

Fecha del CVA	17/11/2020
---------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Jorge Pedro Rioja Zuazu		
DNI		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID		
	* Código ORCID	0000-0003-0348-6221	

\* Obligatorio

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Zaragoza		
Dpto. / Centro	Cirugía / Facultad de Medicina		
Dirección			
Teléfono		Correo electrónico	
Categoría profesional	Profesor Titular de Universidad	Fecha inicio	2018
Palabras clave	Medicina clínica		

### A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año

### A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Factor H por la ISI Web of Science de 18 en Septiembre de 2018

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Doctor en 2007, por la Universidad de Navarra, obteniendo la calificación de "sobresaliente Cum Laude".

Realizó la especialidad de Urología como MIR en la Universidad de Navarra-Clínica Universitaria en el periodo 2002-2007 ampliando su formación con una estancia en la Clínica Santa María, Santiago, Chile con el Dr. O.Castillo, en 2007 y un "Fellowship-Clinico" en cirugía de mínima invasión oficial de la Asociación América de Urología en la Universidad de Amsterdam, Países Bajos en 2007-2009, y cumplimentado con un "Fellowship de investigación" en el Memorial Sloan Kettering Cáncer Center en 2009-2010, en Nueva York, USA

Fellow de la European Board of Urology en 2010

Médico Adjunto de Urología en el Hospital Miguel Servet de Zaragoza, desde Febrero 2010

Profesor Asociado de Urología , Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza desde Septiembre 2011.

Acreditado por la ANECA para Profesor Titular en Abril del 2016.

Profesor de de los Cursos de formación en Laparoscopia Urológica y cirugía renal retrógrada Endoscopia en el Centro de Cirugía de Mínima Invasión "Jesus Usón" de Cáceres .

Profesor en cursos de Laparoscopia de la Asociación Europea de Urología (EAU) durante el Congreso Anual, desde el 2010.

Tutor de residentes del Servicio de Urología del Hospital universitario Miguel Servet desde 2011.

Curso de Gestión Sanitaria en Marzo 2014 y Marzo 2016. IESE Bussines School Madrid.

Receptor de 4 becas oficiales para Proyectos de Investigación de la Fundación para la investigación en urología (FIU), de la Asociación Española de Urología (AEU), y una de la Universidad de Navarra (PIUNA) y una del Instituto Carlos III (FIS) . Receptor de 2 becas FIU para Ampliación de Estudios en el Extranjero, una beca de la Fundación Mutua Madrileña para Ampliación de Estudios en el Extranjero y un Scholarship de la Asociación Europea de Urología (EAU)

Premios vinculados a trabajos de la especialidad : 1 Premio a la mejor comunicación del congreso Nacional de Urología (AEU), 2 Premios a la mejor comunicación del Congreso Nacional de Medicina Nuclear, 2 Premios a la mejor comunicación del Congreso Nacional de la Asociación Europea de Urología (EAU). Primer clasificado en el examen fin de residencia de la Asociación Española de Urología. Premio a la mejora publicación del año de la Revista Actas Urológicas Españolas, premio al mejor monográfico del año de la revista Archivos Españoles de Urología y premio a la mejor fotografía publicada en la revista Archivos Españoles de Urología

#### PUBLICACIONES CIENTÍFICAS MÁS SIGNIFICATIVAS

Autor de 71 publicaciones en revistas de la especialidad, 57 de ellas indexadas en el Journal Citation Report, 23 de ellas en el primer tercil de la especialidad

Autor de 12 capítulos de libros de la especialidad, 4 de ellos Internacionales

Más de 100 comunicaciones en Congresos Nacionales e Internacionales de la especialidad, con abstract publicado en libro de abstracts.

Editor invitado de un monográfico sobre "Cirugía de Mínima Invasión en tumores renales" de la revista Archivos Españoles de Urología 2013

Participación como Profesor en más de 25 cursos de formación continuada tanto nacionales como internacionales.

Director científico de la aplicación iURO y de la empresa de simulaciones médicas y estudio de efectos especiales URODEV ([www.urodev.es](http://www.urodev.es))

Director de 2 Tesis Doctorales y dos más aceptadas por las facultad para su elaboración.

#### **Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES** (ordenados por tipología)

##### **C.1. Publicaciones**

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores

##### **C.2. Proyectos**

- 1 Evaluación Computacional. in vitro y experimental de un novedoso cateter intrauretral, biodegradable, y liberador de fármaco antineoplásico (Drug eluting Stent) Estudio comparativo Federico Soria Gálvez. (Centro de cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón). 2016-2019. 102.245 €.
- 2 Estudio de viabilidad con simulación por ordenador, in vitro y en modelo animal de un innovador diseño de catéter ureteral biodegradable recubierto y antirreflujo en Uropatía obstructiva. Instituto de Salud Carlos III. Federico Soria Gálvez. (Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón). 2013-2016. 49.600 €.

- 3 Desarrollo y evaluación en modelo animal de un nuevo diseño de catéter ureteral antirreflujo. Instituto de Salud Carlos III. Federico Soria Gálvez. (Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón). 2010-2013. 38.000 €.
- 4 Evaluación de nuevas técnicas diagnósticas y terapéuticas mínimamente invasivas en la uropatía como causa de insuficiencia renal en modelo animal Fundación para la Formación y la Investigación de los profesionales de la Salud de Extremadura. Federico Soria Gálvez. (Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón). 2012-2012. 10.600 €.
- 5 Diseño de una prótesis urinaria biodegradable Fundación para la Formación y la Investigación de los profesionales de la Salud de Extremadura. Federico Soria Gálvez. (Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón). 2011-2012. 18.000 €.
- 6 Estimación del volumen tumoral mediante PET/CT Asociación Española de Urología. Macarena Rodríguez Fraile. (Universidad de Navarra). 2005-2007. 40.000 €.
- 7 Expresión de la proteína SXR en tumores de vejiga Asociación Española de Urología. David Rosell Costa. (Universidad de Navarra). 2004-2007. 30.000 €.
- 8 Valor de la tomografía por emisión de Positrones cuantificada con 18 FDG Y 11C-Colina como parámetro pronóstico y en estadificación ganglionar del Cáncer quirúrgico de próstata Fundación Universitaria de Navarra. Richter Echevarría, JA;. (Universidad de Navarra). 2003-2006. 159.600 €.

### C.3. Contratos

Ensayo Clínico Fase III: Estudio aleatorizado en Prostatectomía Radical Laparoscópica con preservación de haces neurovasculares. Técnica convencional frente a técnica con hidrodissección SIM Medica ERBE. Rioja Zuazu, J. Desde 2014.

### C.4. Patentes

- 1 APP Iuro Draw 01/02/2015.
- 2 Jesús Usón Gargallo; Francisco Miguel Sánchez Margallo; Jorge Rioja Zuazu. P201232047. Aparato de entrenamiento para la obtención de habilidades en cirugía de mínima invasión. España. 26/04/2012. Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón.