



Juan Carlos González Macías

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 11/11/2022

v 1.4.3

c74048f0e37f5233e8430ed7a2247642

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Juan Carlos González Macías**

Apellidos: González Macías
Nombre: Juan Carlos
DNI: 09163978L
Fecha de nacimiento: 10/12/1962
Sexo: Hombre
Nacionalidad: España
País de nacimiento: España
C. Autón./Reg. de nacimiento: Extremadura
Provincia de contacto: Badajoz
Ciudad de nacimiento: Calamonte
Dirección de contacto: CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA
Resto de dirección contacto: C/ SANTA TERESA DE JORNET
Código postal: 06800
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: Extremadura
Ciudad de contacto: MÉRIDA
Teléfono fijo: 924387068 - 82589
Correo electrónico: jcgzlezm@unex.es

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSIDAD DE EXTRMADURA **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA
Categoría profesional: TITULAR DE UNIVERSIDAD **Gestión docente (Sí/No):** Si
Ciudad entidad empleadora: MÉRIDA, Extremadura, España
Correo electrónico: jcgzlezm@unex.es
Fecha de inicio: 01/06/2021
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Extremadura	TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA	20/08/2002
2	Universidad de Extremadura	PROFESOR ASOCIADO	01/10/1998
3	ESCUELA POLITÉCNICA DE MÉRIDA	PROFESOR CONTRATADO	23/11/1993
4	ELECTRONICA ENSA	INGENIERO DE TELECOMUNICACIONES	1989



- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: TITULAR DE ESCUELA UNIVERSITARIA
Fecha de inicio-fin: 20/08/2002 - 31/05/2021
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: INGENIERÍA INFORMÁTICA, CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA
Ciudad entidad empleadora: MÉRIDA, Extremadura, España
Categoría profesional: PROFESOR ASOCIADO **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 01/10/1998 - 19/08/2002 **Duración:** 3 años - 11 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 3 Entidad empleadora:** ESCUELA POLITÉCNICA DE MÉRIDA **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN LOCAL, AYUNTAMIENTO
Departamento: ESCUELA POLITÉCNICA
Ciudad entidad empleadora: MÉRIDA, Extremadura, España
Categoría profesional: PROFESOR CONTRATADO **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 23/11/1993 - 30/09/1998 **Duración:** 3 años - 11 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: COMPLETA
Identificar palabras clave: Informática
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 4 Entidad empleadora:** ELECTRONICA ENSA **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad empleadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: INGENIERO DE TELECOMUNICACIONES **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 1989 - 1993 **Duración:** 3 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Ámbito actividad de gestión: I+D+D



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: INGENIERO DE TELECOMUNICACION

Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 08/04/1992

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Tecnologías de la Información y la Comunicación

Entidad de titulación: FUNDACION EMPRESA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Ciudad entidad titulación: Granada, Andalucía, España

Fecha de titulación: 09/01/2020

Título de la tesis: CONTRIBUCIÓN AL ANÁLISIS DE SISTEMAS MIMO Y MIMO MASIVO EN REDES MÓVILES DE NUEVA GENERACIÓN

Director/a de tesis: Juan Francisco Valenzuela Valdés

Calificación obtenida: 10

Otra formación universitaria de posgrado

1 Titulación de posgrado: Máster Universitario en Investigación en Ingeniería y Arquitectura

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Centro Universitario de Mérida

Fecha de titulación: 02/10/2014

2 Tipo de formación: Postgrado

Titulación de posgrado: MASTER OF SCIENCE

Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias

Fecha de titulación: 2001

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		B1	A1	A1	A1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Elaboración de un Proyecto de ICT en un Centro de Salud
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Martín Parejo León
Fecha de defensa: 15/06/2022
- Título del trabajo:** PROYECTO TÉCNICO DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA IMPLANTACIÓN DE RED POR FIBRA ÓPTICA EN LA LOCALIDAD DE LOS BLÁZQUEZ, (CÓRDOBA)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Ana MARía Castillejo Sánchez
Fecha de defensa: 12/05/2022
- Título del trabajo:** PROYECTO TÉCNICO DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA IMPLANTACIÓN DE RED POR FIBRA ÓPTICA EN LA LOCALIDAD DE LOS BLÁZQUEZ, (CÓRDOBA)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Mérida, Extremadura, España
Alumno/a: Ana MARía Castillejo Sánchez
Fecha de defensa: 12/05/2022
- Título del trabajo:** PROYECTO DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIÓN PARA LA INTERCONEXIÓN MEDIANTE FIBRA ÓPTICA DEL AYUNTAMIENTO DE CALAMONTE CON LOS EDIFICIOS PROPIEDAD DEL AYUNTAMIENTO
Entidad de realización: Centro Universitario de Mérida **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Alumno/a: RUBÉN SUAREZ GALLARDO
Fecha de defensa: 08/06/2016
- Título del trabajo:** Proyecto de Infraestructuras Común de Telecomunicación para un juzgado
Entidad de realización: Centro Universitario de Mérida **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Alumno/a: INMACULADA GONZÁLEZ ROMERO
Fecha de defensa: 04/09/2015



- 6 Título del trabajo:** Proyecto de Infraestructura Común de Telecomunicación para el Centro Universitario de Mérida_
Entidad de realización: Centro Universitario de Mérida **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Alumno/a: ALEJANDRO MIRANDA ZAPICO
Fecha de defensa: 27/06/2014

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** SmartNet5G: Desarrollo de nuevos mecanismos de gestión en redes programables de próxima generación
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Consejería de Economía e Infraestructuras. Junta de Extremadura (Ref: IB18003)
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nº de investigadores/as: 6
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: IB18003
Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 08/02/2022
Cuantía total: 139.991 €
- 2 Nombre del proyecto:** “Redes inalámbricas MIMO de última generación en zonas rurales”
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MÉRIDA, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE EXTREMADURA **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: MÉRIDA, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 03/09/2013 - 16/03/2016
Cuantía total: 53.193 €
- 3 Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE COMPETENCIAS A TRAVÉS DE LA METODOLOGÍA ABP EN EL GRADO DE INGENIERÍA TELEMÁTICA
Ciudad entidad realización: MÉRIDA (BADAJOZ), Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JAVIER CARMONA MURILLO
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2016
Cuantía total: 500 €



4 **Nombre del proyecto:** Implantación del aprendizaje basado en problemas en el grado de Ingeniería Telemática

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: MÉRIDA, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDES

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 01/09/2013

Cuantía total: 2.500 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Ramírez Arroyo 1; González Macías 2; Rico Palomo 3; Carmona Murillo 4; Martínez González 5. On the Spectral Efficiency for Distributed Massive MIMO Systems. MDPI. Applied sciences. 11 - 22, MDPI, 2021. ISSN 20763417
DOI: <https://doi.org/10.3390/app112210926>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.679

2 Mohammed Elkhorrassani; Angel Palomares Caballero; Antonio Alex Amor; Juan Carlos González Macías; Antonio Valenzuela Valdés; Pablo Padilla de la Torre. Near field pattern uniformity for high resolution magnetic resonance imaging systems based on metaheuristic optimization. The International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering. 11/12/2019.

DOI: 10.1002/mmce.22090

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - TELECOMMUNICATIONS, Q3

Índice de impacto: 1,42

Posición de publicación: 180

Num. revistas en cat.: 265

3 Francisco Luna Valero; Pablo Zapata Cano; Juan Carlos González Macías; Juan Francisco Valenzuela Valdés. Approaching the cell switch-off problem in 5G ultra-dense networks with dynamic multi-objective optimization. Future Generation Computer Systems. 110, pp. 786 - 891. 17/10/2019. ISSN 0167-739X

DOI: 10.1016/j.future.2019.10.005.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,76
Posición de publicación: 8

Categoría: Science Edition - TELECOMMUNICATIONS. Q1
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 108

- 4** Santiago González Auriolles; Jose Luis Padilla; Pablo Padilla; Juan Francisco Valenzuela Valdés; Juan Carlos González Macías. On the MIMO Capacity for Distributed System under Composite Rayleigh/Rician Fading and Shadowing,. International Journal of Antennas and Propagation. 2015 - 105017, pp. 1 - 12. Bo Ai, 06/05/2015. ISSN 1687-5869

DOI: 10.1155/2015/105017.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,75

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.75
Posición de publicación: 60

Categoría: Electrical and Electronic Engineering. Q3
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 82

- 5** Javier Carmona Murillo; Miguel A. Martín Tardío; Juan Arias Masa; Juan C. González Macías; Pedro J. Pardo Fernández; Juan F. Valenzuela Valdés. Providing professional skills to telecommunication engineers through a novel vertical approach. International Journal of Engineering Education. 30 - 6, pp. 1645 - 1656. Tempus Publications, 11/2014. ISSN 0949-149X

Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - EDUCATION, SCIENTIFIC DISCIPLINES. Q4

Índice de impacto: 0.360
Posición de publicación: 34

Num. revistas en cat.: 36

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Índice de impacto: 0.360
Posición de publicación: 74

Num. revistas en cat.: 87

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.280
Posición de publicación: 26

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 527

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.280
Posición de publicación: 85

Categoría: Education
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 1.035

- 6** JUAN CARLOS GONZÁLEZ MACÍAS; MIGUEL ÁNGEL MARTÍN TARDÍO; PEDRO PARDO FERNÁNDEZ; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; JUAN ARIAS MASA; JAVIER CARMONA MURILLO. Proyecto de innovación docente en Normalización y proyectos de telecomunicación. EXPERIENCIAS E INNOVACIÓN DOCENTE EN EL CONTEXTO ACTUAL DE LA DOCENCIA UNIVERSITARIA. pp. 361 - 366. ORENSE, Galicia(España): Educación Editora, 01/06/2014. ISBN 978-84-15524-14-4

Depósito legal: OU 26-2014
Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro



Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 7** PEDRO PARDO FRENÁNDEZ; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; JUAN ARIAS MASA; JAVIER CARMONA MURILLO; JUAN CARLOS GONZÁLEZ MACÍAS; MIGUEL ÁNGEL MARTÍN TARDÍO. Proyecto de innovación docente en comunicaciones inalámbricas. PANORAMA ACTUAL EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA. pp. 289 - 294. Ourense, Galicia(España): Educación Editora, 01/06/2014. ISBN 978-84-15524-19-9

Depósito legal: OU-31-2014

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Nº total de autores: 5

- 8** Juan Carlos González Macías; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; PEDRO PARDO FERNÁNDEZ. PBL on Information and Communications Technology (ICT). PROJECT BASED LEARNING ON ENGINEERING FOUNDATIONS, APPLICATIONS AND CHALLENGES. CAPÍTULO - 4, pp. 63 - 79. NOVE SCIENCE PUBLISHERS, 2015. ISBN 978-1-63482-234-3

Tipo de producción: Libro de divulgación

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Nº total de autores: 3

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Análisis del canal de comunicación inalámbrico y su impacto en los mecanismos de gestión de la movilidad
Nombre del congreso: URSI 2018
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/09/2018
Fecha de finalización: 07/09/2018
Entidad organizadora: SIMPOSIUM NACIONAL DE LA UNIÓN CIENTIFICA INTERNACIONAL DE RADIO **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: GRANADA, Andalucía, España
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
JAVIER CARMONA MURILLO; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDES; PABLO PADILLA DE LA TORRE; JUAN CARLOS GONZALEZ MACÍAS; FRANCISCO JAVIER RODRÍGUEZ PÉREZ; FRANCISCO LUNA VALERO. "S2.3.2". Disponible en Internet en: <<https://congresos.ugr.es/ursi2018/>>.

- 2** **Título del trabajo:** Estudio de la capacidad en Sistemas MIMO Distribuidos, en diferentes entornos de trabajo y a diferentes frecuencias.
Nombre del congreso: URSI 2018
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/09/2018
Fecha de finalización: 07/09/2018
Entidad organizadora: SIMPOSIUM NACIONAL DE LA UNIÓN CIENTIFICA INTERNACIONAL DE RADIO **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad organizadora: GRANADA, Andalucía, España

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

JUAN CARLOS GONZALEZ MACÍAS; ANTONIO VALENZUELA VALDES; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDES; JAVIER CARMONA MURILLO; PABLO PADILLA DE LA TORRE. "S2.3.4".

3 Título del trabajo: On the Ultra-Dense Small Cell Deployment for 5G Networks

Nombre del congreso: 2018 IEEE 5G World Forum Program

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: SANTA CLARA, CALIFORNIA, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/07/2018

Fecha de finalización: 11/07/2018

Entidad organizadora: IEEE

Ciudad entidad organizadora: SANTA CLARA, Estados Unidos de América

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Informe científico-técnico

JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDES; ÁNGEL PALOMARES; JUAN CARLOS GONZALEZ MACÍAS; ANTONIO VALENZUELA VALDÉS; PABLO PADILLA VALDÉS; FRANCISCO LUNA VALERO. "1570417080". 1, pp. 369 - 372. Disponible en Internet en: <URL: <http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8516948&isnumber=8516707>>.

DOI: 10.1109/5GWF.2018.8516948

4 Título del trabajo: Estudio de la influencia de la correlación y el desbalanceo de potencia en Sistemas MIMO Distribuidos.

Nombre del congreso: URSI CARTAGENA 2017

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: CARTAGENA, Andalucía, España

Fecha de celebración: 06/09/2017

Fecha de finalización: 08/09/2017

Entidad organizadora: XXXII SIMPOSIUM NACIONAL DE LA UNIÓN CIENTÍFICA INTERNACIONAL DE RADIO

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: CARTAGENA, Andalucía, España

Forma de contribución: Artículo científico

JUAN CARLOS GONZÁLEZ MACÍAS; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; PABLO PADILLA DE LA TORRE.

5 Título del trabajo: Study of Correlation and Power Imbalance on the MIMO Distributed System

Nombre del congreso: EUCAP 2017

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Autor de correspondencia: Si

Ciudad de celebración: PARIS, Francia

Fecha de celebración: 19/03/2017

Fecha de finalización: 24/03/2017

Entidad organizadora: EURAAP

Ciudad entidad organizadora: Paris, Francia

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico



Juan Carlos González Macías; Juan Francisco Valenzuela Valdés; Pablo Padilla de la Torre; Javier Carmona Murillo. "1570317456". En: 2018 IEEE 5G World Forum (5GWF). 1, pp. 3187 - 3189. Disponible en Internet en: <URL: <http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=7928492&isnumber=7927946>>. ISBN 9788890701870

DOI: DOI:10.23919/EuCAP.2017.7928492,

6 Título del trabajo: Optimizando el gasto de energía en redes de sensores con la utilización del conformado de haz.

Nombre del congreso: X Congreso Español de Metaheurísticas, Algoritmos Evolutivos y Bioinspirados MAEB 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: MÉRIDA, Extremadura, España

Fecha de celebración: 04/02/2015

Fecha de finalización: 06/02/2015

Entidad organizadora: Centro Universitario de Mérida

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

Ciudad entidad organizadora: MÉRIDA, Extremadura, España

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

JUAN CARLOS GONZÁLEZ MACÍAS; FRANCISCO LUNA; RAFAEL LUQUE BAENA; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; PABLO PADILLA. En: MAEB 2015. Disponible en Internet en: <<https://www.eweb.unex.es/eweb/maeb2015/?Conferencia>>.

7 Título del trabajo: CONEXIÓN Y VERIFICACIÓN DEL CABLEADO HORIZONTAL Y TOMAS DE RED (UTP CAT 5e/6) EN UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO

Nombre del congreso: JORNADAS UNIVERSITARIAS DE TECNOLOGÍA EDUCATIVA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: VALLADOLID, Castilla-La Mancha, España

Fecha de celebración: 27/06/2013

Fecha de finalización: 28/06/2013

Entidad organizadora: CENTRO TRANSDISCIPLINAR DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: VALLADOLID, Castilla-La Mancha, España

Forma de contribución: Artículo científico

Miguel Ángel Martín Tardío; Juan Arias- Masa; Juan Carlos González Macías; Pedro Pardo Fernández; Juan Francisco Valenzuela Valdés. Castilla y León (España): ISBN 978-84-616-4961-7

8 Título del trabajo: GESTIÓN DE ERRORES EN IPv4, PBL DE APRENDIZAJE COOPERATIVO

Nombre del congreso: JORNADAS UNIVERSITARIAS DE TECNOLOGÍA EDUCATIVA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: VALLADOLID, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 27/06/2013

Fecha de finalización: 28/06/2013

Entidad organizadora: CENTRO TRANSDISCIPLINAR DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN

Tipo de entidad: Universidad



Ciudad entidad organizadora: Mérida, Castilla y León, España

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Juan Arias Masa; Javier Carmona Murillo; Juan Carlos González Macías; Miguel Ángel Martín Tardío; Pedro Pardo Fernández; Juan Francisco Valenzuela Valdés. Castilla y León (España): ISBN 978-84-616-4961-7

9 Título del trabajo: Proyecto de innovación docente en comunicaciones inalámbricas

Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Docencia Universitaria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: Vigo, Galicia, España

Fecha de celebración: 20/06/2013

Fecha de finalización: 22/06/2013

Entidad organizadora: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Vigo, Galicia, España

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Pedro José Pardo Fernández; Juan Francisco Valenzuela Valdés; Juan Arias Masa; Javier Carmona Murillo; Juan Carlos González Macías; Miguel Ángel Martín Tardío. "Proyecto de innovación docente en comunicaciones inalámbricas". pp. 289 - 294. Galicia (España): 01/06/2014. ISBN 978-84-15524-18-2

10 Título del trabajo: Proyecto de innovación docente en normalización y proyectos de telecomunicación

Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Docencia Universitaria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: VIGO, Galicia, España

Fecha de celebración: 20/06/2013

Fecha de finalización: 22/06/2013

Entidad organizadora: UNIVERSIDAD DE VIGO

Ciudad entidad organizadora: VIGO, Galicia, España

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

JUAN CARLOS GONZÁLEZ MACÍA; MIGUEL ÁNGEL MARTÍN TARDÍO; PEDRO PARDO FERNÁNDEZ; JUAN FRANCISCO VALENZUELA VALDÉS; JUAN ARIAS MASA; JAVIER CARMONA MURILLO. pp. 361 - 366. ISBN 978-84-15524-14-4

11 Título del trabajo: Problem-based learning for skills development in advanced communications

Nombre del congreso: 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2013)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Lisboa, Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 19/06/2013

Fecha de finalización: 22/06/2013

Entidad organizadora: Asociación Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información (AISTI)

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Javier Carmona Murillo; Juan Carlos González Macías; Miguel Ángel Martín Tardío; Pedro José Pardo Fernández; Juan Arias Masa; Juan Francisco Valenzuela Valdés. "Proceedings of 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI)". En: Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). pp. 45 - 48. ISBN 9789899843400



- 12** **Título del trabajo:** Project-based learning for Error Handling in IPv4 Packets
Nombre del congreso: 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2013)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lisboa, Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 19/06/2013
Fecha de finalización: 22/06/2013
Entidad organizadora: Asociación Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información (AISTI) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Juan Arias Masa; Juan Francisco Valenzuela Valdés; Javier Carmona Murillo; Juan Carlos González Macías; Miguel Ángel Martín Tardío; Pedro José Pardo Fernández. "Proceedings of the 2013 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2013)". En: Iberian Conference on Information Systems and Technologies. pp. 45 - 48. ISSN 2166-0727, ISBN 978-989-96247-9-5
- 13** **Título del trabajo:** Teaching innovation project on Information and Communications Technology
Nombre del congreso: 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2013)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lisboa, Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 19/06/2013
Fecha de finalización: 22/06/2013
Entidad organizadora: Asociación Ibérica de Sistemas y Tecnologías de la Información (AISTI) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Juan Francisco Valenzuela Valdés; Juan Arias Masa; Javier Carmona Murillo; Juan Carlos González Macías; Miguel Ángel Martín Tardío; Pedro José Pardo Fernández. "Proceedings of the 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2013)". En: Iberian Conference on Information Systems and Technologies. pp. 37 - 40. ISSN 2166-0727, ISBN 978-989-96247-9-5

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: CENTRO DE INVESTIGACION DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Ciudad entidad realización: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 10/01/2018 - 20/01/2018 **Duración:** 1 mes - 10 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 2** **Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: CENTRO DE INVESTIGACION DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Ciudad entidad realización: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 30/05/2016 - 05/06/2016 **Duración:** 6 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a