



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA

## Currículum

Número de hojas que contiene: 51

Nombre: Fecha:

09/05/2024

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

-ESTE MODELO CONSTITUYE UNA GUÍA PARA LA CONFECCIÓN DEL CURRÍCULUM, DEBERÁ REPETIRSE SU ESQUEMA TANTAS VECES COMO SEA NECESARIO POR CADA APORTACIÓN CORRESPONDIENTE.

-CADA CONTRIBUCIÓN FIGURARÁ UNA SOLA VEZ.



## I.- DATOS GENERALES

### I.1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Antonino Daviu

NOMBRE: Eva

DNI:

DIRECCION PARTICULAR:

FECHA NACIMIENTO:

Nº FUNCIONARIO:

CIUDAD:

DISTRITO

TELEFONO:

### I.2.- SITUACIÓN ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: E.T.S.I. de Telecomunicación

DEPT./SECC. D. Comunicaciones

DIRECCIÓN POSTAL: Camino de Vera, s/n 46022 VALENCIA

TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): - ext. 79584

FAX:

CORREO ELECTRÓNICO: evanda@upvnet.upv.es

CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático/a de Universidad - 26/11/2021

PLANTILLA:

DEDICACIÓN:

A TIEMPO COMPLETO: X

CONTRATADO:

A TIEMPO PARCIAL:

BECARIO:

INTERINO:

### I.3.- FORMACIÓN ACADÉMICA

LICENCIATURA/INGENIERÍA/DOCTORADO	CENTRO	FECHA
DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS	Desconocida	25/07/2003
TÍTULO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN	Desconocida	01/10/2002
INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN	Desconocida	24/04/2002



## II.- DOCENCIA

### II.1.-PUESTOS OCUPADOS

CATEGORÍA	Catedrático/a de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	26/11/2021
DEPARTAMENTO:		FECHA FIN:	
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	16/03/2012
DEPARTAMENTO:		FECHA FIN:	25/11/2021
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Contratado/a Doctor		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	13/03/2009
DEPARTAMENTO:		FECHA FIN:	15/03/2012
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Ayudante		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO:	02/11/2005
DEPARTAMENTO:		FECHA FIN:	12/03/2009
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		

### II.2.- ASIGNATURAS IMPARTIDAS

ASIGNATURA	AÑO
CARRERA INVESTIGADORA	2024
CARRERA INVESTIGADORA	2023
Fundamentos de transmisión	2023
Medios de Transmisión	2023
CARRERA INVESTIGADORA	2022
Fundamentos de transmisión	2022
Medios de Transmisión	2022
SEMINARIO: PRACTICAL DESIGN OF ANTENNAS FOR WIRELESS DEVICES USING COMERCIAL ELECTROMAGNETIC SIMULATION SOFTWARE	2022
Sistemas y servicios de transmisión por radio	2022
CARRERA INVESTIGADORA	2021
Fundamentos de transmisión	2021
Medios de Transmisión	2021
SEMINARIO: PRACTICAL DESIGN OF ANTENNAS FOR WIRELESS DEVICES USING COMERCIAL ELECTROMAGNETIC SIMULATION SOFTWARE	2021
Sistemas y servicios de transmisión por radio	2021
Arquitecturas Telemáticas	2020
CARRERA INVESTIGADORA	2020
Fundamentos de transmisión	2020



ASIGNATURA	AÑO
Sistemas y servicios de transmisión por radio	2020
Arquitecturas Telemáticas	2019
CARRERA INVESTIGADORA	2019
Fundamentos de transmisión	2019
Sistemas y servicios de transmisión por radio	2019
Arquitecturas Telemáticas	2018
CARRERA INVESTIGADORA	2018
Fundamentos de transmisión	2018
Integración de servicios telemáticos	2018
Arquitecturas Telemáticas	2017
CARRERA INVESTIGADORA	2017
Integración de servicios telemáticos	2017
Arquitecturas Telemáticas	2016
CARRERA INVESTIGADORA	2016
Integración de servicios telemáticos	2016
SEMINARIO: PRACTICAL DESIGN OF ANTENNAS FOR WIRELESS DEVICES USING COMERCIAL ELECTROMAGNETIC SIMULATION SOFTWARE	2016
Arquitecturas Telemáticas	2015
CARRERA INVESTIGADORA	2015
Integración de servicios telemáticos	2015
SEMINARIO: PRACTICAL DESIGN OF ANTENNAS FOR WIRELESS DEVICES USING COMERCIAL ELECTROMAGNETIC SIMULATION SOFTWARE	2015
CARRERA INVESTIGADORA	2014
Propagación	2014
Redes, comunicaciones y teledetección	2014
Redes y sistemas de telecomunicación 2	2014
Propagación	2013
Redes, comunicaciones y teledetección	2013
Redes y sistemas de telecomunicación 2	2013
Propagación	2012
Redes y sistemas de telecomunicación 2	2012
Propagación	2011
TECNOLOGÍAS DE ACCESO	2011
MEDIOS DE TRANSMISIÓN	2010
TECNOLOGÍAS DE ACCESO	2010
MEDIOS DE TRANSMISIÓN	2009
TECNOLOGÍAS DE ACCESO	2009
COMUNICACIONES DIGITALES	2008
MEDIOS DE TRANSMISIÓN	2008
TECNOLOGÍAS DE ACCESO	2008
COMUNICACIONES DIGITALES	2007
MEDIOS DE TRANSMISIÓN	2007
COMUNICACIONES DIGITALES	2006
MEDIOS DE TRANSMISIÓN	2006
COMUNICACIONES DIGITALES	2005
INSTRUMENTACIÓN DE COMUNICACIONES	2005



## II.3.- PUBLICACIONES DOCENTES

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

### II.3.1.- Libros completos

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; Morro, J. V.; Soto Pacheco, Pablo; Sánchez-Escuderos, Daniel; Vico Bondía, Felipe

TÍTULO: PROBLEMAS DE PROPAGACIÓN DE ONDAS

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 978-84-9048-492-0

VOLUMEN: PÁGINAS: 278 AÑO: 2017 CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): Vicente E. Boria Esbert; Vicent Miquel Rodrigo Peñarrocha; Jorge Carbonell Olivares; José V. Morro Ros; Eva Antonino Daviu

TÍTULO: Exámenes de Líneas de Transmisión

EDITORIAL: Editorial de la UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2004.4072

VOLUMEN: PÁGINAS: 138 AÑO: 2004 CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): Miguel Ferrando Bataller; Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; José Ignacio Herranz Herruzo

TÍTULO: Redes Inalámbricas

EDITORIAL: Editorial de la UPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): DL- V-4817-2003

VOLUMEN: PÁGINAS: 458 AÑO: 2003 CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): L. Rubio; M. Ferrando; M. Cabedo; E. Daviu; J. Reig; R. Manzanares; O. Lazaro

TÍTULO: Sistemas radiantes y mecanismos de propagación

EDITORIAL: SPUPV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): DL: V-4247-2003

VOLUMEN: PÁGINAS: 382 AÑO: 2003 CLAVE: L

### II.3.2.- Capítulos de Libros

### II.3.3.- Actas de Congresos

#### II.3.3.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; <https://orcid.org/0000-0001-5073-7834>; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: 16th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2022)

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022) (ISSN 978-88-31299-04-6)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 5 AÑO: 2022 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Antonino Daviu, Eva; David de Andrés; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Ruiz, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio		
TÍTULO:	ENCOURAGING STUDENTS AND PROFESSORS TO USE THE MULTIMEDIA REPOSITORY OF THE UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA		
EDITORIAL:	IATED		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	12th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2018) (ISSN 978-84-697-9480-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 2063 - 2067	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Gisbert Domenech, Maria Carmen; Antonino Daviu, Eva; David de Andrés Martínez; Ruiz, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio		
TÍTULO:	STUDYING THE USE AND IMPACT OF MULTIMEDIA RESOURCES PRODUCED AT THE UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA		
EDITORIAL:	IATED		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	12th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2018) (ISSN 978-84-697-9480-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 2096 - 2105	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vidal Lucas, María José; Antonino Daviu, Eva; David de Andrés; Ruiz, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio		
TÍTULO:	Engaging Students in Out-Of-Class Activities Through Game-Based Learning and Gamification		
EDITORIAL:	IATED Academy		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	9th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2016) (ISSN 978-84-617-5895-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 8000 - 8008	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Palomares Chust, Alberto; Antonino Daviu, Eva; David de Andrés; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio; Ruiz García, Juan Carlos; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Analysis and Assessment of Students Off-Site Work in Teaching-Learning Methodologies		
EDITORIAL:	Infonomics Society		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	World Congress on Education (WCE 2015) (ISSN 978-1-908320-59-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 151 - 151	AÑO: 2015	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Antonino Daviu, Eva; David de Andrés; Palomares Chust, Alberto; Ruiz García, Juan Carlos; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Analysis of Students Out-of-Class Work in Current University Studies		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	1st International Conference on Higher Education Advances (HEAd'15) (ISSN 978-84-9048-340-4 )		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 198 - 205	AÑO: 2015	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	David de Andrés; Ruiz García, Juan Carlos; Antonino Daviu, Eva; Palomares Chust, Alberto; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	TOWARDS INTEGRATING MECHANISMS TO ASSESS STUDENTS OFF-SITE WORK WITHIN THE REGULAR TEACHING-LEARNING PROCESS		
EDITORIAL:	IATED		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	7th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014). Proceedings (ISSN 978-84-617-2484-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 3025 - 3034	AÑO: 2014	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	David de Andrés; Ruiz García, Juan Carlos; Antonino Daviu, Eva; Palomares Chust, Alberto; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	TOWARDS INTEGRATING MECHANISMS TO ASSESS STUDENTS OFF-SITE WORK WITHIN THE REGULAR TEACHING-LEARNING PROCESS		
EDITORIAL:	IATED		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	7th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2014). Abstracts (ISSN 978-84-617-2485-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2014	CLAVE: PR

### II.3.3.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial



### II.3.3.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma):	David de Andrés; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Antonino Daviu, Eva; Ruiz, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio		
TÍTULO:	Impulsando el uso de los repositorios institucionales de materiales didácticos multimedia de la UPV		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IV Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2018) (ISSN 978-84-9048-750-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1381 - 1391	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	David de Andrés; Antonino Daviu, Eva; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Ruiz, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio		
TÍTULO:	¿Qué recursos didácticos conocen y usan nuestros alumnos?		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2017) (ISSN 978-84-9048-568-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 269 - 281	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva		
TÍTULO:	Análisis de los resultados del Curso Transversal de Doctorado Carrera Investigadora, en formato online.		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congrés Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2016) (ISSN 978-84-9048-541-5)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Gisbert Domenech, Maria Carmen; Antonino Daviu, Eva; Peña Cerdán, Antonio; Palomares Chust, Alberto; David de Andrés; Ruiz García, Juan Carlos; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Seguimiento del trabajo no presencial: retroalimentación y optimización		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congrés Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2015) (ISSN 978-84-9048-396-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 10	AÑO: 2015	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva		
TÍTULO:	Curso de Doctorado con Tecnologías Masivas Online (MOC)		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2014) (ISSN 9788490482711)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 14 - 25	AÑO: 2014	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Peña Cerdán, Antonio; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Antonino Daviu, Eva; Palomares Chust, Alberto; Ballester Server, José Vicente; Ruiz, Juan Carlos; Andrés Martínez, David de; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Dedicación del alumnado, utilidad y adecuación de las tareas no presenciales		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2014) (ISSN 9788490482711)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1138 - 1153	AÑO: 2014	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ruiz, Juan Carlos; Andrés Martínez, David de; Antonino Daviu, Eva; Ballester Server, José Vicente; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Estrategias y herramientas para fomentar la participación y el feedback rápido en clase: Smartphones como Clickers		
EDITORIAL:	Editorial Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2014) (ISSN 9788490482711)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 353 - 364	AÑO: 2014	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	Resultados del Curso Online Carrera Investigadora, de la Escuela de Doctorado		
EDITORIAL:	Universitat Politècnica de València		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	II Jornadas de Innovación Docente en la ETSIT (JIDTEL'2014). En homenaje a Elvira Bonet (ISSN 9788490482889)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 14	AÑO: 2014	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Andrés Martínez, David De; Ruiz García, Juan Carlos; Palomares Chust, Alberto; Antonino Daviu, Eva; Peña Cerdán, Antonio; Villavieja Llorente, Carlos; Esteban Andrés, Francisco Javier; Ballester Server, José Vicente; Roldán Martínez, David		
TÍTULO:	Bring Your Own Device como alternativa a los sistemas de respuesta de la audiencia		
EDITORIAL:	Universidad Politécnica de Valencia		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa 2012 (ISSN 978-84-8363-926-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 12 - 16	AÑO: 2012	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ballester Server, José Vicente; Palomares Chust, Alberto; Antonino Daviu, Eva; Andrés Martínez, David De; Ruiz García, Juan Carlos; Peña Cerdán, Antonio; Esteban Andrés, Francisco Javier; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Identificación de los dispositivos móviles más utilizados por los alumnos de la UPV		
EDITORIAL:	Universidad Politécnica de Valencia		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Jornadas de Innovación Educativa 2012 (ISSN 978-84-8363-926-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 26 - 28	AÑO: 2012	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ballester Server, José Vicente; Antonino Daviu, Eva; Bonet Espinosa, Mª Pilar; Andrés Martínez, David De; Esteban Andrés, Francisco Javier; Palomares Chust, Alberto; Peña Cerdán, Antonio; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	TASCA Tools And Strategies for Competences Assessment		
EDITORIAL:	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IV JORNADA DE INNOVACIÓN DOCENTE (JIDINF'11) (ISSN 978-84-8363-820-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 1	AÑO: 2011	CLAVE: PR

#### II.3.3.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma):	Peña Cerdán, Antonio; Palomares Chust, Alberto; Andrés Martínez, David De; Antonino Daviu, Eva; Esteban Andrés, Francisco Javier; Ballester Server, José Vicente; Ruiz García, Juan Carlos; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	La aplicación de herramientas tecnológicas en la evaluación del proceso de enseñanza- aprendizaje: Uso de smartphones en el aula		
EDITORIAL:	University of London		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIX International Conference on Learning		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 51 - 51	AÑO: 2012	CLAVE: PR

#### II.3.4.- Revistas

AUTORES (p.o. de firma):	Palomares Chust, Alberto; Antonino Daviu, Eva; David de Andrés; Gisbert Domenech, Maria Carmen; Peña Cerdán, Antonio; Ruiz, Juan Carlos; Ballester Server, José Vicente; Villavieja Llorente, Carlos		
TÍTULO:	Integration of Students Out-of-Class Work in Teaching-Learning Process		
EDITORIAL:	Infonomics Society		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	International Journal for Cross-Disciplinary Subjects in Education (ISSN 2042-6364 )		
VOLUMEN: 7	Nº ARTÍCULO:	PÁGINAS: 2748 - 2754	AÑO: 2016 CLAVE: A





AUTORES (p.o. de firma): Peña Cerdán, Antonio; Palomares Chust, Alberto; Andrés Martínez, David De; Antonino Daviu, Eva; Esteban Andrés, Francisco Javier; Ballester Server, José Vicente; Ruiz García, Juan Carlos; Villavieja Llorente, Carlos

TÍTULO: Aplicación de herramientas tecnológicas en la evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje: Uso de Smartphones en el aula.

