CURRICULUM VITAE ACADÉMICO

Dr. Federico De Simone Proto

Doctor en Medicina
Especialista en Gastroenterología
Especialista en Endoscopía Digestiva

Director del Servicio de Endoscopía Digestiva – Médica Uruguaya
Expresidente de la Sociedad Uruguaya de Endoscopía Digestiva (2020–2022)

Perfil profesional

Médico gastroenterólogo y endoscopista digestivo con una sólida trayectoria asistencial, docente y científica. Actualmente dirige el Servicio de Endoscopía Digestiva de Médica Uruguaya. Ha realizado formación avanzada en Japón, Alemania, Chile y Costa Rica, participando activamente como docente, conferencista y coordinador científico. Sus principales áreas de interés son la endoscopía terapéutica, la imagen avanzada, la resección endoscópica, la enteroscopía, la cápsula endoscópica y la inteligencia artificial aplicada a la endoscopía digestiva.

El Dr. Gustavo H. De Simone (†2010) y el Dr. Federico De Simone fueron pioneros en el Uruguay al incorporar nuevas tecnologías endoscópicas, como la cápsula endoscópica Given —hoy Medtronic— en el año 2003, y la Enteroscopía por Doble Balón para el tratamiento de la patología del intestino delgado en el año 2009. Se continúa con esa trayectoria innovadora con la incorporación de Endoscopia con Inteligencia Artificial en tubo digestivo alto y bajo en la práctica de la profesión.

Formación académica e internacional

Formación académica

- Doctor en Medicina. Universidad de la República.
- Especialista en Gastroenterología.
- Especialista en Endoscopía Digestiva.
- Ex Asistente (Docente) de la Clínica de Gastroenterología, Hospital de Clínicas (2004–2010).

Formación internacional destacada

- JICA – Tokio, Japón (2007): Entrenamiento avanzado en detección y tratamiento del cáncer gastrointestinal precoz.
- Klinikum Rechts der Isar, Universidad Técnica de Múnich, Alemania (2006).
- Primer Curso de Enteroscopía por Doble Balón para Latinoamérica, Wiesbaden, Alemania (2006).
- Entrenamiento en Disección Submucosa (ESD), Clínica Las Condes / Fujifilm, Chile (2015).
- WGO San José Training Center, Costa Rica (2021): Imagen Avanzada.
- WGO San José Training Center, Costa Rica (2026): Imagen Avanzada.
- Entrenamiento FTRD® System (OVESCO), Montevideo (2026).

Cargos y liderazgo institucional

- Director del Servicio de Endoscopía Digestiva – Médica Uruguaya (2010–actualidad).
- Expresidente de la Sociedad Uruguaya de Endoscopía Digestiva (2020–2022).
- Participación como organizador, coordinador, moderador y conferencista en actividades científicas nacionales e internacionales.
- Impulsor de la incorporación de técnicas avanzadas e inteligencia artificial aplicada a la endoscopía digestiva.

Actividad docente, conferencias y coordinación científica

Resumen ejecutivo de la actividad docente y científica desarrollada entre 2004 y 2026.

- Conferencista invitado en congresos nacionales e internacionales de gastroenterología y endoscopía digestiva.
- Coordinador de mesas redondas, módulos científicos y webinars de la Sociedad Uruguaya de Endoscopía Digestiva.
- Moderador de cursos y actividades de educación médica continua.
- Docente en cursos de cápsula endoscópica, enteroscopía, polipectomía, ESD, inteligencia artificial y calidad en colonoscopía.
- Participación como jurado y coordinador de casos clínicos en actividades científicas.

Conferencias destacadas

2024

Congreso Venezolano de Gastroenterología (Caracas): Inteligencia Artificial, complicaciones bilio-pancreáticas y complicaciones en endoscopía.

GastroEndo Uruguay: Coordinador del módulo 'Vía Biliar' y conferencia 'Rol de la endoscopía en la anemia'.

2023

Jornadas SUED Punta del Este: 'Inteligencia Artificial'.

2022

Presidencia de webinar SUED y coordinación de actividades de prevención de cáncer colorrectal.

2016

Curso Internacional Bolivia: Cáncer de intervalo, pólipos difíciles, ESD vs mucosectomía y coordinación de casos clínicos.

2004-2015

Participación continua como expositor, moderador y docente en reuniones nacionales e internacionales.

Cursos y certificaciones

- 2026 – WGO San José Training Center: Imagen Avanzada.
- 2026 – OVESCO FTRD® System.
- 2025 – GastroEndo Buenos Aires.
- 2023 – Docente SIED: Tumores del intestino delgado por videocápsula.
- 2023 – SPED Chile.
- 2021 – WGO Costa Rica: Imagen Avanzada.
- 2015 – Entrenamiento ESD, Clínica Las Condes / Fujifilm (Chile).
- 2013 – Programa INACAL de Calidad para Médicos Endoscopistas.
- 2012–2004 – Cursos internacionales y nacionales de actualización en gastroenterología y endoscopía (Panamá, Bolivia, Brasil, Argentina y Uruguay).

Participación en congresos nacionales e internacionales

Resumen cronológico de la participación en congresos nacionales e internacionales, destacando los roles desempeñados como conferencista, instructor, moderador, organizador y asistente.

2025

GastroEndo Buenos Aires 2025 – Sheraton Buenos Aires Hotel & Convention Center, Argentina. Asistente.

