugía del Tracto Urinario Superior

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente urólogos de referencia, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

*Aprende de profesionales de referencia,
los últimos avances en el abordaje de
la Cirugía del Tracto Urinario Superior”*

Director Invitado Internacional

El Doctor Andrew Jason Cohen es un médico de referencia mundial en el área de la Urología. Se trata de un experto clínico con más de una década de bagaje práctico en la reconstrucción genitourinaria compleja, demostrando un manejo exhaustivo de la disfunción eréctil, la incontinencia urinaria, las enfermedades de estenosis del sistema urinario, la enfermedad de Peyronie, las afecciones de la piel genital, la desviación urinaria y otras patologías urológicas benignas. Además, ha sido referente en el ámbito de la Cirugía Robótica a través del estudio pormenorizado y la aplicación de las múltiples técnicas que se conocen en la actualidad.

Ha logrado conformarse como tal gracias a una carrera académica extensa y del máximo nivel, de la cual destacan dos licenciaturas con honores *Summa Cum Laude* (en Ingeniería Química y Medicina), así como un Doctorado en esta última rama científica. Además, su excelencia le hizo merecedor de la Beca clínica de Cirugía de Trauma y Reconstructiva en la Escuela de Medicina de la Universidad de California en San Francisco. Por otro lado, su prestigio también ha sido reconocido por la Sociedad de Honor Alpha Omega Alpha, la cual lo ha incluido como miembro.

A todo esto, se le suma una trayectoria laboral extensa y multidisciplinar en centros de referencia a nivel internacional en el contexto de la Urología: especialista en el Hospital Mitchell-Hyde Park, director de Cirugía Urológica de Trauma y Reconstructiva del Instituto Urológico Brady en el Centro Médico Bayview y como director de Traumatología y Cirugía Urológica Reconstructiva en el importantísimo Johns Hopkins Medicine. Además, ha sido el autor de decenas de artículos de investigación indexados en importantes revistas científicas, actividad que ha compaginado, a su vez, con la docencia en varias asignaturas del Grado en Medicina y Cirugía.



Dr. Cohen, Andrew Jason

- Director de Trauma y Cirugía Urológica Reconstructiva en el Johns Hopkins Medicine, Baltimore, EE. UU.
- Director de Cirugía Urológica de Trauma y Reconstructiva en el Instituto Urológico Brady en el Centro Médico Bayview
- Profesor Asistente de Urología
- Doctorado en Medicina por la Universidad de Chicago Pritzker School of Medicine
- Licenciado en Química e Ingeniería Química por la Universidad de Florida (con honores *Summa Cum Laude*)
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Florida (con honores *Summa Cum Laude*)
- Residencia de Urología en el Hospital Mitchell-Hyde Park de la Universidad de Chicago Medicine
- Beca clínica de Cirugía de Trauma y Reconstructiva en la Escuela de Medicina de la Universidad de California en San Francisco
- Autor de más de una decena de artículos científicos indexados en PubMed
- Miembro de: Sociedad de Honor Alpha Omega Alpha



Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo"

Profesores

Dña. Ponce Blasco, Paula

- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital General Universitario de Castellón
- ♦ Autora de varias publicaciones científicas sobre Urología
- ♦ Docente en cursos de formación para médicos sobre Urooncología

Dr. Collado Serra, Argimiro

- ♦ Médico Especialista en Urología
- ♦ Director de la Unidad de Urología Funcional en la Fundación Instituto Valenciano de Oncología (IVO)
- ♦ Autor de decenas de artículos científicos publicados en revistas especializadas
- ♦ Miembro del Consejo Editorial de Archivos Españoles de Urología

Dra. Galante Romo, María Isabel

- ♦ Especialista en Urología experta en Cirugía Robótica
- ♦ Médico especialista en Urología en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Urología en el Servicio de Urología y Litiasis del Hospital Ruber Internacional
- ♦ Investigadora en el Grupo de Investigación en Urología, Oncología y Nuevas Tecnologías del Instituto de Investigación Biomédica
- ♦ Autora en más de 20 publicaciones científicas de Urología
- ♦ Docente práctica en estudios universitarios de Medicina
- ♦ Máster en Urooncología por CEU Cardenal Herrera Oria

Dr. Gómez Ferrer Lozano, Álvaro

- ♦ Especialista en Urología en el Instituto Valenciano de Oncología
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Lluís Alcanyís Xàtiva
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario La Fe
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia

Dr. Romero Maroto, Jesús

- ♦ Jefe de servicio de Urología. Hospital Universitario de San Juan
- ♦ Catedrático de Urología de la Universidad Miguel Hernández
- ♦ Miembro de la Asociación de urología de la Comunidad Valenciana

Dr. Luján Marcos, Saturnino

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Especialista en Urología en el Instituto Valenciano de Infertilidad
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Fellowship en Salud Reproductiva Masculina en la Universidad de Illinois

Dr. March Villalba, José Antonio

- ♦ Especialista en Urología Pediátrica en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

Dr. Escribano Patiño, Gregorio

- ♦ Médico especialista en Urología
- ♦ Urólogo en el Servicio de Urología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Facultativo Especialista de Urología en el Servicio de Urología y Litiasis del Hospital Ruber Internacional
- ♦ Investigador en diversos ensayos clínicos vinculados a la Urología
- ♦ Autor y coautor de más de 100 artículos científicos publicados en revistas o libros de Urología
- ♦ Autor de más de 450 comunicaciones científicas a Congresos nacionales e internacionales
- ♦ Docente en estudios de grado universitario en Medicina
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Estancias prácticas en numerosos centros de carácter internacional

Dr. Ramírez Backhaus, Miguel Ángel

- Codirector de Urosalud, Unidad de Urología del Hospital Casa de Salud de Valencia
- Actividad privada en la Clínica Glorieta
- Urólogo adjunto en la Fundación IVO, subespecializado en Cirugía Laparoscópica y Mínimamente Invasiva
- Monitor y profesor de varios cursos y programas de Cirugía Laparoscópica con Cirugías en Directo en reuniones nacionales e internacionales
- Doctor "Cum Laude" por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra
- Especialista en Urología. Hospital Universitario La Fe, Valencia
- Fellow de Prostatectomía Radical Laparoscópica en Clínica Universitaria Leipzig
- Máster en Oncología Molecular por CNIO y CEB
- Miembro del Comité Editorial de la revista científica "Archivos Españoles de Urología"
- Miembro del equipo de revisores de la revista "International Journal of Urology" y "World Journal of Urology"
- Miembro de las Asociaciones Valencianas, Españolas y Europeas de Urología
- Miembro de la Asociación Internacional de Endourología y Laparoscopia

Dr. Soler Catalán, Pablo

- Jefe de Servicio Oncología Radioterápica. IMED Hospitales
- Médico adjunto en Oncología Radioterápica. IMED Hospitales
- Médico en Radiación Oncológica. Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Navarra
- Médico Interno Residente. Fundación Instituto Valenciano de Oncología

Dr. Rostagno, Román

- Radiólogo Vascular Intervencionista. Hospital Universitario del Vinalopó
- Radiólogo Intervencionista en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- Médico al servicio del Diagnóstico por imagen. Hospital Quirónsalud Torrevieja

Dr. Duarte Ojeda, José

- Médico Especializado en Urología en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Urólogo en la Clínica La Luz
- Urólogo en el Hospital Nuestra Señora del Rosario
- Colaborador de docencia práctica con estudiantes universitarios de Medicina
- Investigador colaborador en más de 15 ensayos clínicos
- Autor y coautor de más de 200 comunicaciones presentadas en Congresos de Urología
- Autor y coautor de más de 75 artículos en revistas y capítulos de libros vinculados a la especialidad
- Ponente y docente en más de 65 Congresos y cursos de Urología
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Urooncología por la CEU Universidad Cardenal Herrera