EDITORIAL: Observatorio para la Cibersociedad

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): TEXTOS. Revista Internacional de Aprendizaje y Cibersociedad (ISSN 1577-3760)

VOLUMEN: 17 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 11 - 34 AÑO: 2013 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Palomares Chust, Alberto; D. de Andrés; Peña Cerdán, Antonio; Ruiz García, Juan Carlos; Ballester Server, José Vicente; Antonino Daviu, Eva; Villavieja Llorente, Carlos; Esteban Andrés, Francisco Javier

TÍTULO: The Teaching-Learning Process in the Classroom Using Smartphones: Challenges and Opportunities

EDITORIAL: Common Ground Research Networks

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): The International Journal of Technologies in Learning (ISSN 2327-0144)

VOLUMEN: 19 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 151 - 170 AÑO: 2013 CLAVE: A

---

## II.4.- CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

---

CENTRO: Centro de Formación Permanente

ORGANISMO:

TÍTULO: CHARACTERISTIC MODES: THEORY AND APPLICATIONS

MATERIA

Nº HORAS 3.0

FECHA: 21/05/2018

---

CENTRO: Universidad de Lund

ORGANISMO:

TÍTULO: Characteristic Modes and Pattern Stability in Slot Antennas

MATERIA

Nº HORAS 1.0

FECHA: 29/11/2016

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACION PERMANENTE

ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MÓVILES

MATERIA SISTEMAS RADIANTES Y CANAL MOVIL

Nº HORAS 7.0

FECHA: 19/10/2007

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACION PERMANENTE

ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MOVILES

MATERIA REDES Y DISPOSITIVOS INALAMBRICOS

Nº HORAS 6.0

FECHA: 28/04/2007

---



CENTRO: CENTRO DE FORMACION PERMANENTE  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: REDES Y DISPOSITIVOS INALAMBRICOS: DE LA TEORIA A LA PRACTICA  
MATERIA REDES Y DISPOSITIVOS WLAN  
Nº HORAS 8.0  
FECHA: 26/02/2007

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACION DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MÓVILES  
MATERIA SISTEMAS RADIANTES Y CANAL MOVIL  
Nº HORAS 6.0  
FECHA: 20/10/2006

---

CENTRO: EUROPEAN SCHOOL OF ANTENNAS  
ORGANISMO: ANTENNAS CENTRE OF EXCELLENCE  
TÍTULO: Antennas for mobile communications  
MATERIA Theory of Characteristic Modes (TCM) and its applications to antenna design  
Nº HORAS 2.5  
FECHA: 22/06/2006

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACION DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MÓVILES  
MATERIA REDES Y DISPOSITIVOS INALAMBRICOS  
Nº HORAS 7.0  
FECHA: 29/04/2006

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MÓVILES  
MATERIA REDES Y DISPOSITIVOS INALAMBRICOS  
Nº HORAS 6.0  
FECHA: 01/05/2005

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: REDES INALÁMBRICAS  
MATERIA CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA  
Nº HORAS 3.0  
FECHA: 01/04/2005

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: INTRODUCCION A LOS ALGORITMOS GENETICOS  
MATERIA CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA  
Nº HORAS 5.0  
FECHA: 01/03/2005

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: NUEVAS TENDENCIAS EN EL DISEÑO DE ANTENAS PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE TERCERA GENERACIÓN  
MATERIA CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA  
Nº HORAS 4.0  
FECHA: 01/02/2005

---



CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: MASTER UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES Y DESARROLLO DE SERVICIOS MÓVILES  
MATERIA: SISTEMAS RADIANTES Y CANAL MÓVIL  
Nº HORAS: 7.0  
FECHA: 01/10/2004

---

CENTRO: DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: EDUCACIÓN VIRTUAL, COMPUTACION MOVIL Y SEGURIDAD INFORMATICA PARA PYMES  
MATERIA: REDES INALAMBRICAS  
Nº HORAS: 2.0  
FECHA: 03/06/2004

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: ALGORITMOS GENÉTICOS  
MATERIA: CURSO DE FORMACIÓN ESPECÍFICA  
Nº HORAS: 5.0  
FECHA: 08/03/2004

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES MÓVILES  
MATERIA: REDES Y DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS  
Nº HORAS: 6.0  
FECHA: 18/11/2003

---

CENTRO: CENTRO DE FORMACIÓN DE POSTGRADO  
ORGANISMO: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
TÍTULO: ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN COMUNICACIONES MÓVILES  
MATERIA: SISTEMAS RADIANTES Y CANAL MÓVIL  
Nº HORAS: 6.0  
FECHA: 27/10/2003

---

---

## II.5.- P.F.C. DIRIGIDOS , TESINAS DE MÁSTER Y TUTORÍAS EN PROGRAMAS INTERNACIONALES

---

- DESARROLLO DEL ENTORNO INTERACTIVO DE UN PROGRAMA DE ANÁLISIS DE ANTENAS EMPLEANDO MATLAB GUI. PALONES LLOPIS, NATALIA. 25/05/2006. 8.0
- DISEÑO, FABRICACIÓN Y MEDIDA DE UNA ANTENA DE BANDA ANCHA CON PLANO DE MASA RESONANTE PARA COMUNICACIONES MÓVILES MULTISERVICIO. LOPEZ FONT, DAVINIA LUISA. 14/06/2006. 8.0
- CARACTERIZACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LOS COMPONENTES DE UN TERMINAL MÓVIL SOBRE EL COMPORTAMIENTO RADIANTE DE LA ANTENA. BONONAD PELLICER, EDUARDO. 06/07/2006. 10.0
- DISEÑO DE ANTENAS PIFA CON PLANO DE MASA RESONANTE. CAMINO COSTA, JUAN ANTONIO. 27/07/2006. 8.0
- DISEÑO DE MONOPOLOS PLANOS COPLANARES PARA APLICACIONES ULTRA WIDEBAND. TORMO PALOP, ENRIQUE CRISTOBAL. 06/11/2006. 8.0
- ESTUDIO DEL FENÓMENO DE FILTRADO DE FRECUENCIA EN MONOPOLOS PLANOS CON DISCONTINUIDADES EN SU GEOMETRÍA. PEREZ PEREZ, MARIA DOLORES. 04/04/2007. 7.0
- DISEÑO DE ANTENAS DE BANDA ANCHA CON CAPACIDAD DE FILTRADO INCORPORADO. VILA JIMENEZ, ANTONIO. 21/06/2007. 8.0
- ESTUDIO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EMPLEADAS EN LAS ANTENAS DE ESTACIONES BASE PARA TELEFONÍA MÓVIL. FERNANDEZ CASANOVA, VERONICA. 06/09/2007. 8.0



- DISEÑO, FABRICACIÓN Y MEDIDA DE MONOPOLOS COPLANARES PARA NUEVOS SISTEMAS MÓVILES. ANAYA MARTINEZ, PATRICIA. 14/09/2007. 8.0
- DISEÑO DE UNA ANTENA PLANA PARA LA RECEPCIÓN DE TDT DESDE UNA PDA. LOPEZ TORTOLA, EVA. 21/09/2007. 10.0
- DISEÑO DE ANTENAS COMPACTAS BASADAS EN LA RESONANCIA DE LA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DE UN TERMINAL DE TELEFONIA MOVIL. SANCHIS SOLER, ANDREA. 30/11/2007. 10.0
- DISEÑO DE UN MONOPOLIO IMPRESO CON DOBLE POLARIZACIÓN PARA APLICACIONES MIMO SOBRE SISTEMAS WIMAX. BAÑULS PERUCHO, TANIA. 26/05/2008. 8.0
- DISEÑO DE MONOPOLOS IMPRESOS ALIMENTADOS MEDIANTE GUÍA DE ONDA COPLANAR. ROIG MONTANER, MIGUEL. 17/06/2008. 8.0
- DISEÑO DE UNA ANTENA TIPO IFA DE DOBLE BANDA PARA TARJETAS INALÁMBRICAS PCMCIA. TORREGROSA FERRE, ANTONIO. 08/07/2008. 8.0
- DISEÑO DE ANTENAS PEQUEÑAS PARA APLICACIONES MÓVILES MULTISTÁNDAR. MEJIAS ESTRUCH, MANUEL. 24/07/2008. 7.0
- DISEÑO DE UNA ANTENA MULTIMODO PARA REDES DE SENSORES. ABELLAN TOMAS, ISABEL MARIA. 05/09/2008. 7.0
- DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE ANTENAS PARA VWB CON FILTRADO DE BANDA ELIMINADA INCORPORADO. RUIZ PEREZ, CARLOS. 03/11/2008. 8.0
- ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE LOS ESTÁNDARES DE COMUNICACIONES INALÁMBRICAS Y DEL IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA MIMO EN EL ESTÁNDAR IEEE802.11N. LOPEZ VELASCO, FRANCISCO JOSE. 10/12/2008. 8.0
- OPTIMIZACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y MEDIDA DE UNA ANTENA MULTIMODO COMPACTA PARA SISTEMAS MIMO. SANCHEZ FEBRER, RAQUEL. 11/03/2009. 8.0
- ESTUDIO MODAL DE ANTENAS BASADAS EN EL USO DE ESTRUCTURAS METAMATERIALES. FUERTES PALS, VICENTE ALEJANDRO. 14/12/2009. 8.0
- ESTUDIO, DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE ANTENAS PARA APLICACIONES RFID. MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA. 18/12/2009. 8.0
- DISEÑO DE ANTENAS MULTIPUERTO PARA SISTEMAS MIMO EMPLEANDO ELEMENTOS DE DESACOPLO. OLMO GARCIA, MARTI. 21/12/2009. 8.0
- PLANIFICACIÓN Y DIMENSIONADO DE UNA RED MÓVIL GSM. JUAREZ CABALLERO, RAQUEL. 06/05/2010. 8.0
- OPTIMIZACIÓN DE UNA ANTENA PLANA PARA DVB-H. GARCIA GOMEZ, FERNANDO. 06/09/2010. 8.0
- DISEÑO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES PARA EL CENTRO DE RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN (CRAI) DE LA EPSG. QUILEZ IVORRA, MIGUEL ANGEL. 13/09/2010. 8.0
- DISEÑO DE UNA ANTENA PLANA PARA TERMINALES MÓVILES QUE COMBINA DIVERSIDAD ESPACIAL, FRECUENCIAL Y EN POLARIZACIÓN. CHARDI CERVERA, JOSE MIGUEL. 29/09/2010. 8.0
- DISEÑO DE UNA ANTENA MULTIMODO SOBRE SUBSTRATO TEXTIL PARA APLICACIONES CORPORALES. SANTISO BELLON, JESUS. 16/12/2010. 9.0
- DISEÑO DE ANTENAS DIELECTRICAS PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES INALÁMBRICOS OPERANDO EN LA BANDA DE ONDAS MILIMÉTRICAS. MEDINA RODENES, EVA. 28/07/2011. 8.0
- DISEÑO Y FABRICACIÓN DE ANTENAS A PARTIR DE MATERIALES RECICLABLES. AGUDO PELAYO, MARIA ROSARIO. 10/10/2011. 7.0
- DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE UNA ANTENA PLANA CONFORMADA PARA RECEPCIÓN DE TDT. MELO MIÑANA, BORJA VICENT. 14/10/2011. 7.0
- EMPLEO DE ESTRUCTURAS EBG (ELECTROMAGNETIC BAND GAP) PARA EL DISEÑO DE ANTENAS PLANAS DE ALTA EFICIENCIA EN LA BANDA DE 2.4 GHz.. CASADO GARCIA, DIEGO MARIA. 09/03/2012. 8.0
- ESTUDIO TEÓRICO-PRÁCTICO DE LAS EMISIONES RADIOELÉCTRICAS DE LOS OPERADORES DE TELEFONIA MOVIL EN ESPAÑA. ORTIZ PASTOR, ENRIQUE. 30/04/2012. 7.0
- ESTUDIO, IMPLEMENTACIÓN Y MEDIDA DE UNA ANTENA DE PARCHE MONOPOLAR.. ALMOR FOS, JOSE DANIEL. 04/09/2012. 7.0
- DISEÑO DE ANTENAS DE ALTA EFICIENCIA PARA APLICACIONES DE POWER HARVESTING. GARCIA SANCHEZ, VICENTE. 05/09/2012. 6.0



- DISEÑO DE SUPERFICIES DE ALTA IMPEDANCIA PARA NUEVOS DESARROLLOS DE ANTENAS UHF. MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA. 24/03/2014. 10.0
- Antenas para aplicaciones de captación de energía en la banda UHF. MARTINEZ CASTILLO, ALONSO. 15/07/2014. 9.0
- PLANIFICACIÓN, DISEÑO Y ADAPTACIÓN DE REDES UMTS900: APLICACIÓN EN CULLERA POLÍGONO EB Y CULLERA STA. MARTA.. COLUBI MARTINEZ, MILAGROS. 08/09/2014. 8.0
- DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES SOBRE LAS RUTAS TURÍSTICAS DE LA COMARCA DE LA VALL D' ALBAIDA.. PLA CERDAN, NOELIA. 11/09/2014. 8.0
- ESTUDIO DE SISTEMAS DE RADIOCOMUNICACIONES PARA NAVEGACIÓN MARÍTIMA.. PEREZ PEREZ, MARIA DOLORES. 26/09/2014. 8.0
- Diseño de antenas compactas para aplicaciones de Energy Harvesting . MEZQUITA FAYOS, JOSE. 25/02/2015. 8.5
- DESARROLLO DE UN ENTORNO GRÁFICO PARA EL CÁLCULO Y REPRESENTACIÓN DEL RUIDO EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES EMPLEANDO MATLAB.. FERRIS GARI, VICENT ANTONI. 16/09/2015. 7.0
- Diseño e implementación de un sistema RFID para seguimiento de personas dependientes en el hogar. CATALA ADRAMA, LAURA. 18/09/2015. 10.0
- ESTUDIO DE LA CONFORMABILIDAD DE UNA ANTENA UHF EMPLEANDO SUPERFICIES DE ALTA IMPEDANCIA. HUK HARMYCH, VIKTOR. 29/09/2016. 9.5
- IMPLEMENTACIÓN DE LA MAC DE UNA RED DE ACCESO PUNTO A MULTIPUNTO SOBRE COAXIAL CON TECNOLOGIA G.hn. VICENT COLONQUES, XAVIER. 12/09/2017. 10.0
- HERRAMIENTA SEMI AUTOMATICA PARA LA VALIDACIÓN DE PRODUCTOS GLOBALES DE ALBEDO DERIVADOS DE DATOS DE SATÉLITE. MADRID DESCALZO, LORENA DE LA. 26/09/2017. 9.0
- Sistema de gestión de aparcamientos basado en Azure. BERBEL BUENO, MARIO. 21/07/2020. 9.5
- DESARROLLO DE UNA SOLUCIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA DE ANTENAS INTEGRADAS CON ENVOLVENTES METÁLICAS. GARCIA MOTA, MARTA. 23/07/2021. 10.0
- METODOLOGÍA PARA LA GESTIÓN DE UN PROYECTO DE SOPORTE TÉCNICO SOBRE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE VIENTO. CRUZ CASTELLANO, INES MARIA DE LA. 28/09/2021. 5.0
- Caracterización electromagnética de materiales en diferentes bandas de frecuencia. PEREZ BELTRAN, LAURA. 19/09/2022. 10.0
- Diseño de un sistema de banda ancha para medida de las propiedades electromagnéticas de materiales de pequeñas dimensiones mediante la técnica de espacio libre. JIMENEZ PEREZ, LUIS DANIEL. 24/07/2023. 10.0
- Diseño de lentes basadas en metamateriales para aplicaciones de bandas milimétricas. CABRERA SANCHEZ, JORGE. 27/07/2023. 10.0



### III.- INVESTIGACIÓN

#### III.1.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

TÍTULO:	MATERIALES AVANZADOS Y ANTENAS PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES RECONFIGURABLES (PID2022-136869NB-C33)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2023	HASTA:	31/08/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Vico Bondía, Felipe		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	164.625,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO:	TECNOLOGIAS DE ANTENAS DE COSTE EFICIENTE PARA COMUNICACIONES DE BANDA ANCHA SOSTENIBLES EN LA BANDA DE MILIMETRICAS (PID2022-141055NB-C21)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2023	HASTA:	31/08/2026
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Herranz Herruzo, José Ignacio		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	175.625,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	8
TÍTULO:	ANTENAS REAPUNTABLES ELECTRONICAMENTE DE ALTA EFICIENCIA PARA REDES SATELITALES DE NUEVA GENERACION EN LA BANDA DE MILIMETRICAS (CIAICO/2022/092)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2023	HASTA:	31/12/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Herranz Herruzo, José Ignacio		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	90.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO:	Diseño de Materiales Optimizados para una función objetivo y su aplicación a sistemas de COMunicaciones 6G (MFA/2022/056)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2021	HASTA:	29/06/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Vico Bondía, Felipe		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	270.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO:	ANTENAS X-WAVE MULTIMODO Y MULTHAZ RECONFIGURABLES PARA SISTEMAS DE COMUNICACIONES Y SENSORES (PID2019-107885GB-C32)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/06/2020	HASTA:	30/11/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Cabedo Fabres, Marta		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	96.921,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO:	AYUDAS PARA CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACION DE DOCTORES 2017-MOLINS BENLLIURE. PROYECTO: DISEÑO DE ANTENAS MULTHAZ DE ALTA GANANCIA PARA LOS SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE NUEVA GENERACION (BES-2017-080654)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/06/2018	HASTA:	31/01/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Antonino Daviu, Eva		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	101.343,15	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	2
TÍTULO:	DISEÑO OPTIMIZADO DE NUEVAS ANTENAS PARA APLICACIONES DE INTERNET DE LAS COSAS (AICO/2019/018)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2019	HASTA:	31/03/2021
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Antonino Daviu, Eva		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	40.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	5
TÍTULO:	IMPACTO DE LAS MODULACIONES DIGITALES EN LOS FENÓMENOS DE ALTA POTENCIA EN RADIOFRECUENCIA EN SATELITES EN BANDAS DE FRECUENCIA L, C Y K (IDIFEDER/2018/001)		
ENTIDAD FINANCIADORA:	Generalitat Valenciana. Convocatoria de Subvenciones para Infraestructuras y Equipamiento de I+D+i para el periodo 2018-2010_PO FEDER-CV 2014-2020 (ID		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2018	HASTA:	31/12/2020



INVESTIGADOR PRINCIPAL:

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 870.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 17

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS MULTIHAB DE ALTA GANANCIA PARA LOS SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE NUEVA GENERACION (TEC2016-78028-C3-3-P)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

DURACIÓN DESDE: 30/12/2016 HASTA: 29/12/2019

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 121.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 7

TÍTULO: EMPLEO DE SUPERFICIES DE ALTA IMPEDANCIA PARA EL DISEÑO DE ANTENAS DE BAJO PERFIL EN APLICACIONES DE BANDA ANCHA. (GV/2015/065)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2015 HASTA: 31/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 12.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 5

TÍTULO: ONDAS MILIMÉTRICAS EN TECNOLOGIA LTCC PARA SISTEMAS DE ANTENAS 2020 (TEC2013-47360-C3-3-P)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

DURACIÓN DESDE: 01/01/2014 HASTA: 31/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Baquero Escudero, Mariano

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 261.481,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 12

TÍTULO: TERAHERTZ TECHNOLOGY FOR ELECTROMAGNETIC SENSING APPLICATIONS (TERASENS) (CSD2008-00068)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION

DURACIÓN DESDE: 15/12/2008 HASTA: 31/12/2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 247.117,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 13

TÍTULO: ANTENAS EN LA BANDA DE MILIMÉTRICAS PARA APLICACIONES INALÁMBRICAS DE ALTA VELOCIDAD (TEC2010-20841-C04-01)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

DURACIÓN DESDE: 01/01/2011 HASTA: 30/06/2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Valero-Nogueira, Alejandro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 317.262,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 14

TÍTULO: REC:all-recording and augmenting lectures for learning (2011-3985/001-001)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/10/2011 HASTA: 31/12/2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cabedo Fabres, Marta

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 44.659,59 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 9

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS MIMO FLEXIBLE DE ALTAS PRESTACIONES PARA SISTEMAS DE MONITORIZACION MEDICA REMOTA (2768)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/12/2011 HASTA: 01/12/2012

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cabedo Fabres, Marta

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 6.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 6

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS MIMO PARA TERMINALES MÓVILES DE CUARTA GENERACION (PAID-06-09-2868)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/12/2009 HASTA: 01/12/2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 12.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 6

TÍTULO: ANTENAS DE BANDA ANCHA Y MULTIBANDA PARA OLATAFORMAS MÓVILES. (TEC2007-66698-C04-03)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE EDUCACION

DURACIÓN DESDE: 01/10/2007 HASTA: 01/10/2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Valero-Nogueira, Alejandro

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 221.430,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 10



TÍTULO: INTERNATIONAL JOINT MEETING COST ACTIONS. (AORG/2009/110)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2009 HASTA: 01/01/2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL:

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 21

TÍTULO: DISEÑO DE UNA ANTENA MULTIMODO PARA REDES DE SENSORES OPERANDO EN EL ENTORNO CORPORAL (GVPRE/2008/392)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2008 HASTA: 01/01/2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cabedo Fabres, Marta

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 20.768,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 4

TÍTULO: ANTENNA CENTRE OF EXCELLENCE (026957)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2006 HASTA: 01/01/2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 82.100,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 14

TÍTULO: ANTENNA CENTRE OF EXCELLENCE (508009)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2004 HASTA: 01/01/2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 150.349,59 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 18

TÍTULO: ANTENAS PARA ESTACIONES BASE UMTS (TIC 2001-2364-C03-02)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

DURACIÓN DESDE: 28/12/2001 HASTA: 27/12/2004

INVESTIGADOR PRINCIPAL:

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 100.080,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 8

### III.2.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO: UPV-HUAWEI WIRELESS JOINT INNOVATION CENTER ¿ FRAMEWORK AGREEMENT

ENTIDAD FINANCIADORA: HUAWEI TECHNOLOGIES DUESSELDORF GMBH

DURACIÓN DESDE: 20/11/2020 HASTA: 20/11/2025

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cardona Marcet, Narciso

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.600.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 11

TÍTULO: SOW 17 RECONFIGURABLE MATERIALS FOR FUTURE WIRELESS SYSTEM SMART SURFACES

ENTIDAD FINANCIADORA: HUAWEI TECHNOLOGIES DUESSELDORF GMBH

DURACIÓN DESDE: 28/03/2023 HASTA: 28/12/2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Garcia-Pardo, Concepcion

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 139.882,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: DEVELOPMENT OF CIRCULARLY POLARIZED ANTENNAS FOR MOBILE TERMINALS

ENTIDAD FINANCIADORA: HUAWEI TECHNOLOGIES OY (FINLAND) CO. LTD

DURACIÓN DESDE: 15/08/2023 HASTA: 15/12/2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 17.500,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: DISEÑO DE UNA ANTENA INTEGRADA EN PLACA MONOBLOQUE PARA COMUNICACIONES LTE

ENTIDAD FINANCIADORA: FERMAX DESIGN & DEVELOPMENT, S.L.U.

DURACIÓN DESDE: 16/11/2021 HASTA: 16/05/2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 20.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3





TÍTULO: SOW 8.SMART LENSES

ENTIDAD FINANCIADORA: HUAWEI TECHNOLOGIES DUESSELDORF GMBH

DURACIÓN DESDE: 03/02/2022 HASTA: 03/02/2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Vico Bondía, Felipe

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 0,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: DESIGN AND DEVELOPMENT SERVICES AGREEMENT

ENTIDAD FINANCIADORA: CELESTICA VALENCIA, S.A.

DURACIÓN DESDE: 08/05/2019 HASTA: 08/11/2020

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cabedo Fabres, Marta

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 22.968,75 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: AGREEMENT Nº. YBN2017125167

ENTIDAD FINANCIADORA: HUAWEI TECHNOLOGIES OY (FINLAND) CO. LTD

DURACIÓN DESDE: 15/02/2018 HASTA: 15/08/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 49.997,50 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: PRESTACIONES DE SERVICIO DE EVA ANTONINO DAVIU

ENTIDAD FINANCIADORA: CRONO CHIP, SL

DURACIÓN DESDE: 31/03/2015 HASTA: 30/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 2.150,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 1

TÍTULO: Materiales dotados de propiedades electromagnéticas a partir de compuestos inorgánicos (MAGNET)

ENTIDAD FINANCIADORA: TSB Real Time Location Systems S.L

DURACIÓN DESDE: 18/02/2013 HASTA: 18/06/2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Rodrigo Peñarrocha, Vicent Miquel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.300,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 5

TÍTULO: Studio di Elaborazione ed Evoluzione di Sistemi d'Antenna per Wireless (SEESAW)

ENTIDAD FINANCIADORA: Calearo Antenne S.p.A

DURACIÓN DESDE: 01/07/2012 HASTA: 31/01/2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Antonino Daviu, Eva

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 10.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 5

TÍTULO: E-LEARNING MODULES

ENTIDAD FINANCIADORA: EUROPEAN ASSOCIATION OF ANTENNAS AND PROPAGATION

DURACIÓN DESDE: 04/12/2010 HASTA: 04/12/2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ferrando Bataller, Miguel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 16.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 3

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS PLANAS PARA LA RECEPCION DE SEÑALES DE TELEVISION DIGITAL TERRESTRE EN LA BANDA DE UHF (II)

ENTIDAD FINANCIADORA: TECATEL, S.A.

DURACIÓN DESDE: 02/01/2009 HASTA: 02/07/2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cabedo Fabres, Marta

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 6

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS PLANAS PARA RECEPCION DE SEÑALES DE TELEVISION DIGITAL TERRESTRE EN LA BANDA UHF

ENTIDAD FINANCIADORA: TECATEL, S.A.

DURACIÓN DESDE: 01/04/2008 HASTA: 01/10/2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Herranz Herruzo, José Ignacio

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 6

TÍTULO: DISEÑO DE ANTENAS PARA RECEPCION DE SEÑALES DE TELEVISION EN LA BANDA UHF

ENTIDAD FINANCIADORA: TECATEL, S.A.

DURACIÓN DESDE: 18/09/2007 HASTA: 18/03/2008

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Corral, Juan L.