2024

GastroEndo 2024 – XXI Congreso Uruguayo de Gastroenterología y XI Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Coordinador del módulo 'Vía Biliar' y Conferencista: 'Rol de la endoscopía en la anemia'.

2023

Semana Panamericana de Enfermedades Digestivas (SPED), Santiago de Chile. Asistente.

2021

Congreso Argentino de Gastroenterología y Endoscopía Digestiva. Asistente.

XXXVII Congreso Panamericano de Gastroenterología, XX Congreso Uruguayo de Gastroenterología y X Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva (formato virtual, sede Punta del Este, 14 al 16 de julio de 2021). Presidente del X Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva; Coordinador de los módulos "Endoscopía Digestiva", "Simposio de las Américas" y "Hemorragia del Tubo Digestivo"; Integrante del Comité Científico.

2019

13.° Encuentro Latinoamericano de Cápsula Endoscópica y Enteroscopía, Punta del Este. Organizador.

2012

XVI Congreso Uruguayo de Gastroenterología y VI Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Instructor y Moderador.

XXXIII Congreso Panamericano de Gastroenterología y XX Congreso Panamericano de Endoscopía Digestiva, Panamá. Participante.

2010

XV Congreso Uruguayo de Gastroenterología y V Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Miembro Titular y Expositor.

2008

XIV Congreso Uruguayo de Gastroenterología y IV Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Miembro Titular y Expositor.

XXXI Congreso Panamericano de Gastroenterología, Santiago de Chile. Expositor.

2007

VI Yokohama International Endoscopy Conference, Japón. Participante.

58.° Congreso Uruguayo de Cirugía. Presentación de trabajos científicos.

2006

Congreso Argentino de Gastroenterología y Endoscopía Digestiva. Participante.

IV Congreso Internacional de la Sociedad Iberoamericana de Intervencionismo. Participante.

XIII Congreso Uruguayo de Gastroenterología y III Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Asistente.

2005

Encuentro Nacional de Gastroenterólogos y Endoscopistas Digestivos, Córdoba, Argentina. Asistente.

2004

II Congreso Uruguayo de Endoscopía Digestiva. Participante.

Congreso Argentino de Gastroenterología y Endoscopía Digestiva. Participante.

XV Encuentro de la Sociedad Brasileña de Endoscopía Digestiva. Asistente.

2003

XXVIII Congreso Panamericano de Enfermedades Digestivas, XV Congreso Panamericano de Endoscopía Digestiva y XII Congreso Uruguayo de Gastroenterología. Asistente.

Producción científica

La siguiente sección reúne las publicaciones científicas y los principales trabajos presentados en congresos, organizados para facilitar su consulta.

Artículos publicados

- 2026 – Inteligencia Artificial en Endoscopía Digestiva: Usos y Aplicaciones. Tendencias en Medicina.
- 2023 – Cápsula Endoscópica en el Diagnóstico de Enfermedad de Crohn en Pediatría. Honduras Pediátrica.
- 2022 – Anticoagulación y Antiagregación en Endoscopía Digestiva. Tendencias en Medicina.
- 2022 – Tratamiento Endoscópico de una Fístula Aguda tras Gastrectomía Vertical Laparoscópica. Cirugía Uruguaya.
- 2021 – Tratamiento Endoscópico de la Perforación Colónica con Sistema OVESCO. Revista ACAD.
- 2021 – Enfermedad por Reflujo Refractaria a los Inhibidores de la Bomba de Protones. Revista ACAD.
- 2019 – Síndrome de Plummer-Vinson. Revista Médica del Uruguay.
- 2018 – Hemorragia Digestiva de Origen Oscuro. Tendencias en Medicina.
- 2017 – Disección Endoscópica Submucosa como Tratamiento del Cáncer Gástrico Precoz. Tendencias en Medicina.
- 2017 – Abordaje Diagnóstico y Terapéutico de las Patologías del Intestino Delgado mediante Cápsula y Enteroscopía de Doble Balón. Revista de Gastroenterología del Perú.
- 2015 – Nueva Técnica de Diagnóstico y Tratamiento en Intestino Delgado. Primeras 20 Enteroscopías. Revista Médica del Uruguay.
- 2011 – Small-Intestinal Bleeding Due to Metastatic Renal Cell Cancer. Endoscopy.
- 2009 – Stomach Cancer Presenting with Rectal Stenosis (Schnitzler's Metastasis). Gastrointestinal Endoscopy.

Artículos de actualización y revisiones

- Diverticulectomía Endoscópica del Divertículo de Zenker.
- Prótesis Endoscópicas en Patología Maligna Esofágica.
- Esofagitis Eosinofílica.
- Gastrostomía Endoscópica Percutánea.
- Enteroscopía de Doble Balón.
- Cápsula Endoscópica.

Trabajos científicos presentados en congresos

- Primeros Casos de Enteroscopía por Doble Balón en Uruguay.
- Ventajas de la Nasogastroscopia en Uruguay.
- Distintas Aplicaciones Endoscópicas de los Clips Metálicos.
- Tratamiento Endoscópico de Fístula Esófago-Traqueal.
- Poliposis Adenomatosa Familiar.
- Linfoma Primario de Colon.
- Sangrado Gastrointestinal de Origen Oscuro.
- Hallazgos Endoscópicos e Histológicos del Cáncer de Esófago.
- Primeras Experiencias con Cápsula Endoscópica en Uruguay.
- Cierre de Fístula Duodenocutánea.