Dra. Martínez Arcos, Laura

- Especialista en Urología en el Hospital Universitario del Vinalopó
- Especialista en Urología en el Hospital Ramón y Cajal
- Especialista en Urología en la SESCAM
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Castilla y La Mancha
- Especialista en Metodología de Investigación por la Universidad de Alcalá

Dr. Martínez-Salamanca, Juan Ignacio

- Fundador y Director Médico de Lyx Instituto de Urología
- Jefe del Servicio de Urología en el Hospital Virgen del Mar
- Especialista en Urología en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- Especialidad en Urología en el Hospital Universitario Gregorio Marañón
- Master en Administración y Dirección de Servicios Sanitarios por la Universidad Pompeu Fabra
- Programa de Liderazgo Quirúrgico en la Escuela de Medicina de Harvard
- Fellow en Urología, Robótica y Medicina Sexual en la Universidad de Cornell

Dr. López Alcina, Emilio

- Responsable de la Unidad de Patología Prostática de UROMED
- Especialista en Urología en el Centro INUVA
- Jefe del Servicio de Urología del Hospital Universitario de Valencia
- Presidente del Comité científico de la fundación de investigación del CHGUV
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Especialidad en Urología en el Hospital Universitario La Fe
- Postgrado en Urodinámica por la Universidad de Valencia
- Máster en Neuro-Urología y Urodinámica por la Universidad de Valencia
- Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por el Instituto de Salud Carlos III
- Estancia Práctica en el servicio de Urología Intervencionista y Mínimamente Invasiva en Próstata del University College of London Hospital



Dr. Placer Santos, José

- Especialista en Urología en el Institut Universitaria Dexeus
- Profesor Asociado de Urología de la Universitat Autònoma de Barcelona
- Doctor en Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona
- Especialista en Urología
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cantabria
- Médico interno residente en Urología en el Hospital del Mar-Hospital de l'Esperança de Barcelona
- Médico adjunto especialista en Urología del Hospital del Mar-Hospital de l'Esperança de Barcelona
- Médico adjunto especialista en Urología del Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona
- Médico asociado especialista en Urología del Hospital Quirón-Dexeus de Barcelona
- Miembro de la Asociación Española de Urología
- Miembro de la European Association of Urology
- Colegiado en el Col·legi Oficial de Metges de Barcelona

Dr. Rioja Zuazu, Jorge

- Especialista en Urología en la Policlínica Sagasta
- Médico al servicio de la Urología del Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza
- Urólogo en el Instituto Aragonés de Urología Avanzada
- Urólogo en el Hospital Universitario Miguel Servet
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Zaragoza
- Doctor en Medicina por la Universidad de Navarra
- Doctorado en Biología molecular de tumores de vejiga. Universidad de Navarra
- Especialización en Urología en el Departamento de Urología Clínica en la Universidad de Navarra
- Director Científico en iURO–Urological Education
- Coordinador in Spain AIS Channel AIS Urology Board Member AIS Country

Dr. Moncada Iribarren, Ignacio

- Jefe de Servicio de Urología en el Hospital Universitario La Zarzuela
- Director del Instituto de Cirugía Robótica del Hospital Universitario La Zarzuela
- Director de la Unidad de Andrología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Presidente de la Asociación Española de Andrología y Medicina Sexual (ASESA)
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza
- Especialidad en Urología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Fellowship en Cirugía Transexual en Londres
- Fellowship en Disfunción Eréctil en el Centro Clínico de la Universidad de Boston
- Miembro de: Comité Directivo de la European Society of Genitourinary Reconstructive Surgery (ESGURS) y Panel de Expertos de las Guías Clínicas sobre Disfunción Sexual Masculina

Dr. Campos Juanatey, Félix

- Investigador y Médico Especialista en Urología
- Médico Adjunto de Urología en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- Miembro Clínico Honorario en Urología Reconstructiva en University College London Hospitals NHS Foundation Trust
- Autor de varios artículos científicos vinculados con su especialidad
- Diplomado en Capacidad Investigadora por el Departamento de Medicina y Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Cantabria
- Diploma FEBU
- Postgrado en Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad de Barcelona
- Mejor Comunicación Urológica presentada en el X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Laparoscópica

Dr. Fernández Pascual, Esaú

- ♦ FEA en Urología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Adjunto en Urología en el Lyx Instituto de Urología
- ♦ Autor de diversos artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Miembro de: AEU, SUM y EAU

Dr. Morán Pascual, Eduardo

- ♦ Especialista en la Sección de Urología Reconstructiva y Funcional en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Especialista en Urología en MyMedica
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

Dr. Gómez Pérez, Luis

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario de San Juan
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Vithas Perpetuo Socorro
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dr. Bourdouis, Andreas

- ♦ Médico Especialista en Urología
- ♦ Urólogo en The Royal Oldham Hospital
- ♦ Autor de decenas de publicaciones científicas
- ♦ Coautor del proyecto de investigación *Cirugía mínimamente invasiva*

Dr. Fabuel Alcañiz, José Javier

- ♦ Médico residente en Urología en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Autor de diversas publicaciones científicas vinculadas a la Urología
- ♦ Especialización en Metodología de Investigación Clínica para Residentes por la Universidad de Alcalá

Dr. Serrano Durbá, Agustín

- ♦ Médico Especialista en Urología Infantil en el Hospital La Salud
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Urología Infantil por la Universidad de Valencia
- ♦ Fellow de la Academia Europea de Urología Infantil del Hospital La Salud
- ♦ Jefe de la Sección de Urología Infantil en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Coordinador Nacional de Urología Pediátrica de la Asociación Española de Urología y del Grupo Español de Urología Pediátrica
- ♦ Miembro: Comité Editorial de las Revistas Actas Urológicas Españolas, Asociación Española de Urología de la Comunidad de Valencia y Asociación Europea de Urología Pediátrica

Dr. Miñana López, Bernardino

- ♦ Director del Departamento de Urología en la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Director del Centro de Próstata de la Clínica Universidad de Navarra
- ♦ Jefe de Urología en el Hospital Universitario Morales Meseguer
- ♦ Director de la Corporación Urológica del Mediterráneo
- ♦ Director del Grupo de Investigación en Urología del Grado de Medicina en la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Literaria de Valencia

Dr. Gutiérrez Baños, José Luis

- ♦ Jefe del Servicio de Urología del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Profesor asociado de Urología en la Universidad de Cantabria
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Cantabria
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid

Dr. García Seguí, Alejandro José

- ♦ Coordinador de la Unidad de Cáncer de Próstata Avanzado en el Hospital General Universitario de Elche
- ♦ Especialista en Urología en la Clínica Quirónsalud Gran Alacant
- ♦ Especialista en urología en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Especialista en Urología en Hospital Universitario del Vinalopó
- ♦ Doctorado en Biomedicina y Ciencias de la Salud por la Universidad Europea
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Central de Venezuela
- ♦ Especialidad en Urología en el Hospital General del Oeste Dr. José Gregorio Hernández

Dra. Ortolá Fortes, Paula

- ♦ Especialista en Cirugía Pediátrica
- ♦ Médico en el Servicio de Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Autora y coautora de varios artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Organizadora en el Congreso Nacional de Estudiantes de Medicina

