

# TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

## 1. Proyectos de investigación

### #1

- **Título:** *MODELO DE ARQUITECTURA POR CAPAS PARA LA DETECCIÓN UBICUA DE ATAQUES Y RESPUESTA*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 31/12/2005 14/10/2008
- **Euros:** 71.400 €
- **IP:** GARCIA TEODORO, PEDRO

### #2

- **Título:** *NUEVAS TECNICAS DE RECONSTRUCCION, PROCESADO, CLASIFICACION Y FUSION DE IMAGENES MEDICAS PARA DIAGNOSTICO PRECOZ DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/01/2009 31/12/2011
- **Euros:** 66.308 €
- **IP:** RAMIREZ PEREZ DE INESTROSA, JAVIER

### #3

- **Título:** *PROCESADO DE SEÑAL PARA EVALUACIÓN NO DESTRUCTIVA ULTRASÓNICA*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS
- **Fechas:** 13/01/2009 13/01/2012
- **Euros:** 142.644 €
- **IP:** PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL

### #4

- **Título:** *RECONOCIMIENTO REMOTO DE VOZ: ARQUITECTURAS Y CONTEXTO*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/10/2007 30/09/2010
- **Euros:** 51.546 €
- **IP:** PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL

### #5

- **Título:** *SEGURIDAD DEL ENTORNO EN REDES PEER-TO-PEER*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/01/2009 31/12/2011
- **Euros:** 56.386 €
- **IP:** DIAZ VERDEJO, JESUS ESTEBAN

### #6

- **Título:** *SERVICIOS ACTIVADOS POR VOZ EN CENTRALES VOIP-PBX(1)*
- **Organismo:** MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
- **Fechas:** 01/10/2007 30/09/2010
- **Euros:** 25.900 €
- **IP:** SEGURA LUNA, JOSE CARLOS

### #7

- **Título:** *TELIAMADE: TECNOLOGÍAS DE LOCALIZACIÓN EN APLICACIONES DE INTELIGENCIA AMBIENTAL PARA ATENCIÓN A LA DEPENDENCIA*
- **Organismo:** CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESAS
- **Fechas:** 13/01/2009 13/01/2013
- **Euros:** 121.724 €
- **IP:** SEGURA LUNA, JOSÉ CARLOS

## 2. Tesis dirigidas

### #1

- **Tesis:** *UN NUEVO ALGORITMO DE DETECCIÓN DE SEÑALES...*
- **F Lectura:**
- **Doctorando:** OSCAR PERNÍA
- **Director:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

## 3. Participación en Congresos

# TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

## #1

- Ponencia: **TOWARDS A SECURE TEACHING COMPUTER NETWORK**
- Congreso: INTED 2008 PROCEEDINGS
- Lugar: VALENCIA, SPAIN
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: BERMUDEZ EDO, MARIA

## #2

- Ponencia: **A SCALABLE CODING SCHEME BASED ON INTERFRAME DEPENDENCY LIMITATION**
- Congreso: PROCEEDINGS OF 2008 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ACOUSTICS, SPEECH, AND SIGNAL PROCESSING
- Lugar: LAS VEGAS, NEVADA, U.S.A.
- Año: 2008
- Participación: POSTER
- Autor: CARMONA MAQUEDA, JOSÉ LUIS
- Autor: GÓMEZ GARCÍA, ANGEL MANUEL
- Autor: GONZÁLEZ LÓPEZ, JOSÉ ANDRÉS
- Autor: PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL
- Autor: PEREZ CORDOBA, JOSE LUIS

## #3

- Ponencia: **AN XML-BASED APPROACH TO THE CONFIGURATION AND DEPLOYMENT OF DDS APPLICATIONS**
- Congreso: WORKSHOP ON DISTRIBUTED OBJECT COMPUTING FOR REAL-TIME AND EMBEDDED SYSTEMS
- Lugar: ARLINGTON ESTADOS UNIDOS
- Año: 2008
- Participación: PONENCIA
- Autor: LÓPEZ SOLER, JUAN MANUEL
- Autor: POVEDANO MOLINA, JAVIER

## #4

- Ponencia: **QOS POLICIES FOR AUDIO/VIDEO DISTRIBUTION OVER DDS MIDDLEWARE**
- Congreso: WORKSHOP ON DISTRIBUTED OBJECT COMPUTING FOR REAL-TIME AND EMBEDDED SYSTEMS
- Lugar: ARLINGTON ESTADOS UNIDOS
- Año: 2008
- Participación: POSTER
- Autor: LÓPEZ SOLER, JUAN MANUEL
- Autor: POVEDANO MOLINA, JAVIER

