



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

Áreas de Actuación

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

Formación Académica/Titulación

2025-En Marcha	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: www.ircad.fr
2021-2022	Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Cirugía, Cirugía Hepatobiliar; Técnico - Capacitación en Didáctica Universitaria. Facultad de Ingeniería.UNA, Paraguay
2018-2019	Capacitación en Didáctica Universitaria. Facultad de Ingeniería.UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2022 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, Cirugia mínimamente invasiva Laparoscopia y Robotica;
2012-2015	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
2005-2011	Grado - Doctor en Medicina y Cirugía Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2011

Formación Complementaria

2024-2024	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
2024-2024	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 ;
2024	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, ;
2023	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

Ingles	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Hospital de Clinicas, 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 Clinicas, 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..