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.000,00 Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL 7



---

### III.3.- PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN

---

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

---

#### III.3.1.- Revistas

---

AUTORES (p.o. de firma): Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; <https://orcid.org/0000-0001-5073-7834>; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Characteristic Modes Analyses for Misalignment in Wireless Power Transfer System  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Access (ISSN 2169-3536)  
VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: AÑO: 2024 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Miniaturized On-Ground 2.4 GHz IoT LTCC Chip Antenna and Its Positioning on a Ground Plane  
EDITORIAL: MDPI AG  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Sensors (ISSN 1424-8220)  
VOLUMEN: 23 Nº ARTÍCULO: 3007 PÁGINAS: AÑO: 2023 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: On-ground Small LTCC Chip Antenna and its Placement on IoT Devices  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: AÑO: 2023 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Castelló-Palacios, Sergio; Antonino Daviu, Eva; Vila Jiménez, Antonio; Vallés Lluch, Ana; Cardona Marcet, Narciso; Garcia-Pardo, Concepcion  
TÍTULO: Tailored EM Materials for Millimeter-Wave Direct Ink Write Printed Antennas  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Access (ISSN 2169-3536)  
VOLUMEN: 11 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 145056 AÑO: 2023 CLAVE: A  
-  
145066

---

AUTORES (p.o. de firma): Adams, Jacob J.; Genovesi, Simone; Yang, Binbin; Antonino Daviu, Eva  
TÍTULO: Antenna Element Design Using Characteristic Mode Analysis: Insights and Research Directions  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)  
VOLUMEN: 64 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 32 - 40 AÑO: 2022 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Sector Unit-Cell Methodology for the Design of Sub-6 GHz 5G MIMO Antennas  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Access (ISSN 2169-3536)  
VOLUMEN: 10 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 100824 AÑO: 2022 CLAVE: A  
-  
100836

---



AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Four-Port Wide-Band Cavity-Backed Antenna With Isolating X-Shaped Block for Sub-6 GHz 5G Indoor Base Stations

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Access (ISSN 2169-3536)

VOLUMEN: 9 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 80535 - 80545 AÑO: 2021 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Mahlaoui, Zakaria; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Radiation Pattern Reconfigurable Antenna for IoT Devices

EDITORIAL: Hindawi Limited

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Antennas and Propagation (Online) (ISSN 1687-5877)

VOLUMEN: 2021 N° ARTÍCULO: 5534063 PÁGINAS: 1 - 13 AÑO: 2021 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; He, Danping; Myllymäki, Sami

TÍTULO: Advanced Simulation Methods of Antennas and Radio Propagation for 5G and Beyond Communications Systems

EDITORIAL: Hindawi Limited

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Antennas and Propagation (ISSN 1687-5869)

VOLUMEN: N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1 - 3 AÑO: 2020 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: The Importance of Good Men in Your Life!

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)

VOLUMEN: 62 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 144 - 149 AÑO: 2020 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Vico Bondía, Felipe; Greengard, Leslie; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: An Augmented Regularized Combined Source Integral Equation for Nonconforming Meshes

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)

VOLUMEN: 67 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 2513 - 2521 AÑO: 2019 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Mahlaoui, Zakaria; Antonino Daviu, Eva; Latif, Adnane; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Design of a Dual-Band Frequency Reconfigurable Patch Antenna Based on Characteristic Modes

EDITORIAL: Hindawi Limited

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Antennas and Propagation (Online) (ISSN 1687-5877)

VOLUMEN: 2019 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1 - 12 AÑO: 2019 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Moy-Li, Hon Ching; Sánchez-Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Dual-polarized planar lens antenna designed with a quad-ridged frequency selective surface

EDITORIAL: John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)

VOLUMEN: 61 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 479 - 484 AÑO: 2019 CLAVE: A



AUTORES (p.o. de firma): Santillán-Haro, Daniel; Sánchez-Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Planar Lens Antenna for High Data Rate Applications

EDITORIAL: John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Wireless Communications and Mobile Computing (ISSN 1530-8669)

VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 1 - 7 AÑO: 2019 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Sánchez-Escuderos, Daniel; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Analysis and Design of a Metamaterial Lens Antenna Using the Theory of Characteristic Modes

EDITORIAL: Hindawi Limited

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Antennas and Propagation (ISSN 1687-5869)

VOLUMEN: Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 1 - 8 AÑO: 2018 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Sánchez-Escuderos, Daniel; Navarro-Méndez, Diana Verónica; Carrera-Suárez, Luis Fernando

TÍTULO: Cross polarization in microwave antennas: Case study of a circular waveguide.

EDITORIAL: Universidad Nacional de Chimborazo

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): NOVASINERGIA (ISSN 2631-2654)

VOLUMEN: 1 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 2631 - 2654 AÑO: 2018 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Mohamed Mohamed-Hicho, Nora; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Designing Slot Antennas in Finite Platforms using Characteristic Modes

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Access (ISSN 2169-3536)

VOLUMEN: 6 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 41346 - 41355 AÑO: 2018 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Moy-Li, Hon Ching; Sánchez-Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Low-Profile Radially Corrugated Horn Antenna

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)

VOLUMEN: 16 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 3180 - 3183 AÑO: 2017 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Sánchez-Escuderos, Daniel; Moy-Li, Hon Ching; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Microwave Planar Lens Antenna Designed with a Three-Layer Frequency Selective Surface

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)

VOLUMEN: 16 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 904 - 907 AÑO: 2017 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Tapani Sonkki, Marko; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Design Guidelines for the Excitation of Characteristic Modes in Slotted Planar Structures

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)

VOLUMEN: 64 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 5020 - 5029 AÑO: 2016 CLAVE: A



---

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Modal pattern stability factor as a figure of merit for characteristic modes  
EDITORIAL: Institution of Electrical Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Electronics Letters (ISSN 0013-5194)  
VOLUMEN: 52 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1658 - AÑO: 2016 CLAVE: A  
1659

---

AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: A Novel Low-Profile High-Gain UHF Antenna Using High-Impedance Surfaces  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: 14 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1014 - AÑO: 2015 CLAVE: A  
1017

---

AUTORES (p.o. de firma): Navarro-Méndez, Diana Verónica; Carrera-Suárez, Luis Fernando; Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando Bataller; Mariano Baquero Escudero; Michele Gallo; Daniel Zamberlan  
TÍTULO: Compact Wideband Vivaldi Monopole for LTE Mobile Communications  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1068 - AÑO: 2015 CLAVE: A  
1071

---

AUTORES (p.o. de firma): SUÁREZ FAJARDO, CARLOS ARTURO; Rafael Rodríguez-León; Antonino Daviu, Eva  
TÍTULO: Wideband PIFA antenna for higher LTE band applications  
EDITORIAL: Universidad Nacional de Colombia  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): DYNA (ISSN 0012-7353)  
VOLUMEN: 82 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 84 - 89 AÑO: 2015 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; Tapani Sonkki, Marko; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen; Sánchez Escuderos, Daniel; Herranz Herruzo, José Ignacio; Valero-Nogueira, Alejandro; Baquero Escudero, Mariano; Rodrigo Peñarrocha, Vicent Miquel; Vila Jiménez, Antonio; Bernardo Clemente, Bernardo; Vico Bondía, Felipe  
TÍTULO: Planar Wideband Antenna Designs for Wireless Applications in Portable Devices  
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Waves (ISSN 1889-8297)  
VOLUMEN: 6 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 17 - 28 AÑO: 2014 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; M. Berg; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen  
TÍTULO: USER EFFECT COMPARISON BETWEEN METAL BEZEL ANTENNA AND PLANAR INVERTED F-ANTENNA FOR MOBILE TERMINAL  
EDITORIAL: John Wiley & Sons  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)  
VOLUMEN: 55 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 316 - AÑO: 2013 CLAVE: A  
322

---



AUTORES (p.o. de firma): Michele Gallo; Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando-Bataller; Michele Bozzetti; Jose Maria Molina-Garcia-Pardo; Leandro Juan-Llacer  
TÍTULO: A Broadband Pattern Diversity Annular Slot Antenna  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)  
VOLUMEN: 60 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 1596 - AÑO: 2012 CLAVE: A  
1600

---

AUTORES (p.o. de firma): Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen  
TÍTULO: Improved Planar Wideband Antenna Element and its Usage in a Mobile MIMO System  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: 11 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 826 - AÑO: 2012 CLAVE: A  
829

---

AUTORES (p.o. de firma): Marko Sonkki; Marta Cabedo-Fabrés; Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando-Bataller; Erkki T. Salonen  
TÍTULO: Creation of a Magnetic Boundary Condition in a Radiating Ground Plane to Excite Antenna Modes  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)  
VOLUMEN: 59 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 3579 - AÑO: 2011 CLAVE: A  
3587

---

AUTORES (p.o. de firma): Marko Sonkki; Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando-Bataller; Erkki T. Salonen  
TÍTULO: Planar Wideband Polarization Diversity Antenna for Mobile Terminals  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: 10 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 939 - AÑO: 2011 CLAVE: A  
942

---

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; B. Bernardo-Clemente; M. Ferrando-Bataller  
TÍTULO: Printed Multimode Antenna for MIMO Systems  
EDITORIAL: Taylor & Francis  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Electromagnetic Waves and Applications (ISSN 0920-5071)  
VOLUMEN: 25 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 2022 - AÑO: 2011 CLAVE: A  
2032

---

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen  
TÍTULO: Wideband planar slotted radiating ground plane antenna for portable devices  
EDITORIAL: John Wiley & Sons  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)  
VOLUMEN: 53 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 2854 - AÑO: 2011 CLAVE: A  
2858

---

AUTORES (p.o. de firma): Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Miguel Ferrando Bataller; Vicent Miquel Rodrigo Peñarrocha; Antonio Vila Jiménez  
TÍTULO: Compact planar antennas with multiple ports for MIMO and diversity applications  
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Waves (ISSN 1889-8297)  
VOLUMEN: 2 Nº ARTÍCULO: PÁGINAS: 16 - 29 AÑO: 2010 CLAVE: A

---



AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Fabres, M.; Ferrando-Bataller, M.; Peñarrocha, V.M.R.  
TÍTULO: Modal Analysis and Design of Band-Notched UWB Planar Monopole Antennas  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)  
VOLUMEN: 58 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1457 - AÑO: 2010 CLAVE: A  
1467

---

AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Gallo, M.; Bernardo-Clemente, B.; Ferrando-Bataller, M.  
TÍTULO: Ultra-wideband slot ring antenna for diversity applications  
EDITORIAL: Institution of Electrical Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Electronics Letters (ISSN 0013-5194)  
VOLUMEN: 46 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 478 - AÑO: 2010 CLAVE: A  
480

---

AUTORES (p.o. de firma): Felipe Vico; Miguel Ferrando; Alejandro Valero; Jose Ignacio Herranz; Eva Antonino  
TÍTULO: Computational Electromagnetics and Fast Physical Optics  
EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Waves (ISSN 1889-8297)  
VOLUMEN: 1 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 155 - AÑO: 2009 CLAVE: A  
161

---

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; M. Ferrando-Bataller  
TÍTULO: Design of a multimode MIMO antenna using the Theory of Characteristic Modes  
EDITORIAL: Brno University of Technology  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Radioengineering (ISSN 1210-2512)  
VOLUMEN: 18 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 425 - AÑO: 2009 CLAVE: A  
430

---

AUTORES (p.o. de firma): D. Sánchez-Escuderos; M. Baquero-Escudero; E. Antonino-Daviu; J.I. Herranz-Herruzo  
TÍTULO: Resolution enhancement in equivalent currents reconstruction by means of the Prior Discrete Fourier Transform (PDF)  
EDITORIAL: Institution of Electrical Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Electronics Letters (ISSN 0013-5194)  
VOLUMEN: 45 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 248 - AÑO: 2009 CLAVE: A  
249

---

AUTORES (p.o. de firma): 1; 2; 3; 4  
TÍTULO: A Uniform Evaluation of the PO Integral for 2D Cylinders with Arbitrary Contour  
EDITORIAL: John Wiley & Sons  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)  
VOLUMEN: N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 567 - AÑO: 2008 CLAVE: A  
575

---

AUTORES (p.o. de firma): Daniel Sánchez-Escuderos; Mariano Baquero-Escudero; Esperanza Alfonso-Alós; Eva Antonino Daviu  
TÍTULO: Improvement on equivalent current reconstruction by means of new information addition  
EDITORIAL: Universidad Santo Tomás  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ITECKNE: Innovación e investigación en Ingeniería (ISSN 1692-1789)  
VOLUMEN: 5 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 28 - 36 AÑO: 2008 CLAVE: A

---



AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Cabedo-Fabres, M.; Ferrando-Bataller, M.

TÍTULO: Active UWB antenna with tunable band-notched behaviour

EDITORIAL: Institution of Electrical Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Electronics Letters (ISSN 0013-5194)

VOLUMEN: 43 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 959 - 960 AÑO: 2007 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Cabedo-Fabres, M.; Antonino-Daviu, E.; Valero-Nogueira, A.; Ferrando-Bataller, M.

TÍTULO: Notched radiating ground plane analyzed from a modal perspective

EDITORIAL: Walter de Gruyter GmbH

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Frequenz (ISSN 0016-1136)

VOLUMEN: 61 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 66 - 70 AÑO: 2007 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): A. Valero-Nogueira; M. Cabedo-Fabrés; E. Antonino-Daviu

TÍTULO: Simple design for cost-effective diversity antennas

EDITORIAL: John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)

VOLUMEN: 49 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 994 - 996 AÑO: 2007 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Cabedo-Fabres, M.; Antonino-Daviu, E.; Valero-Nogueira, A.; Ferrando-Bataller, M.