Dr. Domínguez Escrig, José Luis

- ♦ Cofundador y codirector de Urosalud
- ♦ Médico especialista en Urología en Urosalud
- ♦ Investigador principal en el Servicio de Urología del Instituto Valenciano de Oncología
- ♦ Docente e investigador en universidades de carácter internacional
- ♦ Participación en 3 libros y en más de 30 publicaciones científicas
- ♦ Ponente en más de 20 Congresos nacionales e internacionales
- ♦ Subdirector de edición de la Revista Española de Grupos de Investigación en Oncología
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Newcastle

Dr. Povo Martín, Iván

- ♦ Especialista en Urología Pediátrica
- ♦ Responsable de la Unidad de Uretra en el Complejo Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Responsable de la Unidad de Urología Infantil en el Complejo Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Especialista de la Sección de Próstata y Tracto Urinario Inferior (STUI) en el Complejo Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Especialista en Urología Pediátrica en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Urología
- ♦ Diploma de Estudios Avanzados y Cursos de Doctorado por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Fellow of the European Board of Urology por la EBU
- ♦ Máster en Métodos Cuantitativos y Analíticos para la Medicina Basada en la Evidencia por la UNED
- ♦ Máster en Urología Pediátrica por la Universidad Internacional de Andalucía
- ♦ Máster en Cáncer de Próstata Avanzado por la Universidad de Salamanca

Dr. Cansino Alcaide, Ramón

- ♦ Jefe de Sección de Endourología y Litiasis en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Urólogo en el Hospital Universitario Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Docente en cursos formativos de Urología y en estudios de posgrado
- ♦ Ponente habitual en congresos de la Asociación Europea y Española de Urología
- ♦ Miembro de la Alianza Internacional de la Urolitiasis
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Fabuel Alcañiz, José Javier

- ♦ Médico residente en Urología en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Autor de diversas publicaciones científicas vinculadas a la Urología
- ♦ Especialización en Metodología de Investigación Clínica para Residentes por la Universidad de Alcalá

Dr. Castellón Vela, Ignacio

- ♦ Urólogo especialista en Laparoscopia, Cirugía Robótica, Oncología Urológica y Trasplante renal en el Hospital Nuestra Señora del Rosario de Madrid
- ♦ Especialista en Urología, HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Especialista en Urología, HU Madrid Torrelodones
- ♦ Urólogo Responsable del Programa de Cirugía Laparoscópica en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Especialista en Trasplantes Renales y Pancreáticos en el National Institute of Transplantation de Los Ángeles (Estados Unidos)
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Dirección Médica y Gestión Clínica por la UNED
- ♦ Experto Universitario en e-learning 2.0, educación por internet y formación on-line

Dr. Arrabal Martín, Miguel

- ♦ Responsable de la Unidad de Gestión Clínica de Urología en el HU San Cecilio
- ♦ FEA de Urología en el Hospital Universitario San Cecilio
- ♦ FEA de Urología en el Hospital Universitario de Valme
- ♦ Docente de estudios de grado y posgrado universitario vinculados a la Medicina
- ♦ Autor de cientos de publicaciones relacionadas con su especialidad
- ♦ Presidente de la Asociación Andaluza de Urología
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía

Dr. Fernández Gómez, Jesús María

- ♦ Médico especialista en Urología en el Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Autor de un extenso número de artículos publicados en revistas científicas relacionados con su especialidad
- ♦ Docente en estudios universitarios de Medicina
- ♦ Director de Actas Urológicas Españolas
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Cantabria

Dr. Buchholz, Noor

- ♦ Director de Endourology and Stone Service en The Royal London Hospital
- ♦ Profesor de Urología en la Universidad Aga Khan
- ♦ Doctorado en Medicina por La Universidad de Ciencias Aplicadas de Berna
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Münster
- ♦ Máster en Urología en La Universidad de Basilea
- ♦ Investigación de Postgrado sobre Micromoléculas de la matriz cristalina urinaria

Dra. Fernández Montarroso, Lorena

- ♦ Médico adjunta en Urología en el Hospital Universitario del Henares
- ♦ Uróloga en el Hospital General de Segovia
- ♦ Uróloga en Medicentro Boadilla
- ♦ Autora de varios artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Docente de prácticas para estudiantes universitarios de Medicina
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación: Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Experto Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva por la Universidad Complutense de Madrid



Dr. Papatsoris, Athanasios Ass

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Urológica en el Hospital General Sismanoglio
- ♦ Consultor en Urología en el Royal London Hospital
- ♦ Colaborador científico en la Universidad Europea de Chipre
- ♦ Consejero de la Sección de Urología Oncológica de la Asociación Europea de Urología
- ♦ Delegado Nacional de la Junta Europea de Urología
- ♦ Secretario de la Asociación Urológica Helénica
- ♦ Secretario General del Grupo Helénico de Cáncer Genitourinario
- ♦ Secretario General de U-Merge (Urología en Países Emergentes)
- ♦ Vicepresidente del Comité de Examen de la UER
- ♦ Autor de más de 300 publicaciones científicas
- ♦ Ponente en congresos, talleres y cursos internacionales
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Atenas
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Patras
- ♦ Máster en Gestión de la Salud por la Universidad Abierta Helénica
- ♦ Miembro de: Junta de uCARE SIU, SIU Academy Endourology, Junta de la IUA, Junta de la IMBE, Junta del Comité Científico de la Asociación Médica Europea y Consejo Editorial de más de 30 revistas médicas

Dr. Blasco Beltrán, Benjamín

- ♦ Médico Especialista en Urología
- ♦ Jefe del Servicio de Urología en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- ♦ Coautor de diversos artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Docente en programas de estudios de posgrado

Dr. Palmero Martí, José Luis

- ♦ Médico Especialista en el Área de Endourología
- ♦ Jefe de la Unidad de Litotricia y Endourología en Ribera Salud
- ♦ Asesor médico de diversas empresas en desarrollo
- ♦ Instructor formativo en el campo de la Endourología
- ♦ Ponente de conferencias y congresos nacionales e internacionales
- ♦ Autor de numerosas publicaciones en revistas científicas
- ♦ Autor de los libros *Infección urinaria de repetición* y *Reservorios urinarios continentes*
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de: Asociación Valenciana y Murciana de Urología, Sociedad Española de Cirugía de Laparoscópica, Asociación Española de Urología y Sociedad Internacional de Endourología

Dr. Valle González, Francisco

- ♦ Médico adjunto y jefe de servicio de Urología del Hospital Valle del Nalón
- ♦ Médico residente al servicio de urgencias. San Agustín de Avilés
- ♦ Miembro de las asociaciones: Asociación Española de Urología, European Association Urology, SEGO, Sociedad Española Ginecología y Obstetricia, Asociación Asturiana de urología y Premio Nacional de la Asociación Nacional de Urología

Dra. Polo Rodrigo, Alba

- ♦ Especialista en Urología Pediátrica y Adulta
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Autora de decenas de publicaciones científicas sobre su especialidad médica

Dra. Bahilo Mateu, Pilar

- ♦ Especialista en Urología Experta en Litotricia
- ♦ Uróloga en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Uróloga en el Hospital Quirónsalud Valencia
- ♦ Autora y coautora de artículos publicados en revistas científicas

Dr. Torrecilla Ortiz, Carlos

- ♦ Especialista en Urología en la Clínica Delfos, Hospital de Bellvitge
- ♦ Coordinador nacional de Litiasis de la Asociación Española de Urología
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Urología

