



## Federico Fernando Espínola Schulze

Sr.	
Nombre en citaciones bibliográficas:	Sexo: Masculino
Nacido el 14-03-1983 en Fernando de la Mora, Paraguay. De nacionalidad Paraguayo.	

### Información de Contacto

Mail: [fespinola@fcmuna.edu.py](mailto:fespinola@fcmuna.edu.py)

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Cirugía, Especialista en Cirugía Mínimamente Invasiva, Laparoscópica y Robótica

### Formación Académica/Titulación

<b>2025-En Marcha</b>	Especialización/Perfeccionamiento - Fellowship in Image-Guided and Hepatobiliary Surgery Institut de recherche contre les cancers de l'appareil digestif , Francia Título: Intraoperative biliary anatomy visualization using indocyanine green fluorescence micro-dosing Tutor: Prof. Dr. Mariano Eduardo Giménez Sitio web de la tesis/disertación: <a href="http://www.ircad.fr">www.ircad.fr</a>
<b>2021-2022</b>	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Cirugía, Cirugía Hepatobiliar; Técnico - Capacitación en Didáctica Universitaria. Facultad de Ingeniería.UNA, Paraguay Capacitación en Didáctica Universitaria. Facultad de Ingeniería.UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2022
<b>2018-2019</b>	Maestría - MS Advanced Minimally-Invasive Surgery University College London, Inglaterra Título: The use of volumetric rendering of medical images in rectal cancer as a tool for therapy response assessment, decision-making and surgical education , Año de Obtención: 2019 Tutor: Prof. Dr. Manish Chand Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Cirugía, Cirugía mínimamente invasiva Laparoscopia y Robotica;
<b>2012-2015</b>	Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Cirugia General Facultad de Ciencias Medicas UNA, Paraguay Título: Abscesos Hepáticos Piogenos, Año de Obtención: 2015 Tutor: Prof. Dr. Osmar Cuenca
<b>2005-2011</b>	Grado - Doctor en Medicina y Cirugia Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2011

### Formación Complementaria

<b>2024-2024</b>	Cursos de corta duración Fundacion DAICIM de Docencia, Asistencia e Investigación en Cirugía Invasiva Mínima, Argentina Título: Fellowship en Cirugía mínimamente invasiva hepatobiliar Horas totales: 50
<b>2024-2024</b>	Cursos de corta duración Fundacion DAICIM de Docencia, Asistencia e Investigación en Cirugía Invasiva Mínima, Argentina Título: Curso de liderazgo NEXT HPB Care, Beca completa Horas totales: 72 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Cirugía, Liderazgo en Cirugía Hepato Biliopancreática ;
<b>2024</b>	Seminarios Developing a Multiple Site Digital Health Network - Seminario de Telemedicina y Aplicaciones Tecnológicas - Arkansas, Estados Unidos United States Technology and communications Institute, Estados Unidos Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;
<b>2023</b>	Seminarios Workshop on Smart Healthcare and Technology Applications - Seminario de Medicina inteligente y Aplicaciones Tecnológicas Taipei, Taiwan International Cooperation and Development Fund, Taiwan

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Hospital de Clínicas, Universidad Nacional de Asuncion - HC UNA**

### Actuación Profesional

**Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción - UCA**

*Vínculos con la Institución*

2022 - 2025 **Médico de Planta / Especialista en Cirugía General** C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: Hospital Universitario "Nuestra Señora de la Asunción" Médico de Planta, Realizando consultas, cirugías programadas y Cirugías de Urgencia

**Hospital de Clínicas, Universidad Nacional de Asuncion - HC UNA**

*Vínculos con la Institución*

2022 - Actual **Instructor/ Auxiliar de la Enseñanza** C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: Presento el cargo de Instructor en las Cátedra Anatomía Humana a estudiantes de Medicina UNA en la Sede Central, Sajonia - Edificio Ciencias Básicas

2018 - Actual **Instructor/ Auxiliar de la Enseñanza** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Presento el cargo de Instructor en las Cátedras de Cirugía y Anatomía Humana en la Facultad de Medicina UNA Filial Santa Rosa del Aguaray, San Pedro

2015 - 2018 **Médico de Guardia** C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: Hospital de Clínicas (San Lorenzo) Ocupé el Cargo de Médico de Guardia, Realizando Cirugías de Urgencia

**Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social - INS-MSPyBS**

*Vínculos con la Institución*

2015 - 2018 **Médico de Guardia** C. Horaria: **24**

Otras Informaciones: Hospital Distrital de Ñemby, Ocupé el Cargo de Médico de Guardia, Realizando Consultas y Cirugías de Urgencia

**Sanatorio Migone-Battilana - SMB**

*Vínculos con la Institución*

2015 - 2018 **Médico de Planta** C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: Médico de Planta, Realizando consultas y Cirugías programadas

## Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

.

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

## Información adicional:

Médico cirujano con formación de Posgrado y Especialización en Cirugía General y Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva Avanzada por University College London (Reino Unido). Actualmente se desempeña como Fellow en IRCAD (Francia) en Image-guided surgery and Hepatobiliary Surgery

Cuenta con amplia experiencia en Cirugía Robótica, incluyendo plataformas Medtronic Hugo e Intuitive DaVinci Xi, así como en Navegación quirúrgica, Ultrasonido Laparoscópico y Tecnologías avanzadas de Imagen Computarizada.

Ha realizado múltiples cursos de profesionalización en Cirugía Mínimamente Invasiva y procedimientos guiados por imágenes en Argentina, México, Reino Unido y Francia, con énfasis en Cirugía Hepatobiliar, Cirugía asistida por Imagen y abordajes Mínimamente Invasivos Complejos.

Más de 10 años de experiencia en Docencia Médica Universitaria como Instructor de Anatomía y Cirugía en la Universidad Nacional de Asunción (UNA). Cuenta con Formación en Simulación Quirúrgica y Didáctica Universitaria, orientado a la Innovación Educativa y a la Formación Docente en Educación Médica Superior..