## #5

- Ponencia: **DISCOVERING OF AN UNEXPECTEDLY LONG C-C BOND (>2.7 Å) IN 1,3-METALLADIENE COMPLEXES BY MEANS OF QTAIM AND ELF ANALYSES.**
- Congreso: ESPA 2008 ELECTRONIC STRUCTURE: PRINCIPLES AND APPLICATIONS
- Lugar: PALMA DE MALLORCA (SPAIN)
- Año: 2008
- Participación: POSTER
- Autor: VIDAL DAZA, ISAAC

## #6

- Ponencia: **INFERENCIA BAYESIANA EN MEZCLA DE DISTRIBUCIONES ALFA-ESTABLES**
- Congreso: XXIII SIMPOSIUM NACIONAL DE LA UNIÓN CIENTÍFICA INTERNACIONAL DE RADIO (URSI 2008)
- Lugar: MADRID, ESPAÑA
- Año: 2008
- Participación: COMUNICACION
- Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

## #7

- Ponencia: **ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DEL GÉNERO EN EL USO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA**
- Congreso: ACTAS DEL I CONGRESO DE FORMACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA
- Lugar: GRANADA
- Año: 2008
- Participación: PONENCIA

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

• Autor: BERMUDEZ EDO, MARIA

### #8

• Ponencia: *THE ADOPTION OF ICT'S INNOVATIONS IN HIGHER EDUCATION: ANALYSIS OF A SHARED WEB*

• Congreso: PROCEEDINGS OF ED-MEDIA 2008.

• Lugar: VIENA

• Año: 2008

• Participación: PONENCIA

• Autor: BERMUDEZ EDO, MARIA

### #9

• Ponencia: *CONDENSACIÓN DE PRIMITIVAS VISUALES DE BAJO NIVEL PARA APLICACIONES DE PROCESAMIENTO EN TIEMPO REAL*

• Congreso: JCRA 2008

• Lugar: MADRID, ESPAÑA

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: MOTA FERNÁNDEZ, M<sup>a</sup> SONIA

### #10

• Ponencia: *SISTEMA EN TIEMPO REAL DE EXTRACCIÓN DE CARACTERÍSTICAS VISUALES ADAPTADAS A LAS CONDICIONES DE ILUMINACIÓN*

• Congreso: JCRA 2008

• Lugar: MADRID, ESPAÑA

• Año: 2008

• Participación: COMUNICACION

• Autor: MOTA FERNÁNDEZ, M<sup>a</sup> SONIA

### #11

• Ponencia: *AUTOMATIC COMPUTER AIDED DIAGNOSIS TOOL USING COMPONENT-BASED SVM*

• Congreso: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD

• Lugar: DRESDEN, ALEMANIA

• Año: 2008

• Participación: POSTER

• Autor: ALVAREZ ILLAN, IGNACIO

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA

### #12

• Ponencia: *COMPUTER AIDED DIAGNOSIS OF ALZHEIMER DISEASE USING SUPPORT VECTOR MACHINES AND CLASSIFICATION TREES*

• Congreso: PROCEEDINGS OF THE 15TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEURAL INFORMATION PROCESSING

• Lugar: AUCKLAND, NUEVA ZELANDA

• Año: 2008

• Participación: POSTER

• Autor: SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN

• Autor: ALVAREZ ILLAN, IGNACIO

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### #13

• Ponencia: *COMPUTER AIDED DIAGNOSIS OF ALZHEIMER DISEASE USING SUPPORT VECTOR MACHINES AND CLASSIFICATION TREES*

• Congreso: LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE

• Lugar: AUCKLAND, NUEVA ZELANDA

• Año: 2008

• Participación: POSTER

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

### # 14

- **Ponencia:** ***AUTOMATIC CLASSIFICATION SYSTEM FOR THE DIAGNOSIS OF ALZHEIMER DISEASE USING COMPONENT-BASED SVM AGGREGATIONS***
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 15TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEURAL INFORMATION PROCESSING
- **Lugar:** AUCKLAND, NUEVA ZELANDA
- **Año:** 2008
- **Participación:** POSTER
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO
- **Autor:** ALVAREZ ILLAN, IGNACIO
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL
- **Autor:** LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

### # 15

- **Ponencia:** ***EARLY DETECTION OF THE ALZHEIMER DISEASE COMBINING FEATURE SELECTION AND KERNEL MACHINES***
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 15TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEURAL INFORMATION PROCESSING
- **Lugar:** AUCKLAND, NUEVA ZELANDA
- **Año:** 2008
- **Participación:** POSTER
- **Autor:** ALVAREZ ILLAN, IGNACIO
- **Autor:** LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO
- **Autor:** SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

### # 16

- **Ponencia:** ***COMPUTER AIDED DIAGNOSIS OF ALZHEIMER DISEASE USING PRINCIPAL COMPONENTS AND BAYESIAN CLASSIFIERS***
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NEURAL NETWORKS
- **Lugar:** WUHAN, CHINA
- **Año:** 2009
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO
- **Autor:** LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL
- **Autor:** ALVAREZ ILLAN, IGNACIO
- **Autor:** SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN

### # 17

- **Ponencia:** ***SELECTING REGIONS OF INTEREST FOR THE DIAGNOSIS OF ALZHEIMER USING BRAIN SPECT IMAGES***
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NEURAL NETWORKS (ISNN 2009)
- **Lugar:** WUHAN, CHINA
- **Año:** 2009
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN
- **Autor:** ALVAREZ ILLAN, IGNACIO
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL
- **Autor:** LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### # 18

- **Ponencia:** ***INDEPENDENT COMPONENT ANALYSIS OF SPECT IMAGES TO ASSIST THE ALZHEIMER'S DISEASE DIAGNOSIS***
- **Congreso:** PROCEEDINGS OF THE 6TH SYMPOSIUM ON NEURAL NETWORKS
- **Lugar:** WUHAN, CHINA
- **Año:** 2009
- **Participación:** CONFERENCIA
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO
- **Autor:** SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN
- **Autor:** LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA
- **Autor:** ALVAREZ ILLAN, IGNACIO

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

### # 19

• Ponencia: **EFFECTIVE DETECTION OF THE ALZHEIMER DISEASE BY MEANS OF CORONAL NMSE SVM FEATURE CLASSIFICATION**

• Congreso: PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NEURAL NETWORKS

• Lugar: WUHAN, CHINA

• Año: 2009

• Participación: CONFERENCIA

• Autor: ALVAREZ ILLAN, IGNACIO

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: LÓPEZ PÉREZ, MIRIAM MARÍA

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

• Autor: SEGOVIA ROMÁN, FERMÍN

### # 20

• Ponencia: **CLUSTERING APPROACH FOR THE CLASSIFICATION OF SPECT IMAGES**

• Congreso: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD

• Lugar: DRESDEN, ALEMANIA

• Año: 2008

• Participación: POSTER

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### # 21

• Ponencia: **A COMPARISON OF NONLINEAR LEAST-SQUARE OPTIMIZATION METHODS IN AFFINE REGISTRATION OF SPECT IMAGES**

• Congreso: IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM CONFERENCE RECORD

• Lugar: DRESDEN, ALEMANIA

• Año: 2008

• Participación: POSTER

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

• Autor: GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

• Autor: RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

## 4. Artículos publicados en revistas

### # 1

• Título: **A HEAVY-TAILED EMPIRICAL BAYES METHOD FOR REPLICATED MICROARRAY DATA**

• Revista: COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS

• Datos: año: 2009 vol: num: pag inicio: 1

• IF JCR:: 1,029

• Autor: SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### # 2

• Título: **AN 802.11E HCCA SCHEDULER WITH AN END-TO-END QUALITY AWARE TERRITORY METHOD**

• Revista: COMPUTER COMMUNICATIONS

• Datos: año: 2009 vol: num: pag inicio: 1

• IF JCR:: 0,391

• Autor: LÓPEZ SOLER, JUAN MANUEL

• Autor: AMEIGEIRAS GUTIÉRREZ, PABLO

• Autor: NAVARRO ORTIZ, JORGE

• Autor: RAMOS MUÑOZ, JUAN JOSÉ

### # 3

• Título: **AN IMPROVED MASKER-PROBE METHOD FOR STIMULUS ARTIFACT REDUCTION IN ELECTRICALLY EVOKED COMPOUND ACTION POTENTIALS**

• Revista: JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS

• Datos: año: 2008 vol: 175 num: 1 pag inicio: 143

• IF JCR:: 1,884

• Autor: TORRE VEGA, ANGEL DE LA

• Autor: ALVAREZ RUIZ, ISAAC MANUEL

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

### # 4

- **Título:** *ANOMALY-BASED NETWORK INTRUSION DETECTION: TECHNIQUES, SYSTEMS AND CHALLENGES*
- **Revista:** COMPUTERS & SECURITY
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* *num:* *pag inicio:* 1
- **IF JCR:::** 0,737
- **Autor:** *DÍAZ VERDEJO, JESÚS E.*
- **Autor:** *GARCÍA TEODORO, PEDRO*
- **Autor:** *MACIÁ FERNÁNDEZ, GABRIEL*

### # 5

- **Título:** *EVALUATION OF A LOW-RATE DOS ATTACK AGAINST APPLICATION SERVERS*
- **Revista:** COMPUTERS & SECURITY
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 27 *num:* 7-8 *pag inicio:* 335
- **IF JCR:::** 0,737
- **Autor:** *MACIÁ FERNÁNDEZ, GABRIEL*
- **Autor:** *DÍAZ VERDEJO, JESÚS E.*
- **Autor:** *GARCÍA TEODORO, PEDRO*

### # 6

- **Título:** *EVIDENCE OF AN UNEXPECTEDLY LONG C-C BOND (> 2.7 ANGSTROM) IN 1,3-METALLADIYNE COMPLEXES [CP2MCCR](2) (M = TI, ZR): QTAIM AND ELF ANALYSES*
- **Revista:** JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 112 *num:* 15 *pag inicio:* 3414
- **IF JCR:::** 2,918
- **Autor:** *VIDAL DAZA, ISAAC*

### # 7

- **Título:** *FINITE MIXTURE OF STABLE DISTRIBUTIONS*
- **Revista:** DIGITAL SIGNAL PROCESSING
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* 19 *num:* *pag inicio:* 250
- **IF JCR:::** 0,853
- **Autor:** *SALAS GONZÁLEZ, DIEGO*

### # 8

- **Título:** *IMPROVED GAUSS-NEWTON OPTIMISATION METHODS IN AFFINE REGISTRATION OF SPECT BRAIN IMAGES*
- **Revista:** ELECTRONICS LETTERS
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 44 *num:* 22 *pag inicio:* 1291
- **IF JCR:::** 1,009
- **Autor:** *RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER*
- **Autor:** *GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL*
- **Autor:** *SALAS GONZÁLEZ, DIEGO*

### # 9

- **Título:** *JOINTLY GAUSSIAN PDF BASED LIKELIHOOD RATIO TEST FOR VOICE ACTIVITY DETECTION*
- **Revista:** IEEE TRANSACTIONS ON AUDIO SPEECH AND LANGUAGE PROCESSING
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* *num:* *pag inicio:* 1568
- **IF JCR:::** 0,768
- **Autor:** *GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL*

### # 10

- **Título:** *LOCAL IMAGE PHASE, ENERGY AND ORIENTATION EXTRACTION USING FPGAS*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS
- **Datos:** *año:* 2008 *vol:* 95 *num:* 7 *pag inicio:* 743
- **IF JCR:::** 0,377
- **Autor:** *MOTA FERNÁNDEZ, M<sup>a</sup> SONIA*

### # 11

- **Título:** *MODELLING AND ASSESSING DIFFERENTIAL GENE EXPRESSION USING THE ALPHA-STABLE DISTRIBUTION*
- **Revista:** THE INTERNATIONAL JOURNAL OF BIostatISTICS
- **Datos:** *año:* 2009 *vol:* *num:* *pag inicio:* 1
- **IF JCR:::** 0
- **Autor:** *SALAS GONZÁLEZ, DIEGO*

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

### # 12

- **Título:** *NEURAL NETWORKS AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS APPLIED TO AUTOMATIC RADAR TARGET RECOGNITION BASED ON NATURAL RESONANCES*
- **Revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS
- **Datos:** año: 2008 vol: 5 num: 3 pag inicio: 49
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### # 13

- **Título:** *NOVEL LMS ALGORITHM APPLIED TO ADAPTIVE NOISE CANCELATION*
- **Revista:** IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS
- **Datos:** año: 2009 vol: 16 num: 1 pag inicio: 34
- **IF JCR::** 1,115
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL
- **Autor:** RAMÍREZ PÉREZ DE INESTROSA, JAVIER

### # 14

- **Título:** *PREDICTION OF CO MAXIMUM GROUND LEVEL CONCENTRATIONS IN THE BAY OF ALGECIRAS, SPAIN USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS.*
- **Revista:** CHEMOSPHERE
- **Datos:** año: 2008 vol: 70 num: 7 pag inicio: 1190
- **IF JCR::** 2,739
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

### # 15

- **Título:** *SERIAL EXPERIMENTS ONLINE*
- **Revista:** COMPUTER COMMUNICATION REVIEW
- **Datos:** año: 2008 vol: 38 num: 2 pag inicio: 31
- **IF JCR::** 0,497
- **Autor:** RAMOS MUÑOZ, JUAN JOSÉ

### # 16

- **Título:** *SPEECH ENHANCEMENT IN DISCONTINUOUS TRANSMISSION SYSTEMS USING THE CONSTRAINED STABILITY LEAST MEAN SQUARES ALGORITHM*
- **Revista:** THE JOURNAL OF THE ACOUSTICAL SOCIETY OF AMERICA
- **Datos:** año: 2008 vol: 124 num: 6 pag inicio: 3669
- **IF JCR::** 1,587
- **Autor:** GORRIZ SAEZ, JUAN MANUEL

### # 17

- **Título:** *THE INFLUENCE OF THE FACULTY ATTITUDE ON THE ADOPTION OF ICT INNOVATIONS FOR LEARNING PURPOSES: ANALYSIS OF A SHARE WEB*
- **Revista:** LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
- **Datos:** año: 2008 vol: num: pag inicio: 58
- **IF JCR::** 0
- **Autor:** BERMUDEZ EDO, MARIA

---

## 5. Libros publicados

### # 1

- **Título:** *LABORATORIO DE FÍSICA, FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INGENIERÍA*
- **Editorial:** COPICENTRO GRANADA, S.L.
- **Ciudad:** GRANADA,
- **Año:** 2008
- **Autor:** SALAS GONZÁLEZ, DIEGO

### # 2

- **Título:** *PROTOCOLO DE SINCRONIZACION BASADO EN EL ALGORITMO DE OLA*
- **Editorial:** EDITORIAL GODEL
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** BERMUDEZ EDO, MARIA

## TEORÍA DE LA SEÑAL, TELEMÁTICA Y COMUNICACIONES

### #3

- **Título:** *ALGORITMO DE COMPARACIÓN DE SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INTRUSOS BASADOS EN ANOMALÍAS*
- **Editorial:** EDITORIAL GODEL
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** *DÍAZ VERDEJO, JESÚS E.*
- **Autor:** *BERMUDEZ EDO, MARIA*

### #4

- **Título:** *ESTUDIO COMPUTACIONAL SOBRE LA NATURALEZA DEL ENLACE CARBONO-METAL: ANÁLISIS TOPOLÓGICO, QTAIM Y ELF*
- **Editorial:** UGR
- **Ciudad:** GRANADA
- **Año:** 2008
- **Autor:** *VIDAL DAZA, ISAAC*

---

## 6. Capítulos publicados

### #1

- **Título Capítulo:** *HISTOGRAM EQUALIZATION FOR ROBUST SPEECH RECOGNITION*
- **Título Libro:** SPEECH RECOGNITION
- **Editorial:** IN-TECH
- **Ciudad:** VIENA, AUS
- **Año:** 2008
- **Autor:** *TORRE VEGA, ANGEL DE LA*
- **Autor:** *SEGURA LUNA, JOSÉ CARLOS*
- **Autor:** *RUBIO AYUSO, ANTONIO JOSÉ*
- **Autor:** *GARCÍA MARTÍNEZ, LUZ*
- **Autor:** *BENITEZ ORTÚZAR, MARIA DEL CARMEN*

### #2

- **Título Capítulo:** *MMSE-BASED ERROR CONCEALMENT FOR SPEECH APPLICATIONS OVER WIRELESS AND IP NETWORKS*
- **Título Libro:** SPEECH COMMUNICATION AT THE LEADING EDGE
- **Editorial:** NOVA SCIENCE PUBLISHERS, INC.
- **Ciudad:** NUEVA YOR
- **Año:** 2008
- **Autor:** *SÁNCHEZ CALLE, VICTORIA EUGENIA*
- **Autor:** *PEINADO HERREROS, ANTONIO MIGUEL*
- **Autor:** *GÓMEZ GARCÍA, ANGEL MANUEL*