



## Curriculum Vitae de miembros de comisiones para concursos de de acceso a los cuerpos docentes universitarios

<b>1.- DATOS PERSONALES</b>
Apellidos y nombre: Batildo Requejo Fernández
Cuerpo docente al que pertenece y año de ingreso: Profesor Titular de Universidad - 1998
Universidad a la que pertenece: Universidad de Extremadura
<b>2.- FORMACIÓN ACADÉMICA</b>
Títulos académicos oficiales (salvo doctorado)
Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Facultad de Ciencias de la Universidad de Extremadura, 5 de octubre de 1985.
Formación de doctorado y Tesis doctoral, Premios y menciones relativos al doctorado y a la tesis doctoral (máximo diez líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- La formación de doctorado fue la preceptiva en los años previos a la aparición de los Programas de Doctorado: la realización de cuatro Cursos Monográficos de Doctorado (dos en el curso 1985-86 y dos en el curso 1986-87).</li> <li>- Obtuve el título de Doctor en Ciencias (Sección de Matemáticas) con la defensa de la memoria titulada "Localización Topológica", el 3 de febrero de 1992 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Extremadura, que recibió la calificación de APTO "CUM LAUDE".</li> </ul>
Becas y premios obtenidos (las cinco más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alumno Distinguido de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Extremadura en el curso 84-85.</li> <li>- Premio Compañía Sevillana de Electricidad al mejor expediente académico de la Licenciatura de Matemáticas de la Universidad de Extremadura en la Promoción 1980-85.</li> </ul>

Estancias y becas postdoctorales (las dos más relevantes)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estancia de 6 meses en el Departamento de Análisis Matemático de la Universidad Complutense de Madrid (curso 94-95).</li> <li>- Estancia de 3 meses en el Departamento de Álgebra, Geometría y Topología de la Universidad de Valladolid (curso 95-96).</li> </ul>
Otro méritos (máximo cinco líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Referee de la revista Extracta Mathematicae.</li> <li>- Miembro del Equipo de Redacción de la revista Extracta Mathematicae desde 1992 hasta la actualidad.</li> <li>- Recensor de Mathematical Reviews (21 reseñas redactadas desde el año 2007).</li> </ul>
<b>3.- ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE</b>
Publicaciones y creaciones artísticas profesionales (máximo diez líneas)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>B. Requejo, Topological localization in Fréchet algebras, J. Math. Anal. Appl. 189 (1995), 160-178.</i></li> <li>- <i>B. Requejo, A characterization of the topology of compact convergente on <math>C(X)</math>, Topology Appl. 77 (1997), 213-219.</i></li> <li>- <i>B. Requejo, J.B. Sancho, A characterization of the projective line, Proc. Amer. Math. Soc. 133 (2005), 3097-3101.</i></li> <li>- <i>F. Montalvo, A. Pulgarín, B. Requejo, 2-Universally complete Riesz spaces and inverse-closed Riesz spaces, Indag. Math. (N.S.) 17 (2006), 285-295.</i></li> <li>- <i>F. Montalvo, A. Pulgarín, B. Requejo, Riesz spaces of real continuous functions, Positivity 14 (2010), 473-480.</i></li> </ul>
Congresos, conferencias, seminarios (los diez más relevantes)
<p>AUTORES: <i>B. Requejo</i>  TÍTULO: <i>Esquemas sobre espacios topológicos</i>  TIPO DE PARTICIPACIÓN: <i>Comunicación</i>  CONGRESO: <i>XIV Jornadas Hispano-Lusas de Matemáticas</i>  PUBLICACIÓN: <i>Actas de las XIV Jornadas Hispano-Lusas de Matemáticas Volumen II, pp. 697-701</i>  LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: <i>Puerto de la Cruz (Tenerife), 1989</i></p> <p>AUTORES: <i>B. Requejo</i>  TÍTULO: <i>Localización de módulos topológicos</i></p>

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *XV Jornadas Luso-Espanholas de Matemáticas*

PUBLICACIÓN: *Actas de las XV Jornadas Luso-Espanholas de Matemáticas  
Volumen III, pp. 77-82*

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Evora (Portugal), 1990*

AUTORES: *B. Requejo*

TÍTULO: *A characterization of the topology of compact convergente on  $C(X)$*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *I Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones*

PUBLICACIÓN: *Topology and its Applications* **77** (1997), 213-219

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Benicassim (Castellón de la Plana), 1995*

AUTORES: *F. Montalvo, A.A. Pulgarín, B. Requejo*

TÍTULO: *Order topologies for  $l$ -algebras*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *IV Iberoamerican Conference on Topology and its Applications*

PUBLICACIÓN: *Topology and its Applications* **137** (2004), 225-236

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Coimbra (Portugal), 2001*

AUTORES: *F. Montalvo, A.A. Pulgarín, B. Requejo*

TÍTULO: *A note on 2-universally complete Riesz spaces*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *V Iberoamerican Conference on Topology and its Applications*

PUBLICACIÓN: *no*

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Lorca (Murcia), 2003*

AUTORES: *B. Requejo*

TÍTULO: *Ideales cerrados en álgebras topológicas*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *Primer Congreso Conjunto de Matemáticas RSME-SCM-SEIO-SEMA*

PUBLICACIÓN: *no*

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Valencia, 2005*

AUTORES: *F. Montalvo, A.A. Pulgarín, B. Requejo*

TÍTULO: *Zero-separating álgebras of continuous functions*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*

CONGRESO: *VI Iberoamerican Conference on Topology and its Applications*

PUBLICACIÓN: *Topology and its Application* **154** (2007), 2135-2147

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Puebla (México), 2005*

AUTORES: *B. Requejo*

TÍTULO: *Commutative algebra for the rings of continuous functions*

TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Conferencia Plenaria por invitación*

CONGRESO: *Sixth Italian-Spanish Conference on Topology and its Applications*

PUBLICACIÓN: *no*

LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Bressanone (Italia), 2007*

AUTORES: *B. Requejo*  
TÍTULO: *Dimension and continuous function*  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: *Comunicación*  
CONGRESO: *Eighth Italian-Spanish Conference on General Topology and its Applications*  
PUBLICACIÓN: no  
LUGAR DE CELEBRACIÓN, AÑO: *Trieste (Italia), 2012*

Proyectos y contratos de investigación (los cinco más relevantes)

TÍTULO DEL PROYECTO: *Algunos problemas algebraicos y topológicos en espacios de funciones*  
ENTIDAD FINANCIADORA: *Dirección General de Enseñanza Superior (PB96/1262)*  
DURACION DESDE: *1-enero-1998* HASTA: *31-diciembre-2000*  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: *Francisco Montalvo Durán*  
CUANTIA: *1.500.000 pesetas*  
NUMERO DE INVESTIGADORES: *5*

TÍTULO DEL PROYECTO: *Algunos problemas relativos a la aproximación uniforme de funciones continuas valoradas en  $R$  o en un grupo topológico ordenado*  
ENTIDAD FINANCIADORA: *MEC - Dirección General de Investigación (MTM2004-07665-C02-02)*  
DURACION DESDE: *13-diciembre-2004* HASTA: *13-diciembre-2007*  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: *Francisco Montalvo Durán*  
CUANTIA: *18.860 euros*  
NUMERO DE INVESTIGADORES: *6*

Transferencia de resultados y proyectos de colaboración con el sector productivo (los cinco más relevantes)

Estancias en otros centros (máximo cinco estancias)

Dirección de tesis doctorales y otros trabajos de investigación (los cinco más relevantes)
<p><i>TÍTULO: Sobre la caracterización del álgebra de las funciones reales y continuas sobre un espacio topológico</i></p> <p><i>DOCTORANDO: Antonio Ángel Pulgarín García</i></p> <p><i>UNIVERSIDAD: Universidad de Extremadura</i></p> <p><i>FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias</i></p> <p><i>FECHA: 13 de septiembre de 2003</i></p> <p><i>CALIFICACIÓN: Sobresaliente “ cum laude” por unanimidad</i></p>
Material docente original y publicaciones docentes (máximo cinco líneas)
<p>TÍTULO DEL LIBRO: <i>Álgebra Lineal y Geometría</i></p> <p>AUTORES: Vicente J. Bolos Lacave; Javier Cayetano Rodríguez; Batildo Requejo Fernández</p> <p>ISBN: 978-84-7723-747-1</p> <p>EDITORIAL: Servicio de Publicaciones - Universidad de Extremadura (Colección Manuales UEx – 50)</p> <p>AÑO: 2007</p> <p>PÁGINAS: 281</p>
Proyectos de innovación docente (los dos más relevantes)
Evaluación positiva de su actividad docente (nº de quinquenios) y fecha del último
SEIS evaluaciones positivas de la actividad docente. El último quinquenio con evaluación positiva fue del 22/10/2010 al 21/10/2015, con fecha de efectos el 01/01/2016.
Evaluación positiva de su actividad investigadora (nº de sexenios) y fecha del último
DOS evaluaciones positivas de la actividad investigadora (1990-1997 y 2001-2006). El último tuvo fecha de efectos el 01/01/2007.

**4.- ACTIVIDAD PROFESIONAL (máximo diez líneas)**

--

**5.- EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

Desempeño de cargos unipersonales de responsabilidad en gestión universitaria (los tres más relevantes)

--

Desempeño de puestos en el entorno educativo, científico o tecnológico en la administración del Estado o de las comunidades autónomas (las dos más relevantes)

--

Otros méritos (máximo diez líneas)

Desde el año 2008 hasta el año 2017 (nueve cursos completos), he sido el Coordinador de la Universidad de Extremadura de la materia "Matemáticas II" para las pruebas selectivas de acceso a los estudios universitarios.