TÍTULO: The Theory of Characteristic Modes Revisited. A Contribution to Design of Antennas for Modern Applications

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)

VOLUMEN: 49 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 52 - 68 AÑO: 2007 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): Eva Antonino Daviu; Marta Cabedo Fabrés; Miguel Ferrando Bataller; Alejandro Valero Nogueira

TÍTULO: Empleo de la Teoría de los Modos Característicos para el diseño de una antena de banda ancha con polarización lineal

EDITORIAL: Universidad Santo Tomás

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): ITECKNE: Innovación e investigación en Ingeniería (ISSN 1692-1789)

VOLUMEN: 5 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 80 - 86 AÑO: 2006 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; C.A. Suárez-Fajardo; M. Cabedo-Fabrés; M. Ferrando-Bataller

TÍTULO: Wideband Antenna for Mobile terminals based on the handset PCB resonance

EDITORIAL: John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Microwave and Optical Technology Letters (ISSN 0895-2477)

VOLUMEN: 48 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1408 - 1411 AÑO: 2006 CLAVE: A

---

AUTORES (p.o. de firma): A. Valero-Nogueira; J.I. Herranz-Herruzo; E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres

TÍTULO: Evaluation of the input impedance of a top-loaded monopole in a parallel plate waveguide by the MoM/Green's function method

EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Transactions on Microwave Theory and Techniques (ISSN 0018-9480)

VOLUMEN: 53 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 868 - 873 AÑO: 2005 CLAVE: A





AUTORES (p.o. de firma): Alejandro Valero-Nogueira; Jose I. Herranz; Eva Antonino; Marta Cabedo-Fabrés  
TÍTULO: Linearly polarized radial line slot array antenna with wideband return loss performance using a multisleeve coaxial transition  
EDITORIAL: Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)  
VOLUMEN: 3 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 348 - 350 AÑO: 2004 CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Cabedo-Fabrés, M; Valero-Nogueira, A.; Ferrando-Bataller, M.  
TÍTULO: Wideband double-fed planar monopole antennas  
EDITORIAL: Institution of Electrical Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Electronics Letters (ISSN 0013-5194)  
VOLUMEN: 39 N° ARTÍCULO: PÁGINAS: 1635 - 1636 AÑO: 2003 CLAVE: A

### III.3.2.- Libros completos

### III.3.3.- Capítulos de Libros

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta  
TÍTULO: Mobile Communication Terminals  
EDITORIAL: EurAAP AISBL  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Handbook on Small Antennas (ISBN 978-88-907018-0-1)  
VOLUMEN: 7 PÁGINAS: 467 - 516 AÑO: 2012 CLAVE: CL  
AUTORES (p.o. de firma): Eva Antonino-Daviu; Marta Cabedo-Fabres  
TÍTULO: Miniaturized Integrated Multiband Antennas  
EDITORIAL: Artech House  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Multiband Integrated Antennas for 4G Terminals (ISBN 1596933313)  
VOLUMEN: 5 PÁGINAS: 151 - 186 AÑO: 2008 CLAVE: CL

### III.3.4.- Actas de Congresos

#### III.3.4.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Low-Profile Chip Antennas for IoT Sensors  
EDITORIAL: IEEE  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE Conference on Antenna Measurements and Applications (IEEE CAMA 2023) (ISSN 978-84-09-53190-5)  
VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2023 CLAVE: PR  
AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: LTCC On-Ground Chip Antenna for 3.6 GHz IoT Applications  
EDITORIAL: IEEE Xplore  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2023) (ISSN 978-1-



6654-4228-2)

VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Garcia-Pardo, Concepcion ; Antonino Daviu, Eva; Castelló-Palacios, Sergio; Vila Jiménez, Antonio; Vallés Lluch, Ana; Cardona Marcet, Narciso	2023	PR
TÍTULO:	60 GHz Wearable Flexible Antenna in a Customized Multilayer Body Phantom		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	33rd IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC 2022) (ISSN 978-1-6654-8053-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Talbi, L; Ferrando Bataller, Miguel	2022	PR
TÍTULO:	Analysis on Power Transfer Efficiency Using Near Field Plates		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2022) (ISSN 978-1-6654-9658-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel	2022	PR
TÍTULO:	Design of a 10-Port MIMO Antenna for 5G/WiFi Indoor Base Station Applications		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2022) (ISSN 978-1-6654-9658-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta	2022	PR
TÍTULO:	A unified Nyström/Galerkin method for for multiscale problems		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022) (ISSN 978-88-31299-04-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Talbi, L; Ferrando Bataller, Miguel	2022	PR
TÍTULO:	Characteristic Mode Analysis of SCMR and CSCMR Systems		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022) (ISSN 978-88-31299-04-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel	2022	PR
TÍTULO:	Design of a MIMO 5G Indoor Base Station Antenna using Unit Cells		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022) (ISSN 978-88-31299-04-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Antonino Daviu, Eva; Chuquitarco-Jiménez, C. A.; Abderrazak, F.; Ferrando Bataller, Miguel	2021	PR
TÍTULO:	Dual-Band Planar Antenna with AMC Screen for On-Body Applications		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2021) (ISSN 978-1-7281-4670-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO:	CLAVE:
AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel	2021	PR
TÍTULO:	Eight-Port Wideband MIMO Antenna for Sub-6 GHz 5G Base Stations		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2021) (ISSN 978-1-		



VOLUMEN:	PÁGINAS: 839 - 840	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva		
TÍTULO:	Optimization of 2D Heterogeneous Lenses via BFGS and Volume Integral Equation Method		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2021) (ISSN 978-1-7281-4670-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1657 - 1658	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Talbi, Larbi; Al Qaraghuli, Ali		
TÍTULO:	A Comparative Study between Different Loop Antennas Topologies for Wireless Power Transmission based on Modal Analysis		
EDITORIAL:	European Association on Antennas and Propagation (EurAAP)		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	15th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2021) (ISSN 978-88-31299-02-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Design Procedure for 5G/IoT Multiple-Port Cavity-Backed Antennas		
EDITORIAL:	European Association on Antennas and Propagation (EurAAP)		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	15th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2021) (ISSN 978-88-31299-02-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Chuquitarco-Jiménez, Carlos Alexander; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Dual-band Antenna with AMC for Wearable Applications		
EDITORIAL:	European Association on Antennas and Propagation (EurAAP)		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	15th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2021) (ISSN 978-88-31299-02-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	A New Quadrature Method for Singular Integrals of Boundary Integral Equations in Electromagnetism		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and North American Radio Science Meeting (APS/URSI 2020) (ISSN 978-1-7281-6670-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1031 - 1032	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Taldi, Larbi		
TÍTULO:	Analysis of Magnetically-Coupled Loops Based On Characteristic Modes		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and North American Radio Science Meeting (APS/URSI 2020) (ISSN 978-1-7281-6670-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 121 - 122	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Zakaria, Mahlaoui; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Radiation Pattern Agile Antenna using PIN Diodes and SPDT Switches		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and North American Radio Science Meeting (APS/URSI 2020) (ISSN 978-1-7281-6670-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1771 - 1772	AÑO: 2020	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Effect of the ground plane in UHF Chip antenna efficiency		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	14th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2020) (ISSN 978-88-31299-00-8)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Antonino Daviu, Eva; A. Eid; R.A. Bahr; M. Tentzeris		
TÍTULO:	Flexible Antenna Design with Characteristic Modes		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	14th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2020) (ISSN 978-88-31299-00-8)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Power Transfer Efficiency Analyzed using Characteristic Mode Coupling Between Two Parallel Loops		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	14th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2020) (ISSN 978-88-31299-00-8)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Effect of the Size and Shape of the Ground Plane in Small Antennas Efficiency		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2020 International Workshop on Antenna Technology (iWAT 2020) (ISSN 978-1-7281-2640-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Antonino Daviu, Eva; Ferrero, Fabien; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Multimode Antenna for GPS Applications		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2020 International Workshop on Antenna Technology (iWAT 2020) (ISSN 978-1-7281-2640-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 3	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	On the Bandwidth of Loop Antennas using Characteristic Mode Analysis		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2019) (ISSN 978-1-7281-0692-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 851 - 852	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Air-Filled Substrate Integrate Waveguide Antenna Analyzed with Theory of Characteristic Modes		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	13th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2019) (ISSN 978-88-907018-8-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Zakaria, Mahlaoui; Antonino Daviu, Eva; Latif, Adnane; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	From the Characteristic Modes Analysis to the Design of a Radiation Pattern Reconfigurable Antenna		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	13th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2019) (ISSN 978-88-907018-8-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2019	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	Low Frequency Stable Integral Equation Method for Electromagnetic Scattering of Perfect Conductors and Dielectrics		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	13th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2019) (ISSN 978-88-907018-8-7)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	A Single Source Volume Integral Equation for the Inhomogeneous Maxwell Scattering Problem		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2018) (ISSN 978-1-5386-7101-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 2355 - 2356	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Sánchez-Escuderos, Daniel; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Design of High-Gain Antennas for 5G Systems Using Characteristic Modes		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2018) (ISSN 978-1-5386-7101-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1111 - 1112	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Multi-Beam Wideband Antenna Useful in MIMO Applications		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI Radio Science Meeting (APS/URSI 2018) (ISSN 978-1-5386-7101-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 53 - 54	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Mahlaoui Zakaria ; Eva Antonino-Daviu; Adnane Latif ; Miguel Ferrando-Bataller; Carlos Ramiro Peñafiel-Ojeda		
TÍTULO:	Frequency Reconfigurable Patch Antenna Using Pin Diodes with Directive and Fixed Radiation Pattern		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	International Conference on Selected Topics in Mobile and Wireless Networking (MoWNet 2018) (ISSN 978-1-5386-4248-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Compact Antenna with Unidirectional Radiation Patterns		
EDITORIAL:	IET		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	12th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2018) (ISSN 978-1-78561-816-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Sánchez-Escuderos, Daniel; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Design of a High-Gain Millimeter-Wave Antenna Using Characteristic Modes		
EDITORIAL:	IET		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	12th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2018) (ISSN 978-1-78561-816-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	High order description of complex geometries for integral equation methods in electromagnetic scattering problems		
EDITORIAL:	IET		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	12th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2018) (ISSN 978-1-78561-816-1)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 3	AÑO: 2018	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Zakaria, Mahlaoui; Antonino Daviu, Eva; Latif, Adnane; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Radiation pattern reconfigurable antenna design using characteristic modes

EDITORIAL: IET

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 12th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2018)  
(ISSN 978-1-78561-816-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2018 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta

TÍTULO: An Electric Field Based Low Frequency Stable Integral Equation Method for Multiply Connected Perfect Conductors

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Conference on Numerical Electromagnetic Modeling and Optimization for RF, Microwave, and Terahertz Applications (NEMO 2017) (ISSN 978-1-5090-4837-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 3 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Design of an Unidirectional UWB Cavity Backed Antenna

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Conference on Numerical Electromagnetic Modeling and Optimization for RF, Microwave, and Terahertz Applications (NEMO 2017) (ISSN 978-1-5090-4837-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 28 - 30 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Sánchez-Escuderos, Daniel; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Metamaterial lens design using characteristics modes

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Conference on Numerical Electromagnetic Modeling and Optimization for RF, Microwave, and Terahertz Applications (NEMO 2017) (ISSN 978-1-5090-4837-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 3 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Juan Pablo Cifardini; José Alberto Bava; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Characteristic Modes of Slotted Planar Antennas

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2017)  
(ISSN 978-8-8907-0187-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2668 - 2672 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Moy-Li, Hon Ching; Sánchez-Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Design of Planar Metallic Microwave Lenses for Multiple Spot-Beam Systems

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2017)  
(ISSN 978-8-8907-0187-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2341 - 2345 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Zakaria, Mahlaoui; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Hamza, Benchakroun; Latif, Adnane

TÍTULO: Frequency reconfigurable patch antenna with defected ground structure using varactor diodes

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2017)  
(ISSN 978-8-8907-0187-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2217 - 2220 AÑO: 2017 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Jorge Gomez Yuste; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Mimetic printed Yagi-Uda antenna array for TDT reception

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2017)  
(ISSN 978-8-8907-0187-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 3104 - 3108 AÑO: 2017 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Sánchez-Escuderos, Daniel; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Single Layer Metasurface Lens Antenna		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	11th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2017) (ISSN 978-8-8907-0187-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1134 - 1138	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Sonkki, Marko; Erkki T. Salonen; Antonino Daviu, Eva; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	UWB planar monopole antenna with differential feed		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	27th IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC 2016) (ISSN 978-1-5090-3253-2)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Characteristic Modes in Slot Antennas Etched in a Finite Ground Plane		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE AP-S Symposium on Antennas and Propagation and URSI CNC/USNC Joint Meeting (APS/URSI 2016) (ISSN 978-1-5090-2886-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 7 - 8	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Juan Pablo Ciafardini; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; José Alberto Bava; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Analysis of crossed dipole to obtain circular polarization applying Characteristic Modes techniques		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	IEEE Biennial Congress of Argentina (ARGENCON 2016) (ISSN 978-1-4673-9765-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen		
TÍTULO:	Wideband two-port symmetrical monopole antenna with broadside and omnidirectional radiation		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	10th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2016) (ISSN 978-88-907018-6-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Juan Pablo Ciafardini; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; José Alberto Bava; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Crossed-Slot Antenna Array Design for an Incoherent Scatter Radar and Characteristic Modes Analysis		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	10th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2016) (ISSN 978-88-907018-6-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Juan Pablo Ciafardini; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	On the Interaction of Characteristic Modes in Slot Antennas Etched on Finite Ground Planes		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	10th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2016) (ISSN 978-88-907018-6-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Moy-Li, Hon Ching; Sánchez-Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Planar lens antenna with multilevel band-pass unit-cells		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	10th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2016) (ISSN 978-88-907018-6-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 5	AÑO: 2016	CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Alexia Moreno Peñarrubia; Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva
- TÍTULO: UWB Multi-Beam Antenna Array for the Microwave Band
- EDITORIAL: IEEE
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 10th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2016) (ISSN 978-88-907018-6-3)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 5 AÑO: 2016 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Bernabeu Jiménez, Tomás; Ferrando Bataller, Miguel
- TÍTULO: Review and application of the theory of characteristic modes for open radiating structures
- EDITORIAL: IEEE
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 45th European Microwave Conference (ISSN 978-2-87487-039-2)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 5 - 8 AÑO: 2015 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Sánchez Escuderos, Daniel
- TÍTULO: Comparison of wideband High-Impedance Surfaces for low-profile high-gain UHF antenna design
- EDITORIAL: IEEE Antennas and Propagation Society
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE AP-S Symposium on Antennas and Propagation and URSI CNC/USNC Joint Meeting (APS/URSI 2015) (ISSN 978-1-4799-7815-1)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1108 - 1109 AÑO: 2015 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Sánchez Escuderos, Daniel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel
- TÍTULO: Double-Fed multilevel frequency selective surface for low-profile planar lens
- EDITORIAL: IEEE Antennas and Propagation Society
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE AP-S Symposium on Antennas and Propagation and URSI CNC/USNC Joint Meeting (APS/URSI 2015) (ISSN 978-1-4799-7815-1)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 989 - 990 AÑO: 2015 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Sánchez Escuderos, Daniel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel
- TÍTULO: Extended low-profile planar lens antenna with multilayer metallic-hole array
- EDITORIAL: IEEE  
Catalog number: CFP1577B-ART
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2015) (ISSN 978-88-907018-5-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 5 AÑO: 2015 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): François; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Bernabeu Jiménez, Tomás; Valero-Nogueira, Alejandro
- TÍTULO: Use of the Characteristic Modes Theory for the Design of an Antenna in a Harsh Environment from a Generic Antenna Topology
- EDITORIAL: IEEE  
Catalog number: CFP1577B-ART
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2015) (ISSN 978-88-907018-5-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 2 AÑO: 2015 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Sánchez Escuderos, Daniel
- TÍTULO: Wideband high-impedance surface reflector for low-profile high-gain UHF antenna
- EDITORIAL: IEEE  
Catalog number: CFP1577B-ART
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2015) (ISSN 978-88-907018-5-6)
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2015 CLAVE: PR
-





AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Erkki T. Salonen

TÍTULO: Wideband monopole Vivaldi antenna and its angular periodic performance

EDITORIAL: IEEE

Catalog number: CFP1577B-ART

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2015)  
(ISSN 978-88-907018-5-6)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2015 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Bernabeu Jiménez, Tomás; Valero-Nogueira, Alejandro; Vico Bondía, Felipe; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta

TÍTULO: A 60-GHz LTCC rectangular dielectric resonator antenna design with characteristic modes theory

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2014) (ISSN 978-1-4799-3538-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1928 - 1929 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Design of a compact low profile high-gain UHF antenna using High-Impedance Surfaces

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2014) (ISSN 978-1-4799-3538-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1774 - 1775 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Sánchez Escuderos, Daniel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Low-profile planar lens with multilevel FSS for directivity enhancement

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2014) (ISSN 978-1-4799-3538-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2076 - 2077 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: A novel low profile high-gain UHF antenna using High-Impedance Surfaces

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2014) (ISSN 978-88-907018-4-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 919 - 922 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Sánchez Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta

TÍTULO: Extraordinary transmission through metallic holes in the X-band

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2014) (ISSN 978-88-907018-4-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1957 - 1961 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen

TÍTULO: Wideband planar antenna with monopole excitation for wireless applications

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2014) (ISSN 978-88-907018-4-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2380 - 2383 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Valero-Nogueira, Alejandro; Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: A Current and Charge Integral Equation for large bodies

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2013) (ISSN 978-1-4673-5315-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 79 - 80 AÑO: 2013 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Navarro-Méndez, Diana Verónica; Carrera-Suárez, Luis Fernando; Cabedo Fabres, Marta; Sánchez Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Compact Wideband Vivaldi Monopole for LTE Mobile Communications

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2013) (ISSN 978-1-4673-5315-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1098 - 1099 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Bernabeu Jiménez, Tomás; Vico Bondía, Felipe; Valero-Nogueira, Alejandro; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; François

TÍTULO: Understanding the analytical formulation of the characteristic modes of a metallic sphere

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2013) (ISSN 978-1-4673-5315-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1764 - 1765 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): L. FERNANDO CARRERA; Cabedo Fabres, Marta; Navarro-Méndez, Diana Verónica; Sánchez Escuderos, Daniel; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Baquero Escudero, Mariano

TÍTULO: Wideband monopole for mobile, WLAN and C2C services in vehicular applications

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2013) (ISSN 978-1-4673-5315-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 2071 - 2072 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Valero-Nogueira, Alejandro; Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: A non-resonant current and charge integral equation

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 7th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2013) (ISSN 978-1-4673-2187-7)

VOLUMEN: PÁGINAS: 407 - 410 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): François; Bernabeu Jiménez, Tomás; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Valero-Nogueira, Alejandro

TÍTULO: Application of the theory of characteristic modes to the design of compact metallic strip antenna with multilayer technology (LTCC)

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 7th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2013) (ISSN 978-1-4673-2187-7)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1891 - 1895 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen

TÍTULO: Performance comparison of planar wideband quasi-complementary antennas with dipole and monopole excitation

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 7th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2013) (ISSN 978-1-4673-2187-7)

VOLUMEN: PÁGINAS: 3103 - 3106 AÑO: 2013 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Erkki T. Salonen

TÍTULO: Performance comparison of a symmetrical folded dipole antenna for mobile terminals and its metal bezel extension

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 6th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2012) (ISSN 978-1-4577-0919-7)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1913 - 1916 AÑO: 2012 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Sonkki, M.; Antonino-Daviu, E.; Ferrando Bataller, M.; Salonen, E.

TÍTULO: Small radiating ground plane with higher order modes

EDITORIAL: EuCAP 2011

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 5th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2011) (ISSN 978-1-4577-0250-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1243 - 1247 AÑO: 2011 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Santiso Bellon, Jesus; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Penaranda-Foix, Felipe L.

TÍTULO: Textile MIMO Antenna for Wireless Body Area Networks

EDITORIAL: EuCAP 2011

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 5th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2011)  
(ISSN 978-1-4577-0250-1)

VOLUMEN: PÁGINAS: 428 - 432 AÑO: 2011 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Gallo; M. Cabedo-Fabres; M. Ferrando-Bataller

TÍTULO: Novel ultra-wideband antenna for diversity applications

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (APS/URSI 2010) (ISSN 9781424449682)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Ferrando-Bataller, M.; Antonino-Daviu, E.; Ripoll-Soler, C.; Turró-Ribalta, C.

TÍTULO: Continuing Engineering Education and Life-Long Learning

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2010)  
(ISSN 978-1-4244-6431-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): F. Vico-Bondia; M. Ferrando-Bataller; E. Alfonso-Alos; E. Antonino-Daviu

TÍTULO: Exact path deformation technique for computing the RCS of 2D Rational Bezier curves

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2010)  
(ISSN 978-1-4244-6431-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): M. Ferrando-Bataller; E. Antonino-Daviu

TÍTULO: Optimized dimensions of ultra wideband quasi-complementary antenna with switching capability

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2010)  
(ISSN 978-1-4244-6431-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando-Bataller

TÍTULO: Wideband multielement antenna with symmetrical chassis coupling

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2010)  
(ISSN 978-1-4244-6431-9)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2010 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; M. Ferrando-Bataller

TÍTULO: Design of a multimode MIMO antenna using characteristic modes

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2009)  
(ISSN 9781424447534)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2009 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Eva Antonino-Daviu; Miguel Ferrando-Bataller

TÍTULO: Optimal Dimensions of Two Microstrip Patch Antennas at 5.8 GHz to Gain Low Mutual Coupling

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2009)  
(ISSN 9781424447534)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2009 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): M. Ferrando-Bataller; E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; A.Valero-Nogueira

TÍTULO: UWB Antenna Design based on Modal Analysis

EDITORIAL: IET Digital Library

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2009)  
(ISSN 9781424447534)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2009 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Cabedo, M; Gallo, M; Antonino, E.; Ferrando, M		
TÍTULO:	Modal analysis of a MIMO antenna for sensor networks		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2008 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 9781424420414)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2008	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Vicent M. Rodrigo Peñarrocha; Javier Sanz López; Bernardo Bernardo Clemente; Eva Antonino Daviu		
TÍTULO:	Virtual and Remote Laboratories Feasibility Study and Development Guidelines		
EDITORIAL:	Hasso-Plattner-Institut		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2nd International Workshop on e-learning and Virtual and Remote Laboratories (ISSN 9783940793171)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 79 - 83	AÑO: 2008	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Antonino-Daviu, E.; Cabedo-Fabres, M.; Ferrando-Bataller, M.; Rodrigo-Peñarrocha, V.		
TÍTULO:	Active UWB Antenna with Tuneable Band-Notched Behaviour		
EDITORIAL:	IET Digital Library		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2nd European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2007) (ISSN 0537-9989)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Daniel Sánchez Escuderos; Vicent M. Rodrigo Peñarrocha		
TÍTULO:	On the Application of Characteristic Modes for the Analysis of Large Scale Antenna Problems		
EDITORIAL:	IET Digital Library		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2nd European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2007) (ISSN 0537-9989)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Cristina Tarín; Lara Traver; Paula Martí; Narcís Cardona; Juan Antonio Díaz; Eva Antonino		
TÍTULO:	UWB Channel Measurements fog Hand-Portable Devices: A comparative Study		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	18th IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC '07) (ISSN 1-4244-1144-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 10 - 14	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Martí, Paula; Traver, Lara; Cardona, Narcís; Antonino, Eva		
TÍTULO:	UWB Channel Measurements for Hand-Portable Devices: A Comparative Study		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	18th IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC '07) (ISSN 1-4244-1144-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 10 - 14	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Cabedo, M.; Antonino, E.; Valero, A.; Ferrando, M.		
TÍTULO:	Active balanced feeding for compact wideband antennas		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2007 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 1-4244-0878-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Alejandro Valero Nogueira		
TÍTULO:	Compact Slitted Planar Monopoles for MIMO Systems		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2007 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 1-4244-0878-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2007	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Daniel Sanchez; Mariano Baquero; Jose Ignacio Herranz; Eva Antonino		
TÍTULO:	High resolution in currents reconstruction applying the extrapolation matrix and spectrum replies		
EDITORIAL:	IEEE		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	2007 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 1-4244-0878-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2007	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Cabedo-Fabres, M.; Ferrando-Bataller, M.; Baquero-Escudero, M.

TÍTULO: Novel UWB antennas with switchable and tunable band-notched behaviors

EDITORIAL: IEEE

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2007 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 1-4244-0878-4)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2007 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino

TÍTULO: Activities in ACE WP 2.3-1 on wideband and multiband radiators

EDITORIAL: European Space Agency

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2006) (ISSN 92-9092-937-5)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): C. Suárez-Fajardo; M. Ferrando-Bataller; E. Antonino-Daviu; F. Vico-Bondía

TÍTULO: Circular arrays for GSM-UMTS applications

EDITORIAL: European Space Agency

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2006) (ISSN 92-9092-937-5)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): M. Cabedo-Fabrés; A. Valero-Nogueira; E. Antonino-Daviu; M. Ferrando-Bataller

TÍTULO: Modal Analysis of a Radiating Slotted PCB for Mobile Handsets

EDITORIAL: European Space Agency

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2006) (ISSN 92-9092-937-5)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino; M. Ferrando; M. Cabedo; C.A Suarez

TÍTULO: Ultra-wideband antenna with switchable band-notched behaviour

EDITORIAL: European Space Agency

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2006) (ISSN 92-9092-937-5)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Felipe Vico Bondía; Miguel Ferrando Bataller; Mariano Baquero Escudero; Eva Antonino Daviu

TÍTULO: A NEW 3D FAST PHYSICAL OPTICS METHOD

EDITORIAL: IEEE AP Society

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2006 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 1-4244-0123-2)

VOLUMEN: PÁGINAS: 130 - 135 AÑO: 2006 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Alejandro Valero-Nogueira; Jose I. Herranz; Eva Antonino

TÍTULO: Dual linearly polarized single layer radial-line slot-array antenna

EDITORIAL: IEEE AP Society

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2005 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8884-4)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1017 - 1017 AÑO: 2005 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; M. Ferrando-Bataller; A. Valero-Nogueira; M. Martínez-Vazquez

TÍTULO: NOVEL ANTENNA FOR MOBILE TERMINALS BASED ON THE CHASSIS-ANTENNA COUPLING

EDITORIAL: IEEE AP Society

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2005 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8884-4)

VOLUMEN: PÁGINAS: 503 - 506 AÑO: 2005 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Alejandro Valero Nogueira; Miguel Ferrando Bataller

TÍTULO: Wideband Radiating Ground Plane with Notches

EDITORIAL: IEEE AP Society

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2005 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8884-4)

VOLUMEN: PÁGINAS: 560 - 563 AÑO: 2005 CLAVE: PR



- AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva; Marta Cabedo Fabrés; Miguel Ferrando Bataller; Alejandro Valero Nogueira
- TÍTULO: DESIGN OF SMALL ANTENNAS FOR MOBILE TERMINALS
- EDITORIAL: COST
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): COST Action 284 on Innovative antennas for emerging terrestrial & space-based applications Meeting. 6th Management Committee Meeting (ISSN 84-688-7736-0)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 16 - 20 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino-Daviu; M. Cabedo-Fabres; M. Ferrando-Bataller; A. Valero-Nogueira
- TÍTULO: A discussion on the feed configuration of planar monopole antennas to obtain ultra wide band performance
- EDITORIAL: Actas y CD con ISBN
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2004 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8303-6)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1867 - 1870 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): ANTONINO DAVIU, EVA; CABEDO FABRÉS, MARTA; FERRANDO BATALLER, MIGUEL; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO
- TÍTULO: ANALYSIS OF THE COUPLED CHASSIS-ANTENNA MODES IN MOBILE HANDSETS
- EDITORIAL: Actas y CD con ISBN
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2004 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8303-6)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 180 - 184 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): M. Cabedo-Fabres; E. Antonino-Daviu; A. Valero-Nogueira; M. Ferrando-Bataller
- TÍTULO: Optimization of the polarization of reflectarrays using characteristic modes
- EDITORIAL: Actas y CD con ISBN
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2004 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8303-6)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 13 - 16 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): J.I. Herranz Herruzo; A. Valero-Nogueira; M. Ferrando-Bataller; E. Antonino-Daviu
- TÍTULO: Radial-line slot-array antenna equivalent network model for fast design and optimization
- EDITORIAL: Actas y CD con ISBN
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2004 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-8303-6)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 535 - 538 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Cabedo Fabrés, Marta; Antonino Daviu, Eva; Valero Nogueira, Alejandro; Ferrando Bataller, Miguel
- TÍTULO: Controlled antenna design method based on the use of characteristic modes
- EDITORIAL: The Electromagnetics Academy
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Progress In Electromagnetics Research Symposium (PIERS PISA 2004) (ISSN 88-8492-268-2)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 20 - 24 AÑO: 2004 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Miguel Ferrando; Alejandro Valero; Marta Cabedo; Eva Antonino
- TÍTULO: Design of ultra-wide band antennas using characteristic modes
- EDITORIAL:
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): COST Action 284 on Innovative antennas for emerging terrestrial & space-based applications Meeting. 8th Management Committee Meeting (ISSN 3-8007-2771-4)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 1 AÑO: 2003 CLAVE: PR
- 
- AUTORES (p.o. de firma): Antonino-Daviu, E.; Cabedo-Fabrés, M; Valero-Nogueira, A.; Ferrando-Bataller, M.
- TÍTULO: Analysis of wide band planar monopole antennas using characteristic modes
- EDITORIAL: IEEE AP Society
- REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2003 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-7846-6)
- 
- VOLUMEN: PÁGINAS: 733 - 736 AÑO: 2003 CLAVE: PR
-



AUTORES (p.o. de firma): Cabedo-Fabrés, M; Antonino-Daviu, E.; Valero-Nogueira, A.; Ferrando-Bataller, M.

TÍTULO: On the use of characteristic modes to describe patch antenna performance

EDITORIAL: IEEE AP Society

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2003 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation (ISSN 0-7803-7846-6)

VOLUMEN: PÁGINAS: 712 - 715 AÑO: 2003 CLAVE: PR

### III.3.4.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

### III.3.4.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma): Jiménez-Pérez, Luis Daniel; Antonino Daviu, Eva; Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Diseño de un sistema de banda ancha para caracterización electromagnética de materiales

EDITORIAL: URSI ; Universidad de Extremadura

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXVIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2023) (ISSN 978-84-09-53230-8)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2023 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): DAVID P. GAILLOT; Pierre Lally; Eric Simon; Dahmouni, N; Delbarre, G.; M. Liénard; Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Antonio Mateo; Molina-García-Pardo, José María; LLUIS JOFRE ROCA

TÍTULO: Experimental characterization of propagation in vehicular scenarios using the real-time Massive MIMO channel sounder MaMIMOSA

EDITORIAL: Universidad de Málaga

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXVII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2022) (ISSN 978-84-09-44537-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 5 AÑO: 2022 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Vico Bondía, Felipe; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta

TÍTULO: Una librería GNU para resolución de ecuaciones integrales de orden superior y adaptativa para problemas de electromagnetismo

EDITORIAL: Universidad de Málaga

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXVII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2022) (ISSN 978-84-09-44537-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 5 AÑO: 2022 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel; Jofre-Roca, L.; Juan-Llacer, L.

TÍTULO: Antena de cuatro puertos de banda ancha con bloque aislante para estaciones base 5G Sub-6 GHz

EDITORIAL: Íñigo Cuiñas Gómez

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXVI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2021) (ISSN 978-84-09-33643-2)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2021 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Juan-Llácer, Leandro; Párraga Riquelme, David; Martínez-Inglés, María Teresa; Molina García-Pardo, José María; Rodríguez, José Víctor; Pascual-García, Juan; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Aplicabilidad de modelos teóricos de propagación para entorno urbano en la estimación de las pérdidas a 3.5 GHz en plantaciones de cítricos

EDITORIAL: Universidad de Málaga

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2020) (ISSN 978-84-09-27421-5)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2020 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Molins-Benlliure, Jaime; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Eficiencia de Radiación en Antenas tipo Chip para aplicaciones IoT en 5G		
EDITORIAL:	Universidad de Málaga		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2020) (ISSN 978-84-09-27421-5)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2020	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ferrando Bataller, Miguel; Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Vico Bondía, Felipe; JUAN MANUEL RIUS CASALS		
TÍTULO:	Análisis de Lentes Metálicas Mediante Modos Característicos		
EDITORIAL:	Javier Reina Tosina		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXIV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2019) (ISSN 978-84-09-12961-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; Mohamed Hayouni; Ferrando Bataller, Miguel; Fethi Choubani		
TÍTULO:	Characteristic Mode Analysis of Two Resonant Parallel Loops in the Near-Field		
EDITORIAL:	Javier Reina Tosina		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXIV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2019) (ISSN 978-84-09-12961-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Llana-Vargas, Aníbal; Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Santillán-Haro, Daniel Antonio; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Antenas para estaciones base 5G definidas por software		
EDITORIAL:	Godel Impresiones Digitales SL		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2018) (ISSN 978-84-17293-44-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Luca Montero Bayo; Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Molina-García-Pardo, José María		
TÍTULO:	Antenas MIMO de banda ancha para aplicaciones 5G		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2017) (ISSN 978-84-697-5632-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Juan Pablo Cifardini; Guillermo Rodríguez; Ezequiel García; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; José Alberto Bava; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	Diseño de antena unidireccional de polarización circular y bajo perfil para aplicaciones en banda S		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2017) (ISSN 978-84-697-5632-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	Lente metálica de bajo perfil con doble alimentación: Análisis modal de la celda unidad		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2017) (ISSN 978-84-697-5632-4)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Santillán-Haro, Daniel Antonio; Ferrando Bataller, Miguel; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta		
TÍTULO:	Diseño de antenas de apertura basadas en lentes metálicas multicapa		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXXI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2016) (ISSN 978-84-608-9674-6)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2016	CLAVE: PR





AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; null; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Estudio de la conformabilidad de una antena UHF de bajo perfil empleando superficies de alta impedancia

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2016) (ISSN 978-84-608-9674-6)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2016 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Peñafiel-Ojeda, Carlos Ramiro; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Red formadora de haz para agrupación de antenas a 2.45GHz

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXXI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2016) (ISSN 978-84-608-9674-6)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2016 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

TÍTULO: Diseño de superficies de alta Impedancia para nuevos desarrollos de antenas de UHF

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2014) (ISSN 978-84-9048-264-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Tapani Sonkki, Marko; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel; Sánchez Escuderos, Daniel; Vila Jiménez, Antonio; Erkki T. Salonen

TÍTULO: Four slot MIMO cube with excitation of four orthogonal radiating modes

EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2014) (ISSN 978-84-9048-264-3)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2014 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Carlos Arturo Suarez; Miguel Ferrando Bataller; Eva Antonino Daviu

TÍTULO: Antena PIFA, su evolución y nuevas perspectivas

EDITORIAL: PubliCAN

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2008) (ISSN 9788461025507)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2009 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Ferrando, M; Antonino, E

TÍTULO: Objetos de Aprendizaje. Una nueva forma de pensar la enseñanza universitaria

EDITORIAL: Universidad Politécnica de Valencia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria (ISSN 978-84-691-8101-0)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2008 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino; M. Gallo; M. Cabedo; M. Ferrando

TÍTULO: DISEÑO DE UNA ANTENA MULTIMODO COMPACTA PARA SISTEMAS MIMO

EDITORIAL: CERSA

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2008) (ISSN 9788461262908)

VOLUMEN: PÁGINAS: 14 - 18 AÑO: 2008 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Vicent M. Rodrigo Peñarrocha; Carlos A. Suárez Fajardo

TÍTULO: Análisis modal de un plano de masa radiante doblado y con una ranura para terminales móviles

EDITORIAL: URSI 2006

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2006) (ISSN 84-611-2488-X)

VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 9 AÑO: 2006 CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	E. Antonino; M. Ferrando; M. Cabedo; C.A Suarez		
TÍTULO:	Monopolo plano de banda ancha con filtro notch conmutable		
EDITORIAL:	URSI 2006		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2006) (ISSN 84-611-2488-X)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2006	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Carlos Suárez; Miguel Ferrando; Eva Antonino		
TÍTULO:	Antena PIFA para aplicaciones en UWB		
EDITORIAL:	Editorial de la UPV Ref. 2005.2556		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2005) (ISSN 84-9705-859-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2005	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Alejandro Valero Nogueira; Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu		
TÍTULO:	Diseño de una antena compacta para sistemas MIMO		
EDITORIAL:	Editorial de la UPV Ref. 2005.2556		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2005) (ISSN 84-9705-859-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2005	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	E. Antonino-Daviu; M. Cabedo Fabres; F. Vico Bondia; C. Suarez Fajardo		
TÍTULO:	NUEVA ANTENA MULTIBANDA PARA TERMINALES MOVILES BASADA EN LA GENERACIÓN DE RESONANCIAS EN EL PLANO DE MASA DEL TERMINAL		
EDITORIAL:	Editorial de la UPV Ref. 2005.2556		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2005) (ISSN 84-9705-859-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2005	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Daniel Sánchez Escuderos; Miguel Ferrando Bataller		
TÍTULO:	On the Influence of the Shape of Planar Monopole Antennas in the Impedance Bandwidth Performance		
EDITORIAL:	Editorial de la UPV - Ref. 2005.2556		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2005) (ISSN 84-9705-859-3)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2005	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	ANTONINO DAVIU, EVA; CABEDO FABRÉS, MARTA; FERRANDO BATALLER, MIGUEL; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO		
TÍTULO:	ACOPLAMIENTO DE MODOS RESONANTES EN TERMINALES MÓVILES		
EDITORIAL:	URSI 2004		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2004) (ISSN 84-688-7736-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 14 - 17	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	CABEDO FABRÉS, MARTA; ANTONINO DAVIU, EVA; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO; FERRANDO BATALLER, MIGUEL		
TÍTULO:	DISEÑO DE ANTENAS DE HENDIDURA EN PLANO DE MASA FINITO		
EDITORIAL:	URSI 2004		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2004) (ISSN 84-688-7736-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 5 - 8	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	ANTONINO DAVIU, EVA; CABEDO FABRÉS, MARTA; FERRANDO BATALLER, MIGUEL; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO		
TÍTULO:	EFECTO DE LAS DISCONTINUIDADES EN LA RADIACIÓN DE ESTRUCTURAS PLANAS		
EDITORIAL:	URSI 2004		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2004) (ISSN 84-688-7736-0)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 9 - 13	AÑO: 2004	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): CABEDO FABRÉS, MARTA; ANTONINO DAVIU, EVA; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO; FERRANDO BATALLER, MIGUEL  
TÍTULO: ESTUDIO MODAL DE RESONADORES ABIERTOS ACOPLADOS  
EDITORIAL: URSI 2004  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIX Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2004) (ISSN 84-688-7736-0)  
VOLUMEN: PÁGINAS: 1 - 4 AÑO: 2004 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Alejandro Valero Nogueira; Jose I. Herranz Herruzo; Miguel Ferrando Bataller; Eva Antonino Daviu  
TÍTULO: Modelo equivalente de array de ranuras en guía radial para el diseño rápido de la sonda de alimentación  
EDITORIAL: URSI 2004  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XIX Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2004) (ISSN 84-688-7736-0)  
VOLUMEN: PÁGINAS: 527 - 530 AÑO: 2004 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino Daviu; M. Cabedo Fabrés; M. Ferrando Bataller; A. Valero Nogueira  
TÍTULO: Diseño de monopolos planos con alimentacion multiple a partir de la teoria de modos caracteristicos  
EDITORIAL: Unión Científica Internacional de Radio  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVIII Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2003) (ISSN 84-9749-081-9)  
VOLUMEN: PÁGINAS: 1322 - 1325 AÑO: 2003 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): M. Cabedo Fabrés; E. Antonino Daviu; M. Ferrando Bataller; A. Valero Nogueira  
TÍTULO: Modos característicos de estructuras planas de forma arbitraria  
EDITORIAL: Unión Científica Internacional de Radio  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVIII Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2003) (ISSN 84-9749-081-9)  
VOLUMEN: PÁGINAS: 839 - 842 AÑO: 2003 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): E. Antonino Daviu; M. Cabedo Fabres; M. Ferrando Bataller; A. Valero Nogueira  
TÍTULO: Nueva antena de banda ancha y polarizacion DUAL  
EDITORIAL: Unión Científica Internacional de Radio  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XVIII Symposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2003) (ISSN 84-9749-081-9)  
VOLUMEN: PÁGINAS: 1387 - 1390 AÑO: 2003 CLAVE: PR

### III.3.4.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma): Abderrazak, Ferdaous; <https://orcid.org/0000-0001-5073-7834>; Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Characteristic Modes Analysis of Manufactured SCMR and CSCMR Systems  
EDITORIAL:  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Annual Meeting 2023. Centre for Systems, Technologies and Applications for Radiofrequency and Communications (STARaCom )

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2023 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Hernan Barba Molina; Navarro-Méndez, Diana Verónica; Carrera-Suárez, Luis Fernando; Antonino Daviu, Eva; Baquero Escudero, Mariano  
TÍTULO: RHCP/LHCP Reconfigurable Patch Antenna for Telemetry Applications with UAV  
EDITORIAL: IEEE Xplore  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 17th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2023)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2023 CLAVE: PR

AUTORES (p.o. de firma): Molins-Benlliure, Jaime; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Ferrando Bataller, Miguel  
TÍTULO: Small On-Ground LTCC Chip Antenna for 2.4 GHz IoT Applications  
EDITORIAL: IEEE Xplore  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 17th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2023)



VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Ferrando Bataller, Miguel; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva		
TÍTULO:	Advances in the theory of Characteristic Modes		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	8th International Conference on Antennas and Electromagnetic Systems (AES 2022)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 2	AÑO: 2022	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Abderrazak, Ferdaous; Antonino Daviu, Eva; <a href="https://orcid.org/0000-0001-5073-7834">https://orcid.org/0000-0001-5073-7834</a> ; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	A Performance Comparison of Three Topologies of Circular Loop Antennas Transmitting Systems		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	19th International Symposium of Antenna Technology and Applied ElectroMagnetics (ANTEM 2021)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2021	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Juan Pablo Ciafardini; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; José Alberto Bava; Ferrando Bataller, Miguel		
TÍTULO:	ANTENA DE BAJO PERFIL PARA USO EN TRAJES ESPACIALES		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	9º Congreso Argentino de Tecnología Espacial (CATE 2017)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 1	AÑO: 2017	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Juan Pablo Ciafardini; Guillermo Rodríguez; Ezequiel García; MOHAMED MOHAMED-HICHO, NORA; Antonino Daviu, Eva; José Alberto Bava		
TÍTULO:	Agrupación de Antenas de Ranuras para un Radar de Dispersión Incoherente		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXX Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2015)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2015	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Gallée F.; Bernabeu Jiménez, Tomás; Cabedo Fabres, Marta; Antonino Daviu, Eva; Valero-Nogueira, Alejandro; Person C.		
TÍTULO:	Conception d'une antenne de type DRA à 60GHz avec la théorie des modes caractéristiques		
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	18èmes Journées Nationales Microondes (JNM 2013)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 4	AÑO: 2013	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	M. Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; M. Ferrando Bataller		
TÍTULO:	ANÁLISIS MODAL DE PLANOS DE MASA RANURADOS EN TERMINALES MÓVILES		
EDITORIAL:	Euskal Herriko Unibertsitatea - EHU		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2010)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2010	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Marta Cabedo Fabrés; Eva Antonino Daviu; Miguel Ferrando Bataller		
TÍTULO:	Diseño de una antena multimodo sobre sustrato textil para aplicaciones corporales		
EDITORIAL:	Euskal Herriko Unibertsitatea - EHU		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2010)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2010	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	E. Antonino; M. Cabedo; M. Ferrando		
TÍTULO:	ESTUDIO DE SUPERFICIES DE ALTA IMPEDANCIA Y SU VIABILIDAD PARA EL DISEÑO DE ANTENAS DE UHF		
EDITORIAL:	Euskal Herriko Unibertsitatea - EHU		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XXV Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio (URSI 2010)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 1 - 9	AÑO: 2010	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma):	Eva Antonino; Marta Cabedo; Miguel Ferrando; Alejandro Valero		
TÍTULO:	DESIGN OF VERY WIDE-BAND LINEAR-POLARIZED ANTENNAS		
EDITORIAL:	LEAT-UNSA-CNRS		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIV Journées internationales de Nice sur les Antennes (JINA 2004)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 354 - 354	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Marta Cabedo; Eva Antonino; Alejandro Valero; Miguel Ferrando		
TÍTULO:	SYSTEMATIC ANTENNA DESIGN USING THE THEORY OF CHARACTERISTIC MODES		
EDITORIAL:	LEAT-UNSA-CNRS		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XIV Journées internationales de Nice sur les Antennes (JINA 2004)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 276 - 276	AÑO: 2004	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	ANTONINO DAVIU, EVA; CABEDO FABRÉS, MARTA; VALERO NOGUEIRA, ALEJANDRO; FERRANDO BATALLER, MIGUEL		
TÍTULO:	RESONANT MODES IN ANTENNA HANDSETS		
EDITORIAL:	COST		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	COST Action 284 on Innovative antennas for emerging terrestrial & space-based applications Meeting. 5th Management Committee Meeting		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 10 - 14	AÑO: 2004	CLAVE: PR