Dr. Amón Sesmero, José Heriberto

- ♦ Jefe de Sección de Urología y Coordinador de Cirugía Robótica
- ♦ Director del Instituto Urológico Recoleta
- ♦ Jefe de Sección de Urología. Hospital Río Hortega. Valladolid
- ♦ Excoordinador Nacional del Grupo de Endourología y Laparoscopia de la Asociación Española de Urología
- ♦ Profesor asociado de la Facultad de Medicina de Valladolid
- ♦ Doctor por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Valladolid
- ♦ Especialización en Urológica. Hospital Necker-Enfants Malades de París
- ♦ Residencia en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Dr. Caballero Romeu, Juan Pablo

- ♦ Urólogo en el Hospital General Universitario de Alicante
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital General Universitario de Elche
- ♦ Médico Especialista en Urología en la Clínica Monumental
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital Vithas Medimar
- ♦ Investigador colaborador en varios proyectos I+D
- ♦ Autor de diversas publicaciones científicas
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández
- ♦ Máster CAP en Cáncer de Próstata Avanzado por la AEU Universidad de Salamanca
- ♦ Máster en Manejo Integral Médico y Quirúrgico del Cáncer Renal Localizado, Avanzado y Metastásico por la AEU Universidad de Salamanca

Dr. Cao Avellaneda, Enrique

- ♦ Especialista en Urología y Endourología y Litiasis
- ♦ Director del Área de Endourología y Litiasis en el Hospital Mesa del Castillo
- ♦ Urólogo en el Hospital Perpetuo Socorro
- ♦ Urólogo en el Hospital Santa Lucía
- ♦ Autor de diversos artículos científicos sobre Urología publicados en revistas de alcance nacional e internacional
- ♦ Docente en estudios de posgrado universitario
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Murcia
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Rosales Bordes, Antoni

- ♦ Jefe de la Unidad Clínica de Urología y Coordinador de Laparoscopia de la Fundación Puigvert
- ♦ Urólogo en el Hospital Universitario Sagrat Cor
- ♦ Miembro del equipo Quirúrgico de trasplante Renal de la Fundación Puigvert
- ♦ Miembro de la Unidad de Urología Oncológica del Servicio de Urología de la Fundación Puigvert
- ♦ Doctorado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Urología y de la European Association of Urology
- ♦ Miembro de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Cataluña

Dr. Moreno Sierra, Jesús

- ♦ Jefe del Servicio de Urología del Hospital Universitario Clínico San Carlos
- ♦ Responsable de Cirugía Robótica Urológica del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Presidente y Socio de Honor de la Sociedad Española de Cirugía Laparoscopia y Robótica
- ♦ Investigador de la Fundación del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Evaluador de proyectos en agencias nacionales
- ♦ Editor de la sección de Urología de la revista SECLAEndosurgery
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Estudios de Especialización en el Instituto Karolinska de Estocolmo, en el Instituto Europeo de Telecirugía de Estrasburgo y en el Hospital de Alst de Bruselas
- ♦ Experto Universitario en Unidades Clínicas por la UNED
- ♦ Miembro de: Junta Directiva de la Asociación Española de Urología, Junta Directiva de la Sociedad Urológica Madrileña, Comité Editorial de la Revista Archivos Españoles de Urología y Consejo de Investigación de la Fundación Bamberg

Dr. Juárez Soto, Álvaro

- ♦ Jefe del Servicio de Urología del Hospital SAS de Jerez
- ♦ Coordinador Nacional del Grupo de Oncología Urológica de la Asociación Española de Urología
- ♦ Vicepresidente de la Asociación Andaluza de UrologíaDr. Cecchini Rosell, Lluís
- ♦ Jefe de Servicio de Urología en el Hospital del Mar de Barcelona
- ♦ Especialista de Urología vía MIR en el Hospital Universitari Germans Trias i Pujo de Badalona
- ♦ Miembro del jurado de los Premios Pérez Castro de la revista Archivos Españoles de Urología
- ♦ Profesor Asociado de la Facultad de Medicina UAB-UPF (Campus Mar)
- ♦ Doctor Cum Laude en Medicina y Cirugía por la UAB con cualificación excelente
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universitat Autònoma de Barcelona

Dr. Prera Vilaseca, Ángel

- ♦ Especialista en Urología y Técnicas Mínimamente Invasivas
- ♦ Coordinador del Servicio de Urología en el Consorcio Hospitalario Parc Tauli.Sabadell
- ♦ Presidente del Grupo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica
- ♦ Profesor de la Escuela de Laparoscopia
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Urología

Dr. Redondo González, Enrique

- ♦ Médico adjunto al Servicio de Urología en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Médico adjunto a la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Participación en capítulos de libros: *Tumores renales. Enfermería Médico-quirúrgica*. Editorial Tébar, SL y *Utilidad del PSA-Complex en el diagnóstico del carcinoma de próstata*. Archivos Españoles de Urología





Dr. Fernández Arjona, Manuel

- ♦ Jefe del Servicio de Urología del HU del Henares
- ♦ Urólogo en el Hospital Fuensanta
- ♦ Urólogo colaborador del Instituto de Medicina Sexual
- ♦ Autor de más de 100 publicaciones en revistas
- ♦ Docente en estudios de grado universitario en Medicina
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma De Madrid
- ♦ Máster de Alta Dirección Hospitalaria

Dr. González Cabezas, Pedro

- ♦ Jefe del Servicio de Medicina Nuclear en el Hospital Universitario del Vinalopó
- ♦ Especialista en Medicina Nuclear en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialidad en Medicina Nuclear en el Hospital La Fe
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad Católica de Valencia

Dra. Coloma del Peso, Almudena

- ♦ Especialista en Urología Experta en Suelo Pélvico y Cirugía Reconstructiva Uretral
- ♦ Responsable de la Unidad Uroginecológica de Suelo Pélvico en el Hospital Universitario del Henares
- ♦ Uróloga en el Hospital Universitario del Henares
- ♦ Uróloga Especialista en Uroginecología en el LYX Instituto de Urología
- ♦ Coautora de publicaciones científicas relacionadas con la Urología
- ♦ Docente en Estudios Universitarios de Medicina
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Dr. Leibar Tamayo, Asier

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital La Paz
- ♦ Especialista en Urología en la Clínica Santa Elena
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Vithas Madrid Aravaca
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital HM Montepíncipe
- ♦ Responsable de la Unidad de Medicina Sexual en el Hospital de Galdácano de Vizcaya
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad de Miguel Hernández
- ♦ Especialidad en Urología en el Hospital General de Alicante
- ♦ Estancia práctica en Cirugía Laparoscópica en el Hôpital Erasme, Cliniques Universitaires de Bruselas

Dra. Moralejo Gárate, Mercedes

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Vithas Madrid Aravaca
- ♦ Especialidad en Urología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Fellowship en Cirugía Laparoscópica y Mínimamente Invasiva en la Clínica Cleveland de OhioDr.

Bachiller Burgos, Jaime

- ♦ Jefe de Servicio de Urología en el Hospital San Juan de Dios del Aljarafe
- ♦ Urólogo en el Hospital Quirónsalud Infanta Luisa
- ♦ Experto en Laparoscopia Urológica
- ♦ Especialista en Urología
- ♦ Coautor de varias publicaciones científicas en revistas especializadas
- ♦ Docente de cursos especializados en Cirugía Laparoscópica Urológica
- ♦ Secretario General de la Asociación Andaluza de Urología

Dr. Serrano Pascual, Álvaro

- ♦ Facultativo especialista de Urología. Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Facultativo especialista de Urología. Hospital Universitario de Guadalajara
- ♦ Facultativo especialista de Urología. Hospital Ruber Juan Bravo. Grupo Quirónsalud
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Pérez Ardavín, Javier

- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital Universitario La Fe
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital Quirónsalud
- ♦ Coordinador de la Sección de Urooncología en el Hospital Francisc de Borja
- ♦ Autor de publicaciones especializadas en Urooncología, litiasis y gestión
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Máster en Bioestadística por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Miembro de: Asociación Europea de Urología

Dr. Budía Alba, Alberto

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Autor de numerosas publicaciones científicas relacionadas con su especialidad
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Cantabria

Dr. Brime Menéndez, Ricardo

- ♦ Médico y Consultor Especialista en Urología y Cirugía Robótica
- ♦ Responsable del Programa de Cirugía Robótica en ROC Clinic
- ♦ Consultor en Cirugía Robótica en HM Hospitales
- ♦ Médico Especialista en Urología en Hospital Universitario de La Princesa Madrid
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Cáncer de Próstata en la Universidad de Salamanca
- ♦ Máster Universitario en Uro-oncología en la Universidad San Pablo CEU de Madrid
- ♦ Miembro de: EAU, AEU y SUM

Dr. Pascual Piédrola, Ignacio

- ♦ Médico Especialista en Urología
- ♦ Director del Departamento de Urología en la Clínica Universitaria de Navarra
- ♦ Investigador principal Especializado en el Cáncer de próstata
- ♦ Ponente en numerosos congresos y conferencias nacionales e internacionales
- ♦ Autor de publicaciones y ensayos científicos y editor del libro *Perspectivas históricas, presente y futuro de la cirugía laparoscópica urológica*

Dr. Casanova Ramón-Borja, Juan

- ♦ Coordinador de la Unidad de Diagnóstico Precoz del Cáncer de Próstata de la Clínica de Urología y Andrología Dr. Rubio
- ♦ Coordinador de la Unidad de Informática, Bases de Datos y Multimedia
- ♦ Coordinador de la Terapia Focal
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Cursos de Doctorado en el Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de: AUCV y AEU

Dra. Pérez-Seoane Ballester, Helena

- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital San Juan, Alicante
- ♦ Responsable de la Unidad de Tumores de Urotelio del Hospital San Juan, Alicante
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital de Villajoyosa
- ♦ Médico Especialista en Urología en el Hospital de Vinalopó
- ♦ Investigadora en el proyecto EURCIS
- ♦ Doctora en Medicina
- ♦ Máster en Investigación Clínicoquirúrgica por la Universidad Miguel Hernández

Dra. Rodríguez Caraballo, Lucía

- ♦ Servicio de Urología Pediátrica. Hospital Universitario y Politécnico la Fe. Valencia
- ♦ Médico Internista Residente en Cirugía Pediátrica. Hospital La Fe de Valencia
- ♦ Colaboradora para la Revista Pediatría Atención Primaria. Asociación Española de Pediatría de Atención Primaria
- ♦ Autora y Coautora de varias publicaciones en revistas científicas

Dr. Cepeda Delgado, Marcos

- ♦ Especialista en Urología en el Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid
- ♦ Facultativo Especialista de Área en SACYL
- ♦ Certificado para la Cirugía con Robot Da Vinci por el Centro de Mínima Invasión IRCAD de Estrasburgo
- ♦ Estancia Formativa en Cirugía Robótica y Endourología en los Hospitales Virginia Mason de Seattle y Wake Forest de Winston-Salem
- ♦ Profesor asociado de Urología en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid
- ♦ Doctor en Cirugía y Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciado en Cirugía y Medicina por la Universidad de Valladolid
- ♦ Diploma European Board of Urology por la Asociación Europea de Urología
- ♦ Miembro de: EULIS y ESUT

Dr. Ballester Diego, Roberto

- ♦ Investigador Experto en Urología
- ♦ FEA de Urología en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla
- ♦ Investigador en el Grupo de Investigación e Innovación en Cirugía del IDIVAL
- ♦ Investigador principal y colaborador en diversos ensayos clínicos
- ♦ Autor y coautor de varios capítulos en libros relacionados con Urología
- ♦ Autor y coautor de decenas de artículos en revistas de Urología
- ♦ Ponente en numerosos Congresos de Urología
- ♦ Docente en estudios universitarios, de posgrado y en cursos de formación

Dra. López Celada, Susana

- ♦ Especialista en Radiodiagnóstico en el Hospital Clínico Universitario de San Juan
- ♦ Especialista en Radiología y Resonancia Magnética en Inscanner (HCB)
- ♦ Especialista en Radiología en los hospitales Internacional Medimar, Vinalopó, Torrevieja y General Universitario de Alicante
- ♦ Radióloga en Inscanner, S.L.
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Esteban Fuertes, Manuel

- ♦ Médico adjunto en el Servicio de Urología del Hospital Príncipe de Asturias
- ♦ Presidente de la Asociación Española de Urología
- ♦ Presidente de la Fundación para la Investigación en Urología
- ♦ Coordinador del Grupo de Urología Funcional Femenina
- ♦ Autor y coautor de más de 45 artículos publicados en revistas científicas
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto en Gestión de Unidades Clínicas por la Universidad Carlos III

Dr. Hevia Palacios, Vital

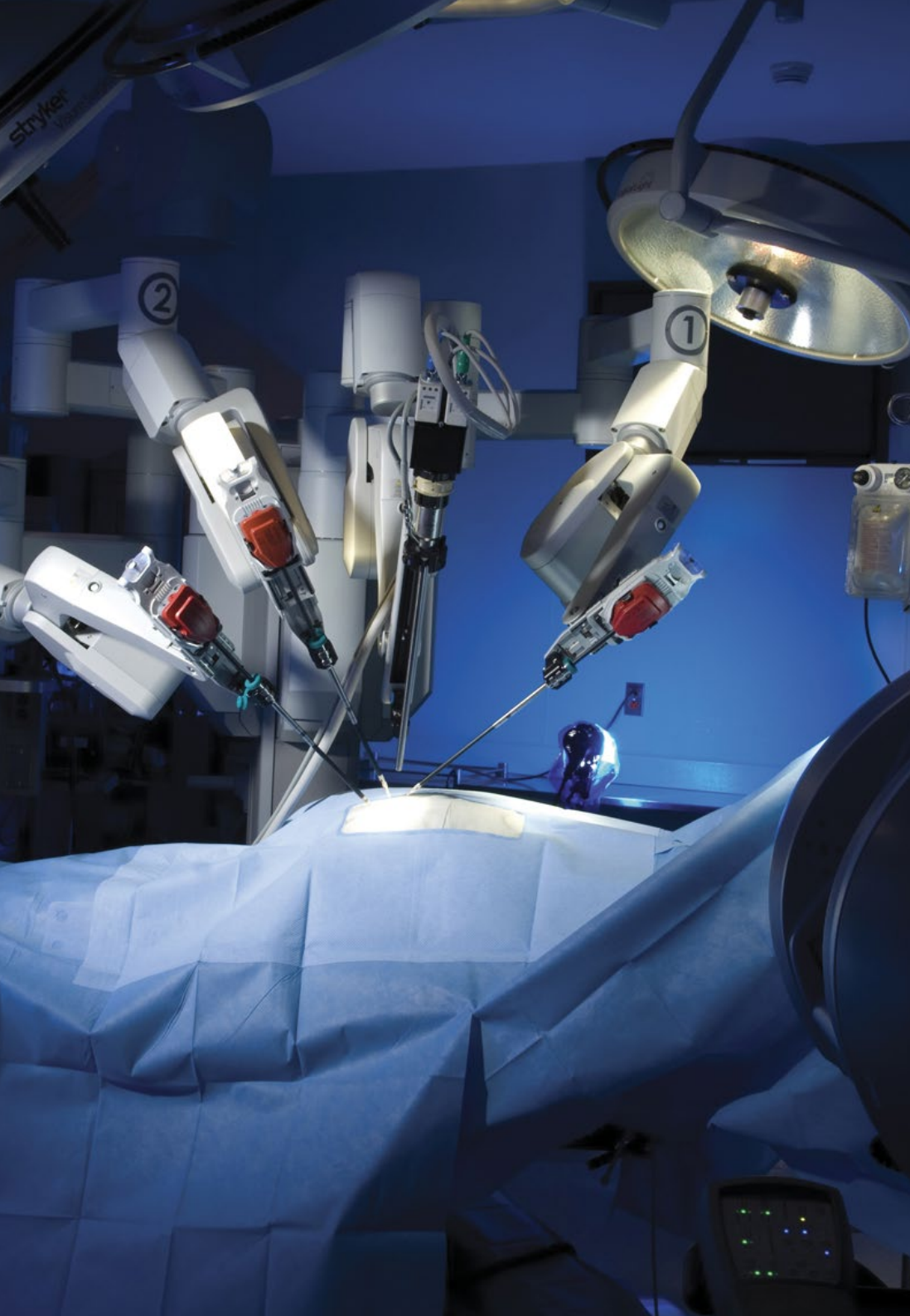
- ♦ Jefe de la Unidad de Riñón en ROC Clinic
- ♦ Especialista en Urología en el Hospital HM Sanchinarro
- ♦ Especialista en Urología en la Unidad de Cirugía Oncológica, Renal y Trasplante del Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Oviedo
- ♦ Especialidad en Ecografía Urológica por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Urología, Asociación Americana de Urología y Grupo de Investigación Quirúrgica en Urología y Trasplante Renal del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria

Dr. Benejam Gual, Joan

- ♦ Jefe del Servicio de Urología de la Fundación Hospital de Manacor
- ♦ Urólogo en Clínica Juaneda
- ♦ Urólogo en Fertility Center
- ♦ Urólogo en Inca
- ♦ Investigador principal y colaborador en diversos proyectos sobre Urología
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad de las Islas Baleares
- ♦ Diplomado en Cirugía Laparoscópica Urológica por la Universidad de Estrasburgo
- ♦ Ganador Servicio de Urología Fundación Hospital de Manacor a la mejor Atención al Paciente Dr. Hevia Suárez, Miguel Ángel
- ♦ Jefe de Sección de Urología del Hospital Universitario Central de Asturias
- ♦ Jefe de la Unidad de Trasplante Renal del HUCA
- ♦ Responsable del Programa de trasplante renal de donante vivo del HUCA
- ♦ Jefe de la Unidad de Urología del HUCA
- ♦ Profesor asociado de Urología en la Universidad de Oviedo
- ♦ Presidente de la Sociedad Urológica Asturiana
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Oviedo
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Oviedo
- ♦ Especialidad en Urología en el Hospital Nuestra Señora de Covadonga

Dr. Pereira Arias, José Gregorio

- ♦ Responsable de la Unidad de Cirugía Robótica de Urología Clínica Bilbao SL en la Clínica IMQ Zorrotzaurre
- ♦ Médico Especialista en Cirugía Oncológica para el Tratamiento de la Patología Tumoral Urológica
- ♦ Jefe Clínico en el Hospital de Galdakao Usansolo
- ♦ Jefe del Servicio de Urología en el Hospital San Eloy



Dr. Subirá Rios, David

- ♦ Jefe de la Unidad Robótica y Laparoscópica. Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Jefe de la Sección Urología Oncológica. La Zarzuela – Hospital Universitario Sanitas
- ♦ Médico al servicio de la Laparoscopia, el trasplante renal. Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Navarra
- ♦ Especialista en Urología. Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Médico adjunto. Universidad Complutense de Madrid

Dra. Fernández González, Inmaculada

- ♦ Doctora especializada en Urología
- ♦ Jefa del equipo de Urología del Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo
- ♦ Uróloga en el Hospital Quirón San Camilo
- ♦ Uróloga en el Hospital Universitario La Princesa
- ♦ Autora de numerosos artículos científicos de Urología
- ♦ Docente asociada en estudios universitarios

Dr. Díez Nicolás, Víctor

- ♦ FEA de Urología en la Unidad de Cirugía Renal y Trasplante del HU Ramón y Cajal
- ♦ Facultativo Especialista de Urología en Hospital Quirónsalud Madrid
- ♦ Docente clínico en estudios universitarios
- ♦ Autor de 9 capítulos de libros
- ♦ Autor y coautor de 18 publicaciones
- ♦ Ponente en más de 80 Congresos de Urología a nivel nacional e internacional
- ♦ Acreditación de Cirugía Robótica con sistema Da Vinci - Intuitive

Dr. Arlandis Guzmán, Salvador

- ♦ Coordinador científico del Área Clínica de Nefrología y Urología del Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Médico adjunto del servicio de Urología Reconstructiva y Funcional del Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ♦ Investigador principal y colaborador en ensayos clínicos
- ♦ Autor de cientos de comunicaciones a Congresos nacionales e internacionales
- ♦ Autor de cientos de artículos en publicaciones científicas
- ♦ Autor de decenas de capítulos de libros y varios libros completos
- ♦ Docente en estudios universitarios vinculados a la Medicina
- ♦ Presidente de la Sociedad Iberoamericana de Neurourología y Uroginecología
- ♦ Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Europea de Urología, Participante habitual en seminarios, ponencias y mesas redondas

Dr. Pérez-Lanzac de Lorca, Alberto

- ♦ Jefe del Servicio de Urología en el Hospital Viamed Virgen de La Paloma
- ♦ Médico Especialista del Servicio de Urología y Andrología en el Hospital Ruber Internacional
- ♦ Jefe de la Unidad de Urología en el Hospital Beata Ana María
- ♦ Responsable de la Unidad de Litiasis, Uretra y Suprarrenal en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- ♦ Autor de múltiples artículos científicos
- ♦ Ponente en congresos de ámbito nacional e internacional
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Cádiz
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Málaga
- ♦ Postgrado en Cirugía Laparoscópica por el Medical Care Center Irvine
- ♦ Miembro de: Asociación Española de Urología, Asociación Andaluza de Urología, Sociedad Española de Laparoscopia, Asociación Europea de Urología y Asociación Americana de Urología

Dr. Budía Alba, Alberto

- ♦ Jefe de sección de la Unidad de Litotricia y Endourología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia
- ♦ Coordinador Nacional del grupo de Litiasis de la Asociación Española de Urología
- ♦ Vicepresidente de AUCV
- ♦ Profesor asociado de la Universidad de Valencia
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía cum laude por la ULV
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía en ULV
- ♦ Máster en Dirección y Organización de Hospitales y Servicios de Salud por la UPV
- ♦ Miembro de: EULIS y EAUDr. Alcaraz Asensio, Antonio
- ♦ Jefe del Servicio de Urología y Trasplante Renal del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Consultor sénior en Urología y Trasplante Renal de BarnaClínic+
- ♦ Jefe de la Unidad de Trasplantes y Oncología del Departamento de Urología de la Fundación Puigvert
- ♦ Director de la Oficina de Trasplante Renal de la Confederación Americana de Urología
- ♦ Presidente de la Sección de Trasplantes de la Asociación Española de Urología
- ♦ Líder del Grupo de Investigación en Genérica y Tumores Urológicos del Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS)
- ♦ Autor de más de 100 publicaciones de ámbito internacional y nacional
- ♦ Ponente internacional en múltiples encuentros científicos de prestigio
- ♦ Académico de la Real Academia de Medicina de Cataluña
- ♦ Catedrático de Urología en el Departamento de Cirugía de la Universidad de Barcelona
- ♦ Miembro de: Confederación Americana de Urología, Asociación Española de Urología, Junta de la Escuela Europea de Urología y Comité Científico de la Asociación Europea de Urología

Dra. Álvarez Rodríguez, Sara

- ♦ Médico Adjunto de Urología. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid
- ♦ Médico Interno Residente. Urología. Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Doctora en Medicina. Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciada en Medicina. Universidad de Valladolid
- ♦ Máster en Oncología Molecular. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas
- ♦ Diploma de Especialización en Ecografía Urológica. Universidad de Zaragoza
- ♦ Certificación del Observatorio Urooncológica
- ♦ Red Universitaria de Salud
- ♦ Miembro de la Junta Europea de Urología

Dr. Ramírez Backhaus, Miguel

- ♦ Codirector de Urosalud, Unidad de Urología del Hospital Casa de Salud de Valencia
- ♦ Actividad privada en la Clínica Glorieta
- ♦ Urólogo adjunto en la Fundación IVO, subespecializado en Cirugía Laparoscópica y Mínimamente Invasiva
- ♦ Monitor y profesor de varios cursos y programas de Cirugía Laparoscópica con Cirugías en Directo en reuniones nacionales e internacionales
- ♦ Doctor "Cum Laude" por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra
- ♦ Especialista en Urología. Hospital Universitario La Fe, Valencia
- ♦ Fellow de Prostatectomía Radical Laparoscópica en Clínica Universitaria Leipzig
- ♦ Máster en Oncología Molecular por CNIO y CEB
- ♦ Miembro del Comité Editorial de la revista científica "Archivos Españoles de Urología"
- ♦ Miembro del equipo de revisores de la revista "International Journal of Urology" y "World Journal of Urology"
- ♦ Miembro de las Asociaciones Valencianas, Españolas y Europeas de Urología
- ♦ Miembro de la Asociación Internacional de Endourología y Laparoscopia

Dña. Cecilia Bernal, Vanesa

- ♦ Enfermera especializada en Urología
- ♦ Enfermera del Hospital Universitario de Vinalopó, Elche
- ♦ Enfermera de Práctica Avanzada en Litotricia
- ♦ Coordinadora y autora del manual *Guía Intervenciones Enfermeras en Urostomías*
- ♦ Diploma en Enfermería por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster de Enfermería de Coloproctología y Estomaterapia y experta en Urolitiasis

Dr. Ruibal Moldes, Manuel

- ♦ Especialista en Urología en la Clínica Sutura
- ♦ Jefe de Servicio de Urología del Complejo Hospitalario de Pontevedra (CHOP)
- ♦ Médico especialista en Urología en Policlínico POVISA
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Especialista en Urología. Complejo Hospitalario de A Coruña
- ♦ Máster Universitario en Dirección Médica y Gestión Clínica. UNED
- ♦ Estancia en Jackson Memorial Hospital. Universidad de Miami. Endourología y Urología oncológica
- ♦ Estancia en Mayo Clinic Jacksonville. Oncología Urológica
- ♦ Estancia en Erasme Hospital de Bruselas. Laparoscopia Urológica
- ♦ Miembro de la Asociación Española de urología
- ♦ Miembro de la Sociedad Gallega de Urología

Dr. Peri Cusi, Lluís

- Jefe de Sección de Urología Funcional y Reconstructiva en el Hospital Clínic de Barcelona
- Coordinador de la Sección de Urología Funcional y Reconstructiva de la Sociedad Catalana de Urología
- Investigador en el proyecto "Validación Clínica del Robot Quirúrgico"
- Autor de numerosas publicaciones y capítulos de libros nacionales e internacionales
- Coautor del desarrollo del diario miccional en forma de aplicación móvil eDM3D
- Doctor en Medicina por la Universidad de Barcelona
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona
- Miembro de: Sociedad Iberoamericana de Neurología y Uroginecología (SINUG), EAU Section of Transplantation Urology, Grupo de Trabajo de Trasplante Renal y Urología Femenina, Funcional y Urodinámica de la Sociedad Española de Urología, Sociedad Catalana de Urología y Sociedad Europea de Urología

Dr. Pérez Fentes, Daniel Adolfo

- Responsable de la Unidad de Endourología y Litiasis del Servicio de Urología en el Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela
- Fundador y Director de Urología Médica
- Médico Especialista en Urología en el Hospital HM Rosaleda
- Investigador en grupos de investigación nacionales e internacionales, y en proyectos competitivos del ISCIII y de la Unión Europea
- Instructor formativo de Endourología y Cirugía Endourológica
- Autor de numerosos capítulos de libros y artículos en revistas médicas nacionales e internacionales
- Ponente en más de 100 cursos y congresos por todo el mundo
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela
- Miembro de: Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia





Dr. Sánchez González, José Vicente

- ♦ Médico Interno Residente al servicio de la Urología. Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia
- ♦ Aportes científicos de Congresos nacionales e internacionales: *¿Puede un perfil de microARN en orina mostrar un valor diagnóstico y pronóstico para la enfermedad renal de células claras? AUA, American Urological Association's, Valor diagnóstico y pronóstico del ADN libre de circulante en la orina en el carcinoma de células renales. AUA, American Urological Association's y Identificación de un perfil de microARN en orina con valor diagnóstico y pronóstico para clara carcinoma de células renales. European Association of Urology*

“

*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para
impulsar tu desarrollo profesional”*

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de especialistas conocedor de las implicaciones de la especialización en la práctica quirúrgica en urología, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización para poder actuar ante el paciente y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

Este Experto Universitario en Cirugía del Tracto Urinario Superior contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Últimos avances en anatomía quirúrgica. Anatomía Laparoscópica

- 1.1. Anatomía quirúrgica alta o superior
- 1.2. Anatomía compartimentos retroperitoneales
- 1.3. Anatomía quirúrgica baja o inferior
- 1.4. Anatomía quirúrgica del suelo pelviano

Módulo 2. Aspectos básicos en cirugía urológica

- 2.1. Aspectos básicos perioperatorios
- 2.2. Instrumentación y drenaje del tracto urinario
- 2.3. Principios básicos en endourología
- 2.4. Principios básicos en laparoscopia, minilaparoscopia y 3D
- 2.5. Principios básicos en cirugía laparoscópica asistida por robot
- 2.6. Principios básicos en cirugía laparoscópica por puerto único / NOTES

Módulo 3. Últimos avances en técnicas diagnósticas y terapéuticas en urología

- 3.1. Instilación intravesical de medicamentos
- 3.2. Ecografía peneana /Doppler peneano
- 3.3. Ecografía testicular / Doppler testicular
- 3.4. Ecografía prostática
- 3.5. Pielografía
- 3.6. Cistoscopia flexible
- 3.7. Estudio urodinámico en adultos
- 3.8. Estudio urodinámico pediátrico
- 3.9. Biopsia prostática
- 3.10. Resonancia magnética multiparamétrica
- 3.11. Gammagrafía ósea / rastreo óseo
- 3.12. PET-TAC
- 3.13. Renograma Isotópico





Módulo 4. Últimas tendencias en patología quirúrgica del tracto urinario superior (TUS)

- 4.1. Nefroureterectomía laparoscópica y tratamiento quirúrgico del uréter distal
- 4.2. Tratamiento endoscópico de los tumores del tracto urinario superior
- 4.3. Nefrostomía percutánea
- 4.4. Métodos de fragmentación litiasica. Tipos de energía
- 4.5. Nefrolitotomía percutánea en decúbito prono
- 4.6. Nefrolitotomía percutánea en decúbito supino
- 4.7. Nefrolitotomía "mini percutánea". Tipos
- 4.8. Cirugía retrógrada intrarrenal (CRIR o RIRS)
- 4.9. Cirugía combinada anterógrada y retrógrada ECIRS
- 4.10. Vainas de acceso ureteral. Tipos y compatibilidades
- 4.11. Litotricia extracorpórea por ondas de choque
- 4.12. Ureteroscopia semirrígida (URS). Microureteroscopia (Micro-URS)
- 4.13. Mecanismos y técnicas de antiretropulsión
- 4.14. Tratamiento endourológico de la estenosis infundibular
- 4.15. Estenosis de la unión pieloureteral (UPU)
- 4.16. Tratamiento de la estenosis ureteral. Prótesis
- 4.17. Tratamiento de la estenosis ureteral. Sección
- 4.18. Reimplante y sustitución ureteral
- 4.19. Estenosis uretero-intestinal. Tratamiento endoscópico
- 4.20. Estenosis uretero-intestinal. Tratamiento quirúrgico



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional"*

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

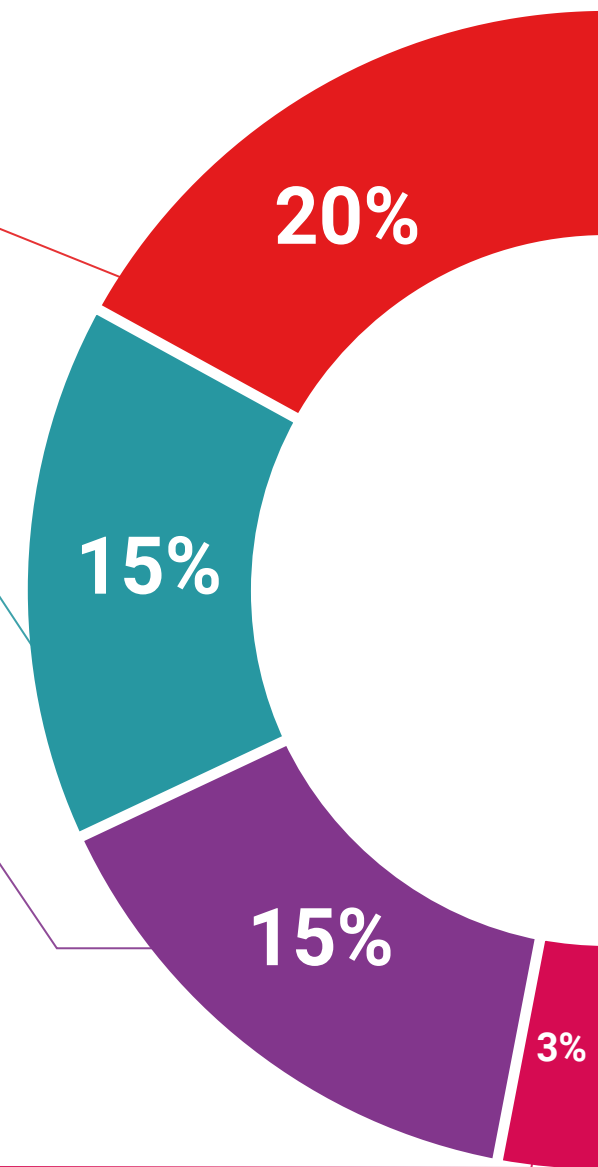
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

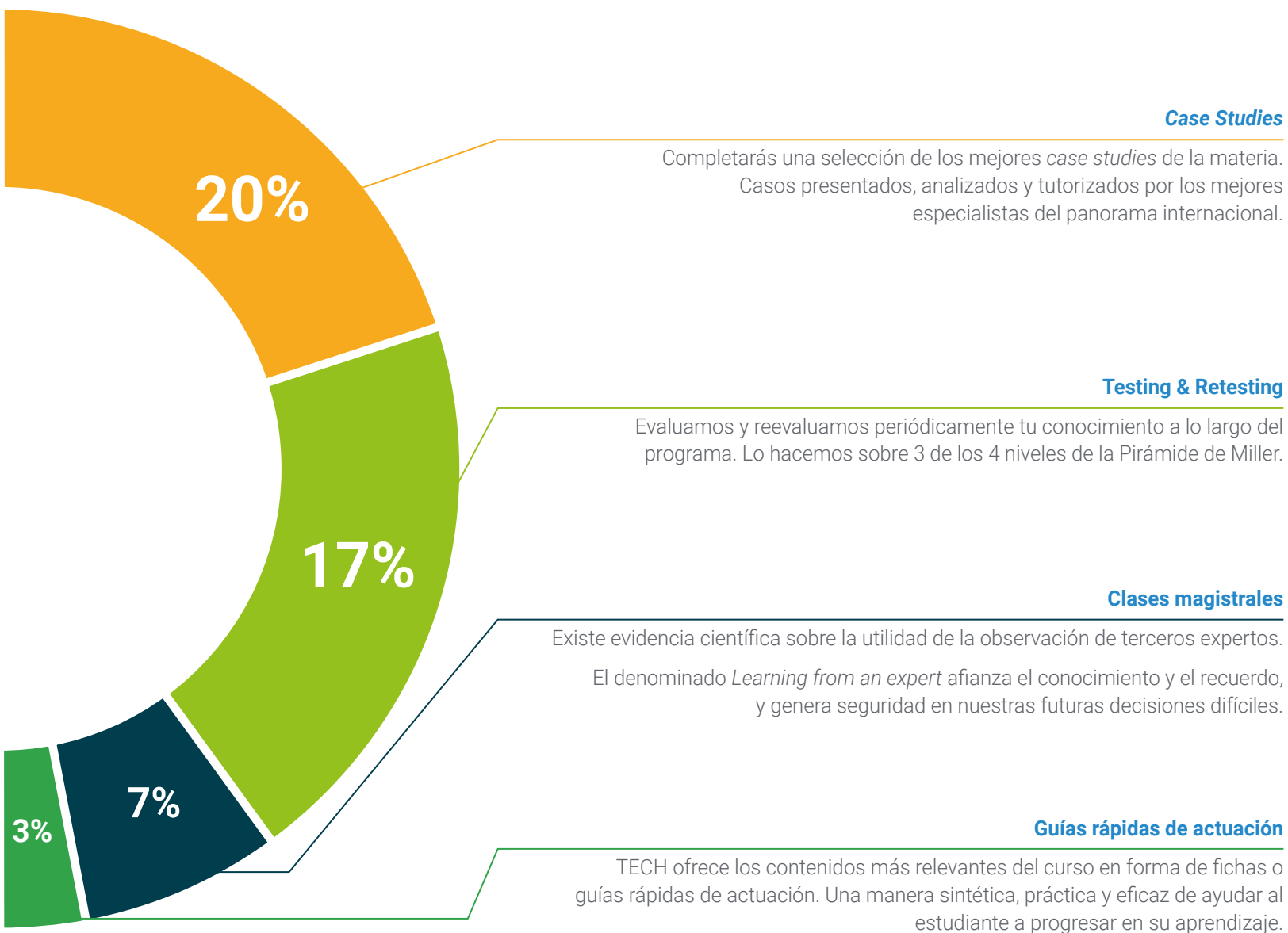
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras 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 Experto Universitario en Cirugía del Tracto Urinario Superior garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Cirugía del Tracto Urinario Superior** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

El título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Cirugía del Tracto Urinario Superior**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario

Cirugía del Tracto

Urinario Superior

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Cirugía del Tracto
Urinario Superior