### III.3.5.- Revisiones

AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institute of Electrical and Electronics Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2015	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institute of Electrical and Electronics Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2015	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institute of Electrical and Electronics Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2015	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institution of Electrical Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IET Microwaves Antennas & Propagation (ISSN 1751-8725)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2015	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institute of Electrical and Electronics Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2014	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Facultad de Ingeniería Universidad de Tarapacá		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	Revista de la Facultad de Ingeniería (ISSN 0717-1072)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2014	CLAVE: R
AUTORES (p.o. de	Antonino Daviu, Eva		
EDITORIAL	Institution of Electrical Engineers		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,	IEE Proceedings - Microwaves Antennas and Propagation (ISSN 1350-2417)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2014	CLAVE: R



AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2014 CLAVE: R

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2012 CLAVE: R

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters (ISSN 1536-1225)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2012 CLAVE: R

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Transactions on Microwave Theory and Techniques (ISSN 0018-9480)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2005 CLAVE: R

### III.3.6.- Comités de Edición

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
TIPO Editor adjunto  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2022 CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
TIPO Editor adjunto  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2022 CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
TIPO Editor adjunto  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Transactions on Antennas and Propagation (ISSN 0018-926X)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2021 CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
TIPO Editor adjunto  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2021 CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva  
TIPO Editor adjunto  
EDITORIAL Institute of Electrical and Electronics Engineers  
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN, IEEE Antennas and Propagation Magazine (ISSN 1045-9243)

VOLUMEN: PÁGINAS: AÑO: 2019 CLAVE E



AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva

TIPO Comité de edición

EDITORIAL John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,

Wireless Communications and Mobile Computing (Online) (ISSN 1530-8677)

VOLUMEN:

PÁGINAS:

AÑO: 2018

CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva

TIPO Comité de edición

EDITORIAL John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,

Wireless Communications and Mobile Computing (ISSN 1530-8669)

VOLUMEN:

PÁGINAS:

AÑO: 2017

CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva

TIPO Comité de edición

EDITORIAL John Wiley & Sons

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,

Wireless Communications and Mobile Computing (ISSN 1530-8669)

VOLUMEN:

PÁGINAS:

AÑO: 2016

CLAVE E

AUTORES (p.o. de Antonino Daviu, Eva

TIPO Comité de edición

EDITORIAL Hindawi (The Scientific World)

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,

The Scientific World JOURNAL  
(ISSN 1537-744X)

VOLUMEN:

PÁGINAS:

AÑO: 2014

CLAVE E

### III.4.- EXPOSICIONES. OTROS EVENTOS ARTÍSTICOS E INTERVENCIONES MONUMENTALES. FESTIVALES. CERTÁMENES Y EXHIBICIONES TELEVISIVAS

### III.5.- CONGRESOS

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: 16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022)

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité de organización

CONGRESO: 16th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2022)

PUBLICACIÓN: 2022 16th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, Spain

AÑO: 2022

AUTORES (p.o. de firma): Antonino Daviu, Eva

TÍTULO: 15th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2021)

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Miembro del comité científico

CONGRESO: 15th European Conference on Antennas and Propagation (EUCAP 2021)

PUBLICACIÓN: 15th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP 2021)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Online

AÑO: 2021

### III.6.- PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD



INVENTORES (p.o. de firma): Corral González, Juan Luís; Antonino Daviu, Eva; Cabedo Fabres, Marta; Herranz Herruzo, José Ignacio; Anaya Martínez, Patricia; Sergio; Antonio

TÍTULO: Antena compacta con placa intermedia de material cerámico para la recepción de Televisión Digital Terrestre

Nº DE SOLICITUD:

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR: TECATEL

PAÍSES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LO ESTÁN EXPLOTANDO:

### III.7.- ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CLAVE: D=doctorado, P=postdoctoral, I=invitado, C=contratado, O=otras

CENTRO: IMST GMBH.

LOCALIDAD: DÜSSELDORF

PAÍS: ALEMANIA

AÑO: 2005

DURACIÓN 4 meses

TEMA: DISEÑO Y FABRICACION DE ANTENAS EMPLEANDO LA TEORIA DE MODOS

CLAVE: D

#### CARACTERISTICOS

CENTRO: Georgia Institute of Technology

LOCALIDAD: Atlanta

PAÍS: ESPAÑA

AÑO: 2019

DURACIÓN 4 meses

TEMA: Georgia Electronic Design Center- Athena Group

CLAVE:

CENTRO: University Nice Sophia Antipolis

LOCALIDAD: Antibes

PAÍS: ESPAÑA

AÑO: 2018

DURACIÓN 2 meses

TEMA: Laboratoire d'Electronique, Antennes et Télécommunications

CLAVE:

### III.8.- TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO: ANALYSIS AND DESIGN OF RECONFIGURABLE ANTENNAS USING THE THEORY OF CHARACTERISTIC MODES

DOCTORANT: Zakaria Mahlaoui Boudallaa

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2023

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

COORDIRECCIÓN:

TÍTULO: Diseño de lentes metálicas usando la teoría de modos característicos.

DOCTORANT: Daniel Antonio Santillán Haro

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2020

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE

COORDIRECCIÓN: Antonino Daviu, Eva; Ferrando Bataller, Miguel

## IV.- ACTIVIDAD EN EMPRESA Y PROFESIÓN LIBRE

## V.- OTROS MÉRITOS

### V.1.- IDIOMAS EXTRANJEROS (R = regular, B=bien, C = correctamente)

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Alemán	C	C	C





IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Inglés	C	C	C

V.2.- OTROS MÉRITOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN. CARGOS. PERTENENCIA A SOCIEDADES. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS. TRAMOS DOCENTES. TRAMOS DE INVESTIGACIÓN.

----- OTROS MÉRITOS -----

Beca FPU del MEC desde 01/01/2003 hasta el 01/11/2005.

Catedrático/a de Universidad en Ingeniería y Arquitectura el 31/10/2020 por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

----- FORMACIÓN ESPECIALIZADA RECIBIDA -----

----- CURSOS RECIBIDOS -----

American Pronunciation, 11/06/2019, 18.0 horas, Georgia Institute of Technology

ELABORACIÓN DE RECURSOS MULTIMEDIA PARA LA DOCENCIA: LOS MOOC - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 27/05/2019, 5.0 horas, ICE

Improving oral skills, 06/05/2019, 18.0 horas, Georgia Institute of Technology

LAS REDES SOCIALES AL SERVICIO DE LA DOCENCIA - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 08/04/2019, 5.0 horas, ICE

PLATAFORMAS EDUCATIVAS COMO APOYO A LA ENSEÑANZA - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 11/03/2019, 10.0 horas, ICE

RECURSOS TECNOLÓGICOS DE APOYO AL APRENDIZAJE: TABLETAS Y TINTA DIGITAL - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 07/06/2018, 5.0 horas, ICE

LOS BLOGS AL SERVICIO DE LA DOCENCIA - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 25/04/2018, 5.0 horas, ICE

PEDAGOGÍA UNIVERSITARIA Y E-LEARNING - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 06/03/2018, 10.0 horas, ICE

PROGRAMACIÓN DE ASIGNATURAS SEMIPRESENCIALES Y ON LINE - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 12/02/2018, 10.0 horas, ICE

REALIZACIÓN DE EXÁMENES A TRAVES DE PLATAFORMAS EDUCATIVAS: POLIFORMAT - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 31/01/2018, 10.0 horas, ICE

RECURSOS TECNOLÓGICOS DE APOYO AL APRENDIZAJE OFERTADOS POR LA UPV - ( INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ), 16/01/2018, 10.0 horas, ICE

IMPROVING SPEAKING SKILLS with PRONOUNCE B1+/B2 (ARA/INCENTIVO DOCENCIA), 26/06/2017, 20.0 horas, Universitat Politècnica de València

Elaboración de recursos multimedia para la docencia: presentaciones de calidad, 23/02/2017, 12.5 horas, ICE

Aula 2.0. Las TIC como elemento dinamizador de la interactividad, 23/02/2016, 5.0 horas, ICE

Principios de la investigación en educación, 12/01/2016, 8.0 horas, ICE

JORNADAS DE INNOVACIÓN Y DOCENCIA EN RED, 15/07/2014, 10.0 horas, ICE

"DÓNDE Y CÓMO PUBLICAR INVESTIGACIÓN EN DOCENCIA?", 23/06/2014, 4.0 horas, ICE

La pregunta como recurso pedagógico, 16/05/2012, 4.0 horas, ICE

JORNADAS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA 2012, 11/05/2012, 16.0 horas, ICE

El enfoque del desarrollo humano en los trabajos fin de grado y postgrado en el EEES, 16/01/2012, 8.0 horas, ICE



ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN PEDAGOGÍA UNIVERSITARIA, 01/10/2011, 325.0 horas, ICE  
LA EVALUACIÓN ANTE EL RETO DE LOS NUEVOS PLANES DE ESTUDIO, 11/06/2010, 2.5 horas, ICE  
ELABORACIÓN DEL PROYECTO DOCENTE: DISEÑO, 26/05/2010, 5.0 horas, ICE  
INTEGRANDO LA BIBLIOTECA DIGITAL (POLIBUSCADOR) EN EL AULA, 23/06/2009, 4.0 horas, ICE  
HERRAMIENTAS PARA LA DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DE PFC, 20/01/2009, 8.0 horas, ICE  
TALLER GENERAL DE OBJETOS DE APRENDIZAJE (OA) 15, 24/10/2007, 4.0 horas, ICE  
Diseño y manejo de documentos científico-técnicos con LATEX, 25/06/2007, 4.0 horas, ICE  
PROGRAMA DE ACOGIDA UNIVERSITARIA, 01/12/2006, 50.0 horas, ICE  
Usos y aplicaciones de la plataforma PoliformaT para la docencia, 16/10/2006, 4.0 horas, ICE  
Sesión de trabajo sobre elaboración de guías docentes, 14/06/2006, 2.0 horas, ICE  
Recursos informàtics per al l'ús del valencià, 17/01/2006, 8.0 horas, ICE  
Educación de la voz, 09/01/2006, 12.0 horas, ICE  
La educación en valores en el contexto del EEES. Aproximación conceptual y propuestas pedagógicas, 14/06/2005, 16.0 horas, ICE  
Cognitive thinking tools for the classroom and for collaborative work, 19/05/2005, 8.0 horas, ICE

----- PREMIOS DE INVESTIGACIÓN -----

IEEE 2019 Lot Shafai Mid-Career Distinguished Achievement Award, 10/07/2019, IEEE Antennas and Propagation Society

Premio Extraordinario de Tesis Doctoral 2008, 01/03/2009, Universidad Politecnica de Valencia

----- PREMIOS DOCENTES -----

MH 26654946 - Proy: Diseño de un sistema de banda ancha para medida de las propiedades electromagnéticas de materiales de pequeñas dimensiones mediante la técnica de espacio libre, 2023

MH 48687386 - Proy: Diseño de lentes basadas en metamateriales para aplicaciones de bandas milimétricas, 2023

MH 3155936 - Proy: Caracterización electromagnética de materiales en diferentes bandas de frecuencia, 2022

MH 4636810 - Proy: DESARROLLO DE UNA SOLUCIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA DE ANTENAS INTEGRADAS CON ENVOLVENTES METÁLICAS, 2021

MH 52949826 - Proy: IMPLEMENTACIÓN DE LA MAC DE UNA RED DE ACCESO PUNTO A MULTIPUNTO SOBRE COAXIAL CON TECNOLOGIA G.hn, 2017

Mención de calidad al Módulo de Aprendizaje en Docencia en Red 2015/2016, 2016

Mención de calidad al Módulo de Aprendizaje en Docencia en Red 2014/2015, 2015

MH 7260999 - Proy: Diseño e implementación de un sistema RFID para seguimiento de personas dependientes en el hogar, 2015

MH 53092096 - Proy: DISEÑO DE SUPERFICIES DE ALTA IMPEDANCIA PARA NUEVOS DESARROLLOS DE ANTENAS UHF, 2014

MH 24397144 - Proy: DISEÑO DE UNA ANTENA PLANA PARA LA RECEPCIÓN DE TDT DESDE UNA PDA, 2007

MH 48600826 - Proy: DISEÑO DE ANTENAS COMPACTAS BASADAS EN LA RESONANCIA DE LA PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DE UN TERMINAL DE TELEFONIA MOVIL, 2007

MH 20034835 - Proy: CARACTERIZACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LOS COMPONENTES DE UN TERMINAL MÓVIL SOBRE EL COMPORTAMIENTO RADIANTE DE LA ANTENA, 2006

----- PREMIOS HONORÍFICOS -----

----- PERTENENCIA A ORGANIZACIONES PROFESIONALES -----



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA