



PAMPLONA, 16 DE AGOSTO DE 2022

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

JUAN BAUTISTA ECHEVERRIA TRUEBA



Universidad
de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	Juan Bautista
PRIMER APELLIDO	Echeverria
SEGUNDO APELLIDO	Trueba
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Gipuzkoa
CIUDAD	San Sebastián
EMAIL	jbecheverria@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Echeverria, Juan Bautista



Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Secretario
ENTIDAD	COAVN Gipuzkoa
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/06/2017 - Actualidad
CATEGORÍA PROFESIONAL	Vicepresidente
ENTIDAD	SFPE España
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/2014 - Actualidad

Cargos y actividades profesionales anteriores

CATEGORÍA PROFESIONAL	Director
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2015 - 01/09/2017

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED homepage
URL <http://www.unav.edu/>

Líneas de investigación

Instalaciones en la edificación: Seguridad en caso de Incendio, Instalaciones
Riesgo y política reguladora en edificación

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	9
	Libros	11
	Capítulos de Libros	9
	Catálogo de Obra Artísticas	1
	Obra Artística	2
	Aportaciones a Congresos	30
	Conferencias Impartidas	1
	Entrevistas en Medios de comunicación	3
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	2
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	4
	Congresos, Exposiciones, etc	1
Actividad docente	Docencia impartida	22
	Proyectos de Innovación Docente	3
Actividad formativa	Idiomas	1
Otros méritos	Participación en tribunales de Tesis	9

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Evaluation of the legal framework for building fire safety regulations in Spain
Título de la revista: BUILDINGS
ISSN: 2075-5309
Volumen: 11
Número: 2
Página inicial-final: 51
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/buildings11020051
Autores: Osacar, A.; Echeverria, Juan Bautista; Meacham, B.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION

Posición: 32 de 66

Índice de Impacto: 2.648

Cuartil: 2º C

Categoría: INGENIERIA CIVIL

Posición: 61 de 136

Índice de Impacto: 2.648

Cuartil: 2º C

SJR

Categoría: Architecture

Posición: 12 de 167

Índice de Impacto: 0.581

Cuartil: 1º C

Categoría: Building and Construction

Posición: 52 de 314

Índice de Impacto: 0.581

Cuartil: 2º C

Categoría: Civil and Structural Engineering

Posición: 106 de 513

Índice de Impacto: 0.581

Cuartil: 2º C

2. **Título del trabajo:** Fire safety strategies to reduce mortality in dwellings occupied by elderly people: The Spanish case

Título de la revista: FIRE TECHNOLOGY

ISSN: 0015-2684

Volumen: 56

Página inicial-final: 2257 - 2281

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2020

DOI (Document Object Identifier): <https://doi.org/10.1007/s10694-020-00972-4>

Autores: Fernández-Vigil, M.; Gil, Beatriz; Echeverria, Juan Bautista

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: INGENIERIA, MULTIDISCIPLINAR

Posición: 42 de 91

Índice de Impacto: 2.239

Cuartil: 2º C

Categoría: CIENCIA MATERIALES MULTIDISCIPLINAR

Posición: 231 de 333

Índice de Impacto: 2.239

Cuartil: 3º C

SJR

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Posición: 213 de 638

Índice de Impacto: 0.544

Cuartil: 2º C

Categoría: Safety, Risk, Reliability and Quality

Posición: 74 de 1080

Índice de Impacto: 0.544

Cuartil: 2º C

3. **Título del trabajo:** Retos de la seguridad en caso de incendio de levantes en edificios de vivienda existentes
Título de la revista: INFORMES DE LA CONSTRUCCION
ISSN: 0020-0883
Volumen: 72
Número: 559
Página inicial-final: e351
Idioma: Español
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3989/ic.73265
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Nieves Rubio; Itziar Rodríguez; Jimmy Jönsson; Vigne, Gabriele; Javier Sánchez
Rol del investigador: Autor de correspondencia
- JCR**
- Categoría:** TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION
 - Posición:** 64 de 66
 - Índice de Impacto:** 0.375
 - Cuartil:** 4º C
- SJR**
- Categoría:** Architecture
 - Posición:** 50 de 167
 - Índice de Impacto:** 0.233
 - Cuartil:** 2ºC
- Categoría:** Building and Construction
 - Posición:** 129 de 314
 - Índice de Impacto:** 0.233
 - Cuartil:** 3ºC
- Categoría:** Civil and Structural Engineering
 - Posición:** 234 de 513
 - Índice de Impacto:** 0.233
 - Cuartil:** 3ºC
- Categoría:** Environmental Engineering
 - Posición:** 102 de 211
 - Índice de Impacto:** 0.233
 - Cuartil:** 3ºC
4. **Título del trabajo:** ¿Racionalismo sin vanguardia? Pedro Muguruza en el Paseo de la Concha de San Sebastián
Título de la revista: CUADERNO DE NOTAS
ISSN: 1138-1590
Volumen: 21
Número: 21
Página inicial-final: 99 - 111
Idioma: Español
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.20868/cn.2020.4474
Autores: González Presencio, Mariano José; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
5. **Título del trabajo:** Elderly at Home: A Case for the Systematic Collection and Analysis of Fire Statistics in Spain
Título de la revista: FIRE TECHNOLOGY
ISSN: 0015-2684
Volumen: 55
Número: 6

Página inicial-final: 2215 - 2244

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s10694-019-00852-6

Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: INGENIERIA, MULTIDISCIPLINAR

Posición: 50 de 91

Índice de Impacto: 1.671

Cuartil: 3º C

Categoría: CIENCIA MATERIALES MULTIDISCIPLINAR

Posición: 227 de 314

Índice de Impacto: 1.671

Cuartil: 3º C

SJR

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Posición: 178 de 626

Índice de Impacto: 0.659

Cuartil: 2º C

Categoría: Safety, Risk, Reliability and Quality

Posición: 53 de 393

Índice de Impacto: 0.659

Cuartil: 2º C

6. **Título del trabajo:** Dimensionado de las escaleras protegidas en caso de incendio: un reto para los métodos prescriptivos (El modelo del CTE)

Título de la revista: INFORMES DE LA CONSTRUCCION

ISSN: 0020-0883

Volumen: 70

Número: 550

Página inicial-final: e258 - e258

Idioma: Español

Año de Publicación: 2018

DOI (Document Object Identifier): 10.3989/id.59396

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Fernández-Vigil, M.; Gil, Beatriz

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION

Posición: 60 de 63

Índice de Impacto: 0.306

Cuartil: 4º C

SJR

Categoría: Architecture

Posición: 35 de 140

Índice de Impacto: 0.243

Cuartil: 2º C

Categoría: Building and Construction

Posición: 125 de 277

Índice de Impacto: 0.243

Cuartil: 3º C

Categoría: Civil and Structural Engineering
Posición: 224 de 441
Índice de Impacto: 0.243
Cuartil: 3^oC

Categoría: Environmental Engineering
Posición: 89 de 184
Índice de Impacto: 0.243
Cuartil: 3^oC

7. **Título del trabajo:** Exergy as a measure of sustainable retrofitting of buildings

Título de la revista: ENERGIES

ISSN: 1996-1073

Volumen: 11

Número: 11

Página inicial-final: 3139

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

DOI (Document Object Identifier): 10.3390/en11113139

Autores: Fernández, Carlos; Muñoz Mardones, Ana Fei; Du, H.; Echeverria, Juan Bautista; Ramos, Germán

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENERGIA Y COMBUSTIBLES

Posición: 56 de 103

Índice de Impacto: 2.707

Cuartil: 3^o C

SJR

Categoría: Control and Optimization

Posición: 28 de 288

Índice de Impacto: 0.612

Cuartil: 2^oC

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Posición: 171 de 1891

Índice de Impacto: 0.612

Cuartil: 1^oC

Categoría: Energy (miscellaneous)

Posición: 29 de 136

Índice de Impacto: 0.612

Cuartil: 2^oC

Categoría: Energy Engineering and Power Technology

Posición: 68 de 614

Índice de Impacto: 0.612

Cuartil: 2^oC

Categoría: Renewable Energy, Sustainability and the Environment

Posición: 72 de 330

Índice de Impacto: 0.612

Cuartil: 2^oC

8. **Título del trabajo:** Managing sustainability through risk characterization in the built environment

Título de la revista: THE INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABILITY POLICY AND PRACTICE

ISSN: 2325-1166

Volumen: 8

Número: 2

Página inicial-final: 107 - 116

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.18848/2325-1166/cgp/v08i02/55374

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Roberto A. González; María Concepción Pérez; Marta Benito

Rol del investigador: Autor

- 9. Título del trabajo:** Evacuación de aguas en el marco del cte: un enfoque prestacional
Título de la revista: REVISTA DE EDIFICACION
ISSN: 0213-8948
Volumen: 39-40
Página inicial-final: 128 - 133
Idioma: Español
Año de Publicación: 2010
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor

LIBROS

- 1. Título del libro:** ABECÉ de las INSTALACIONES DE AIRE
Año publicación: 2021
Editorial: EDICIONES MUNILLA-LERIA
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
ISBN: 978-84-949196-9-5
Autores: Roberto Alonso González; Echeverría, Juan Bautista; Fernando del Ama Gonzalo; Javier Fernández Alen; Susana Hormigos Jiménez
Rol del investigador: Autor
- 2. Título del libro:** Ahorro e energía en el diseño de edificios. Energy Savings in Building Desing: Problemas resueltos de ahorro de energía. Solved Excercises on Energy Savings
Año publicación: 2018
Editorial: Ediciones Asimétricas
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 116
ISBN: 9788494791536
Autores: Roberto Alonso González; Echeverría, Juan Bautista; Susana Hormigos; Claudia Morollón
Rol del investigador: Autor
- 3. Título del libro:** Instalaciones de climatización y ventilación en el diseño de edificios / Air-conditioning systems in building design
Año publicación: 2017
Editorial: Ediciones Asimétricas
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
Idioma: Español
Número de páginas: 149
ISBN: 9788494695742
Autores: Roberto Alonso González; Echeverría, Juan Bautista; Susana Hormigos; María Jesús Montero

Rol del investigador: Autor

4. **Título del libro:** ABECÉ de las instalaciones 4: Instalaciones de calefacción
Año publicación: 2016
Editorial: Munilla-Lería
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 190
ISBN: 978-84-942392-3-6
Autores: Roberto A. González; Echeverría, Juan Bautista; Alba Gutiérrez; Alejandro Blanco
Rol del investigador: Autor

5. **Título del libro:** Seguridad en caso de incendio para diseñadores de edificios : teoría y casos prácticos de seguridad en caso de incendios = Fire safety for building desingners : fire safety theory and case studies
Año publicación: 2016
Editorial: Ediciones Asimétricas
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 191
ISBN: 978-84-944300-3-9
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Roberto A. González; Susana Hormigos
Rol del investigador: Autor

6. **Título del libro:** Instalaciones hidráulicas en el diseño de edificios : problemas resueltos de instalaciones hidráulicas = Hydraulic systems in building desing : solved exercises on hydraulic systems
Año publicación: 2015
Editorial: Ediciones Asimétricas
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 179
ISBN: 978-84-944300-4-6
Autores: Roberto A. González; Echeverría, Juan Bautista; Claudia Morollón
Rol del investigador: Autor

7. **Título del libro:** ABECÉ de las instalaciones 3: Abastecimiento y evacuación de aguas
Año publicación: 2014
Editorial: Munilla-Lería
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 318
ISBN: 978-84-89150-91-1
Autores: Roberto A. González; Echeverría, Juan Bautista; Rocío Sancho
Rol del investigador: Autor

8. **Título del libro:** ABECÉ de las instalaciones 2
Año publicación: 2013
Editorial: Munilla-Lería
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional

País editorial: España

Idioma: Español

Número de páginas: 333

ISBN: 9788489150997

Autores: de Isidro, F.; Roberto A. González; Fernando del Ama; Félix Aramburu; Echeverría, Juan Bautista; Rodrigo Núñez; Santiago Vela; Sandra Barañano

Rol del investigador: Autor

9. Título del libro: ABECÉ de las instalaciones 1

Año publicación: 2012

Editorial: Munilla-Lería

Localidad: Madrid

Ámbito editorial: Nacional

País editorial: España

Idioma: Español

Número de páginas: 283

ISBN: 9788489150805

Autores: Federico de Isidro; Roberto A. González; Fernando del Ama; Félix Aramburu; Echeverría, Juan Bautista; Rodrigo Núñez; Santiago Vela

Rol del investigador: Autor

10. Título del libro: Fire Safety Challenges of Green Buildings

Año publicación: 2012

Editorial: Ed. Springer

Ámbito editorial: Internacional no UE

País editorial: Estados Unidos de América

Idioma: Inglés

Número de páginas: 83

ISBN: 978-1-4614-8142-3

Autores: Brian Meacham; Brandon Poole; Echeverría, Juan Bautista; Raymond Cheng

Rol del investigador: Autor

11. Título del libro: La gota gorda: manual práctico de instalaciones hidráulicas y sanitarias

Año publicación: 2011

Editorial: Ulzama Digital

Localidad: Pamplona

Ámbito editorial: Nacional

País editorial: España

Idioma: Español

Número de páginas: 161

ISBN: 9788492870479

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Iñigo Aguirre; Sonia Villanueva

Rol del investigador: Autor

CAPÍTULOS DE LIBROS

1. Título del capítulo: Methodology for the Evaluation of Fire Safety in Existing Urban Residential Areas in Spain: The Case of Social Housing in Pamplona (1940-80)

Título libro: Urban Sustainability and Energy Management of Cities For Improved Health and Well-Being

Página inicial-final: 135 - 158

Año publicación: 2022

Editorial: IGI Global

Localidad: Hershey, PA 17033, USA

Ámbito de la editorial: Internacional no UE

País: Estados Unidos de América

Idioma: Inglés

ISBN: 9781668440308

Autores: Fernández-Vigil, M.; Carmen Corrales; Raquel Garín; Echeverría, Juan Bautista

Rol del investigador: Autor

2. **Título del capítulo:** Interactive exhibition as a form of participation in the future of sustainable housing
Título libro: Advancements in sustainable architecture and energy e
Página inicial-final: 96 - 117
Año publicación: 2021
Editorial: IGI Global
Localidad: Hershey
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
País: Estados Unidos de América
Idioma: Inglés
ISBN: 9781799870234
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Iosu Gabilondo; Teresa Meana; Juana Otxoa-Erarte; Claudia Pennese; Montserrat Puig; Judith Ubarrechena
Rol del investigador: Autor

3. **Título del capítulo:** Safe housing for the elderly: Facing the risk of fire residential buildings
Título libro: Abitazioni Sicure e Inclusive per Anziani
Página inicial-final: 337 - 346
Año publicación: 2018
Editorial: Anteferma Edizioni Srl
Ámbito de la editorial: Unión Europea
País: Italia
ISBN: 978-88-32050-02-8
Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista; Gil, Beatriz
Rol del investigador: Autor

4. **Título del capítulo:** Una casa de renta en el paseo de la Concha de San Sebastián
Título libro: Movimiento moderno: patrimonio cultural y sociedad
Página inicial-final: 250 - 256
Año publicación: 2018
Editorial: Catálogo de publicaciones del Ministerio: www.culturaydeporte.gob.es
Localidad: San Sebastián
Ámbito de la editorial: Unión Europea
País: España
Idioma: Español
Autores: González Presencio, Mariano José; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor

5. **Título del capítulo:** Ten years of performance building code in spain (2006-2016): facing the challenge of climate change
Título libro: Building regulations and control in the face of climate change at WBC16. CIB World Building Congress.
Volumen: 1
Página inicial-final: 841 - 852
Año publicación: 2016
Editorial: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
ISBN: 978-952-15-3741-7
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Sánchez-Ostiz, Ana; González, María Purificación
Rol del investigador: Autor

6. **Título del capítulo:** Industrialized sunspace prototype with solar heat storage. Assessment of post-occupational behaviour in adaptive facades
Título libro: Adaptive Facade Network Europe

Número: 1

Volumen: 1

Página inicial-final: 29

Año publicación: 2015

Editorial: TU Delft Open

Localidad: Delft

Ámbito de la editorial: Internacional no UE

País: Holanda

Idioma: Inglés

ISBN: 978-94-6186-581-6

Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; González, María Purificación; Echeverría, Juan Bautista; Monge, Aurora; Ramos, Germán; Torres Ramo, Joaquín; Fernández, Carlos; Domingo, Silvia

Rol del investigador: Autor

7. **Título del capítulo:** Implications of thermal envelope retrofitting in other building requirements, performance.
Título libro: 40 IAHS World Congress on Housing Science.
Página inicial-final: 1 - 9
Año publicación: 2014
Editorial: TTeCons - Instituto de Investigaçã o e Desenvolvimento Tecnológico em Ciências da Construção (Ed.)
ISBN: 978-989-98949-0-7
Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; Meacham, Brian J; Domingo, Silvia; Echeverría, Juan Bautista; González, María Purificación
Rol del investigador: Autor

8. **Título del capítulo:** Towards effective energy efficient rehabilitation of building envelopes
Título libro: World Sustainable Building 2014 Barcelona Conference: October 28/30th 2014. Vol. 1, Sustainable Building: RESULTS. Are we moving as quickly as we should? It's up to us!
Volumen: 1
Página inicial-final: 351 - 356
Año publicación: 2014
Editorial: Green Building Council España (Madrid)
Localidad: Madrid
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Inglés
ISBN: 978-84-697-1815-5
Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; Meacham, B. J.; Echeverría, Juan Bautista; Pietroforte, R.
Rol del investigador: Autor

9. **Título del capítulo:** Hazards in green: Fire and use risk characterization in sustainable buildings
Título libro: 7th Congreso internacional the Energy forum: Solar Buildings
Página inicial-final: 182 -
Año publicación: 2012
Editorial: Economic Forum
Localidad: Mónaco
País: Mónaco
ISBN: 978-3-98120535-0
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Meacham, B.; González, P.; Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Autor

CATÁLOGO DE OBRA ARTÍSTICAS

1. **Título del catálogo:** Portafolios de Arquitectos Aragoneses

Año publicación: 1992
Editorial: Diputación General de Aragón
Localidad: Zaragoza
Ámbito de la editorial: Autonómica
País: España
Idioma: Español
ISBN: 84-7753-251-6
Autores: Ricardo Marco; Jesús Marco; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor

OBRA ARTÍSTICA

- Título de la obra:** Ayuntamiento de Vera del Moncayo
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 31/12/1993
Descripción de la Obra: Rehabilitación Ayuntamiento de Vera del Moncayo
Localidad: Vera del Moncayo
País: España
Publicación de la obra en catálogo: Sí
Autores: Ricardo Marco; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
- Título de la obra:** Rehabilitación de edificio para Sede de la Sociedad Municipal de la Viivenda
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 31/12/1992
Descripción de la Obra: Rehabilitación de edificio para Sede de la Sociedad Municipal de la Viivenda
Localidad: Zaragoza
País: España
Publicación de la obra en catálogo: Sí
Autores: Ricardo Marco; Echeverría, Juan Bautista; Jesús Marco; Miguel Ángel Navarro
Rol del investigador: Autor

APORTACIONES A CONGRESOS

- Título de la aportación:** Docencia de Seguridad en Caso de Incendio en Escuelas de Arquitectura
Denominación del evento: II Congreso Internacional de Innovación Docente e Investigación en Educación Superior
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 11/11/2020
Fecha Fin: 13/11/2020
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
- Título de la aportación:** Protección contra Incendios en Edificaciones para Colectivos Vulnerables
Denominación del evento: 10º Congreso Internacional en Ingeniería de Seguridad contra Incendios
Localidad: Madrid

- País:** España
Fecha Inicio: 26/09/2019
Fecha Fin: 26/09/2019
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Coautor
3. **Título de la aportación:** Seguridad en caso de incendio en entornos vulnerables
Denominación del evento: 10º Congreso Internacional de Ingeniería de Seguridad contra Incendios
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 25/09/2019
Fecha Fin: 27/09/2019
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista; María Fernández-Vigil
Rol del investigador: Autor
4. **Título de la aportación:** Fire Safety in Dwellings Occupied by elderly people. The Spanish Case
Denominación del evento: Third SFPE Europe Conference on Fire Safety Engineering
Localidad: Málaga
País: España
Fecha Inicio: 22/05/2019
Fecha Fin: 23/05/2019
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
5. **Título de la aportación:** Fire Safety Challenges of Floor Additions in Existing Housing Blocks
Denominación del evento: SFPE19 EUROPE Fire Safety Engineering Conference and Expo
Localidad: Málaga
País: España
Fecha Inicio: 22/05/2019
Fecha Fin: 23/05/2019
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Itziar Rodríguez; Nieves Rubio
Rol del investigador: Autor
6. **Título de la aportación:** Fire safety in dwellings occupied by elderly people. The Spanish case
Denominación del evento: SFPE19 EUROPE Fire Safety Engineering conference and expo
Localidad: Málaga
País: España
Fecha Inicio: 22/05/2019
Fecha Fin: 23/05/2019
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: María Fernández-Vigil; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
7. **Título de la aportación:** Safe Housing for the elderly: Facing the risk of fire in residential buildings

Denominación del evento: Safe and Inclusive Housing for Ageing Society

Localidad: Roma

País: Italia

Fecha Inicio: 26/10/2018

Fecha Fin: 26/10/2018

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista; Gil, Beatriz

Rol del investigador: Autor

8. **Título de la aportación:** Los levantes en edificios y buenas prácticas en el diseño de la seguridad en caso de incendio
Denominación del evento: X Jornadas de Riesgos y Emergencias
Localidad: San Sebastián
País: España
Fecha Inicio: 29/05/2018
Fecha Fin: 29/05/2018
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
9. **Título de la aportación:** Proposal of a methodology for the elaboration of Fire Statistics in dwellings occupied by elderly people in Spain
Denominación del evento: International Conference on Research and Advanced Technology in Fire Safety
Localidad: Santander
País: España
Fecha Inicio: 21/10/2017
Fecha Fin: 21/10/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista; Gil, Beatriz
Rol del investigador: Coautor
10. **Título de la aportación:** Drawbacks when using a prescriptive approach for evacuation design of intensive care units
Denominación del evento: Research and advanced technology in fire safety
Localidad: Santander
País: España
Fecha Inicio: 20/10/2017
Fecha Fin: 21/10/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Olaf Perez; Jimmy Jönsson; Gabriele Vigne; Amaya Osacar; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
11. **Título de la aportación:** Proposal of a methodology for the elaboration of fire statistics in elderly people's dwellings in Spain
Denominación del evento: Research and advanced technology in fire safety
Localidad: Santander
País: España
Fecha Inicio: 20/10/2017
Fecha Fin: 21/10/2017
Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Fernández-Vigil, M.; Echeverría, Juan Bautista; Gil, Beatriz

Rol del investigador: Autor

12. **Título de la aportación:** Stairs capacity calculation in modern building design: an impossible task for prescriptive codes (the spanish building code case)
Denominación del evento: 2nd Conference Fire Safety Performance-based Design
Localidad: Lisboa
País: Portugal
Fecha Inicio: 02/06/2017
Fecha Fin: 02/06/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Fernández-Vigil, M.; Gil, Beatriz
Rol del investigador: Autor
13. **Título de la aportación:** Movimiento de personas en evacuación de edificios
Denominación del evento: IX Jornadas de Riesgos y Emergencias
Localidad: San Sebastián
País: España
Fecha Inicio: 23/05/2016
Fecha Fin: 23/05/2016
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
14. **Título de la aportación:** IMPORTANCE OF ACCOUNTABILITY IN BUILDING CONTROL: A CASE STUDY
Denominación del evento: IFireSS
Localidad: Coimbra
País: Portugal
Fecha Inicio: 20/04/2015
Fecha Fin: 22/04/2015
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Amaya Osácar; Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
15. **Título de la aportación:** Industrialized sunspace prototype with solar heat storage. Assessment of post-occupational behaviour in adaptive facades
Denominación del evento: Cost Action TU 1403 Adaptive Facade Network
Localidad: Delft
País: Holanda
Fecha Inicio: 01/02/2015
Fecha Fin: 01/02/2015
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; González, María Purificación; Echeverría, Juan Bautista; Monge, Aurora; Ramos, Germán; Torres Ramo, Joaquín; Domingo, Silvia
Rol del investigador: Autor
16. **Título de la aportación:** Perspective of the Building Sustainability Regulatory Evolution in Spain: From Prescription to Performance

- Denominación del evento:** World SB14 Barcelona
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 28/10/2014
Fecha Fin: 30/10/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Javier Serra; José Antonio Tenorio; Echeverría, Juan Bautista; Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Autor
17. **Título de la aportación:** Towards Effective Energy Efficient Rehabilitation of Building Envelopes
Denominación del evento: World SB14 Barcelona
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 28/10/2014
Fecha Fin: 30/10/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; Brian Meacham; Echeverría, Juan Bautista; Roberto Pietroforte
Rol del investigador: Autor
18. **Título de la aportación:** Towards effective energy efficient rehabilitation of building envelopes
Denominación del evento: World Sustainable Building 2014 Barcelona Conference: October 28/30th 2014
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 28/10/2014
Fecha Fin: 30/10/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Sánchez-Ostiz, Ana; Meacham, B. J.; Echeverría, Juan Bautista; Pietroforte, R.
Rol del investigador: Autor
19. **Título de la aportación:** Viviendas (+) Nuevas para (+) Gente Mayor
Denominación del evento: Jornadas Internacionales de investigación en construcción / International Conference on construction research
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 21/11/2013
Fecha Fin: 22/11/2013
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Amaya Osácar
Rol del investigador: Autor
20. **Título de la aportación:** Architectural Fire Protection Learning: the ETSAUN Case
Denominación del evento: 39th World Congress on Housing Science Changing needs, adaptive buildings, smart cities
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 17/09/2013
Fecha Fin: 20/09/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí

Autores: Martín-Gómez, César; Echeverría, Juan Bautista

Rol del investigador: Coautor

21. **Título de la aportación:** Fire Safety Challenges of Green Buildings
Denominación del evento: interflam 2013 Fire Science & Engineering Conference
Localidad: Londres
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 24/06/2013
Fecha Fin: 26/06/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Brian Meacham; Echeverría, Juan Bautista; Raymond Cheng; Brandon Poole
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** Riesgo, política regulatoria de edificación y diseño prestacional
Denominación del evento: VII Jornadas de Gerencia de Riesgos y Emergencias
Localidad: San Sebastián
País: España
Fecha Inicio: 27/05/2013
Fecha Fin: 31/05/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
23. **Título de la aportación:** Hazards in Green: Fire and Use Risk Characterization in Sustainable Buildings
Denominación del evento: 7th Congreso internacional the Energy forum
Localidad: Bressanone, Alto Adige
País: Italia
Fecha Inicio: 06/12/2012
Fecha Fin: 07/12/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Meacham, B.; González, P.; Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Autor
24. **Título de la aportación:** Hazards in green. Fire and use risk characterization in sustainable buildings
Denominación del evento: Solar buildings skins. 7th Energy Forum
Localidad: Bressanone
País: Italia
Fecha Inicio: 06/12/2012
Fecha Fin: 07/12/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Echeverría, Juan Bautista; B. Meacham; González, María Purificación; Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Autor
25. **Título de la aportación:** Development of a Risk-Informed Performance-Based Approach to Addressing Fire Safety in Existing Buildings
Denominación del evento: 9th International Conference on Performance-Based Codes and Fire Safety Design Methods
Localidad: Hong Kong
País: China

- Fecha Inicio:** 20/06/2012
Fecha Fin: 22/06/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Brian Meacham; Echeverria, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor
26. **Título de la aportación:** Optimización de la simultaneidad entre los caudales de Agua Fría y Agua Caliente Sanitaria en instalaciones de abastecimiento con el Código Técnico de la Edificación
Denominación del evento: Water, waste and energy management
Localidad: Salamanca
País: España
Fecha Inicio: 23/05/2012
Fecha Fin: 25/05/2012
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Echeverria, Juan Bautista; Roberto A. González; Marta Benito; Rocío Sancho
Rol del investigador: Autor
27. **Título de la aportación:** Optimización del diseño de redes de fontanería y calefacción mediante un análisis comparativo de pérdidas en ramales
Denominación del evento: Water, waste and energy management
Localidad: Salamanca
País: España
Fecha Inicio: 23/05/2012
Fecha Fin: 25/05/2012
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Roberto A. González; Echeverria, Juan Bautista; Rocío Sancho; Marta Benito
Rol del investigador: Autor
28. **Título de la aportación:** Energetic considerations with application to the technical code of the building
Denominación del evento: 4th international congress on energy and environment engineering and management
Localidad: Mérida
País: España
Fecha Inicio: 26/05/2011
Fecha Fin: 27/05/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Roberto A. González; Echeverria, Juan Bautista; Marina Arce
Rol del investigador: Autor
29. **Título de la aportación:** Risky business: design of areas of refuge in buildings
Denominación del evento: Emergency Evacuation of people from Buildings
Localidad: Varsovia
País: Polonia
Fecha Inicio: 31/03/2011
Fecha Fin: 01/04/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Echeverria, Juan Bautista; Mariana Llinares; Virginia Gallego
Rol del investigador: Autor

30. **Título de la aportación:** Energy performance in existing buildings
Denominación del evento: Energy Forum
Localidad: Bressanone
País: Italia
Fecha Inicio: 02/12/2010
Fecha Fin: 03/12/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Echeverría, Juan Bautista; Roberto A. González; Marina Arce
Rol del investigador: Autor

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

1. **Título de la conferencia:** El montaje de un sueño: la mirada del cine en arquitectura
Evento donde se han impartido: Día Mundial de la Arquitectura 2020
Localidad: San Sebastián
País: España
Ámbito: Autonómica
Fecha celebración: 05/10/2020
Idioma: Español
Publicación del evento: No
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Autor

ENTREVISTAS EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN

1. **Título de la entrevista:** La Urbe es un campo minado para los sentidos
Fecha: 20/09/2019
Nombre del medio: El País
Tipo de medio: Prensa
Ámbito: Nacional
País del medio: España
Idioma: Español
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Entrevistado
2. **Título de la entrevista:** Una catedral medieval o un templo moderno
Fecha: 17/04/2019
Nombre del medio: Diario de Noticias
Tipo de medio: Prensa
Localidad del medio: Pamplona
Ámbito: Autonómica
País del medio: España
Idioma: Español
Autores: Cabrero, José Manuel; Torres Ramo, Joaquín; Echeverría, Juan Bautista; Martínez, María Angélica
Rol del investigador: Entrevistado
3. **Título de la entrevista:** Arquitectura y envejecimiento de la población
Fecha: 27/10/2015

Nombre del medio: Diario de Navarra
Tipo de medio: Prensa
Localidad del medio: Pamplona
Ámbito: Autonómica
Idioma: Español
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Entrevistado

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.
TESIS DOCTORAL

- Título:** Seguridad contra incendios en viviendas de personas mayores en España: Caracterización del problema y propuesta de soluciones
Doctorando: María Fernández-Vigil Iglesias
Programa de Doctorado: Diseño ambiental y tecnológico en Arquitectura
Idioma: Español
Fecha de lectura: 18/12/2020
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Rol del investigador: Codirector
- Título:** La gestión de la Seguridad Contra Incendios en Edificios en España: propuesta para un nuevo enfoque
Doctorando: Amaya Osácar Crespo
Fecha de lectura: 29/09/2017
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Rol del investigador: Director

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

- Título del proyecto:** Nuevos parámetros ambientales y arquitectónicos en el diseño de las residencias de personas mayores para la prevención del impacto biopsicosocial de las enfermedades respiratorias (Influenza, SARS, COVID-19)
Entidad financiadora: FUNDACION CAJA NAVARRA
Otro programa financiador: Navarra Solidaria
Fecha inicio: 11/01/2021
Fecha fin: 31/12/2021
Cuantía concedida: 100000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: ASBAR (Asesoría de Barreras Arquitectónicas) - Asociaciones y Agrupaciones - España, Dpto. Historia, Historia del Arte y Geografía. Universidad de Navarra - Universidad - España, SAVIArquitectura. Universidad de Navarra - Universidad - España, Foro QPEA.(Foro de Investigación y Docencia para la mejora de la calidad de vida de las personas de edad avanzada) Fo - Asociaciones y Agrupaciones - España
Número de investigadores participantes: 7
Investigador Coordinador: Suárez, P.; Sánchez-Ostiz, Ana

Rol del investigador: Participante

2. **Título del proyecto:** Climate Ready. Preparados para el clima. Evaluación de la adaptación de las viviendas españolas a condiciones más cálidas y olas de calor
Código según financiadora: PID2019-109008RB-C21
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Otro programa financiador: Programa Estatal de I+D+I Orientada a los Retos de la Sociedad 2019
Fecha inicio: 01/06/2020
Fecha fin: 31/05/2023
Cuantía concedida: 105000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidad de Sevilla - Universidad - España, Universidad de Alicante - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 15
Investigador Coordinador: Monge, Aurora; Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Investigador

3. **Título del proyecto:** Smart caMpus: Microred Electro Térmica - SYMMETRI
Código según financiadora: 0011-1383-2016-000013 (PCO19-SYMMETRI)
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Otro programa financiador: Departamento de Desarrollo Económico
Fecha inicio: 01/01/2016
Fecha fin: 31/12/2016
Cuantía concedida: 95784.21
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España, Fundación ADITECH - Centros de Innovación y Tecnología - España, Fundación CENER - CIEMAT - Centros de Innovación y Tecnología - España
Número de investigadores participantes: 8
Investigador Responsable: Fernández, Carlos
Rol del investigador: Investigador

4. **Título del proyecto:** Protocolo de actuación en la rehabilitación de la envolvente de edificios basado en el diseño prestacional (PRESTARENER)
Código según financiadora: BIA 2012-38666
Programa financiador: Investigación Fundamental no orientada
Fecha inicio: 01/01/2013
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 9
Investigador Responsable: Sánchez-Ostiz, Ana
Rol del investigador: Investigador

CONGRESOS, EXPOSICIONES, ETC

1. **Título:** La vivienda transgeneracional
Entidad convocante: COAVN
Fecha inicio: 18/10/2019
Fecha fin: 27/10/2019
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Localidad: Donostia-San Sebastián
País: España

Ámbito: Internacional no UE

Características, Catálogo: No

Características, Monográfica: Sí

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Iosu Gabilondo; Teresa Meana; Juana Otxoa-Errarte; Claudia Pennese; Montserrat Puig; Judith Ubarrechena

Rol del investigador: Organizador

DOCENCIA IMPARTIDA

- 1. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de los materiales y los residuos (MDGAE)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 2
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
- 2. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones I (GEA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 41
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 76
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arq+Glob.Arc-14, Gr.Arquitectura-09, Gr.Estudio Arq.-17
Curso: 3
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
- 3. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones II (GEA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 8
Nº horas prácticas: 22

Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 4.5
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arq+Glob.Arc-14, Gr.Arquitectura-09, Gr.Estudio Arq.-17
Curso: 3
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Principios de sostenibilidad (MDGAE)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 2
Nº horas totales: 2
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 68
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arq+Glob.Arc-14, Gr.Arquitectura-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño de instalaciones I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica

Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 51
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de los materiales y los residuos (MDGAE)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 2
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 68
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 11/01/2016
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria

Asignatura: Diseño de instalaciones I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 56
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de los materiales y los residuos (MDGAE)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 2
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
11. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 68
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

12. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Especialidad (TCS)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas totales: 7
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Dipl. (TCS)-14
Curso: 2
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño de instalaciones I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 56
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
14. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de master (MDGAE)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 10
Nº horas tutorías / otros: 12
Nº horas totales: 22
Nº de créditos de la asignatura: 24.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España

Autores: Echeverría, Juan Bautista

Rol del investigador: Docente

15. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño de instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 8
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
16. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas totales: 64
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
17. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño de instalaciones I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 8
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 25/11/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Echeverría, Juan Bautista

Rol del investigador: Docente

- 18. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Gestión de los materiales y los residuos (MDGAE)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 2
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
- 19. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de master (MDGAE)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 12
Nº horas totales: 12
Nº de créditos de la asignatura: 24.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente
- 20. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: -Trabajo fin de master (MDGAE)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 24.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Gest.-11
Curso: 1
Fecha Inicio: 07/01/2013
Fecha fin: 29/06/2013

Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

21. Tipo de Asignatura: Obligatoria
Asignatura: Instalaciones I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 36
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 11
Nº horas totales: 62
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 03/09/2012
Fecha fin: 26/11/2012
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

22. Tipo de Asignatura: Troncal
Asignatura: Instalaciones II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 36
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 11
Nº horas totales: 62
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09, Gr.Ing.Edific.-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 03/09/2012
Fecha fin: 29/06/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Echeverría, Juan Bautista
Rol del investigador: Docente

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

1. Título del proyecto: Aplicación del método del caso a los talleres de la Escuela de Arquitectura
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/09/2019
Fecha fin: 01/09/2020
Ámbito: Otros

Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 10

Autores: Mayka García Hípola; Cabrero, José Manuel; Sánchez-Ostiz, Ana; Velasco, Álvaro; Fernández Militino, Carmelo Álvaro; Sacristán, José Antonio; Echeverría, Juan Bautista; Borja Aróstegui; Santas Torres, Asier; Javier Saenz

Rol del investigador: Participante

2. **Título del proyecto:** Desarrollo de un sistema gráfico para educación de la seguridad en caso de incendio en el entorno edificado.

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA

Fecha inicio: 06/09/2013

Fecha fin: 27/06/2014

Ámbito: Otros

Entidades participantes: ETS Arquitectura. Universidad de Navarra - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 4

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Naya, Carlos

Rol del investigador: Coordinador

3. **Título del proyecto:** Risk-informed building systems design education

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA

Fecha inicio: 01/09/2011

Fecha fin: 01/09/2012

Ámbito: Otros

Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 2

Autores: Echeverría, Juan Bautista; Natalia Mambrilla

Rol del investigador: Coordinador

IDIOMAS

1. **Idioma:** Inglés
Nivel de conocimiento: habla: Bien
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Bien
Título oficial: CAMBRIDGE
Nivel: ADVANCE

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE TESIS

1. **Título:** PREDICTING THE CONTRIBUTION OF WATER FLOW GLAZING TO NEARLY ZERO ENERGY BUILDINGS BY MEANS OF VALIDATION OF ANALYTICAL AND NUMERICAL MODELS, THROUGH EXPERIMENTAL DATA
Doctorando: Belén Moreno Santamaría
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 03/12/2021
Localidad: Madrid
País: España
Entidad que titula: UPM
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Rol del investigador: Tribunal

2. **Título:** Fluid Dynamics of Smoke from Enclosure Fires
Doctorando: Gabriele Vigne
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 30/07/2020
Localidad: Jaen
País: España
Entidad que titula: Universidad de Jaen
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Rol del investigador: Tribunal
3. **Título:** Fatal Residential Fires
Doctorando: Marcus Runefors
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 23/01/2020
Localidad: Lund
País: Suecia
Entidad que titula: Lund University
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Pass
Rol del investigador: Tribunal
4. **Título:** El pulso de la pobreza energética: los determinantes edificatorios y socioeconómicos de la variación de las temperaturas interiores en barrios sociales entre 1940-80 en Navarra
Doctorando: Jorge San Miguel Bellod
Idioma: Español
Fecha de lectura: 10/11/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Rol del investigador: Tribunal
5. **Título:** Optimización de la ventilación en ambientes residenciales para la promoción de la salud de sus ocupantes: repercusión del interiorismo arquitectónico
Doctorando: Susana Hormigos Jiménez
Idioma: Español
Fecha de lectura: 23/05/2017
País: España
Entidad que titula: Universidad San Pablo-CEU
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Rol del investigador: Tribunal
6. **Título:** La obra residencial comunitaria de Le Corbusier reinterpretada según los presupuestos de la arquitectura transgeneracional
Doctorando: Eduardo de la Peña Pareja
Idioma: Español
Fecha de lectura: 04/05/2017
País: España
Entidad que titula: Universidad San Pablo-CEU
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Rol del investigador: Tribunal
7. **Título:** De la Ribera de Deusto a Zorrotzaurre. Un siglo de planeamiento urbanístico en la Vega de Deusto

Doctorando: Arantxa Quintana San Vicente
Idioma: Español
Fecha de lectura: 29/12/2015
Localidad: San Sebastian
País: España
Entidad que titula: Universidad del País Vasco
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Tribunal

8. **Título:** Proyectando la modernidad. Las salas de proyección cinematográfica en España. 1896-1960
Doctorando: Ana Cristina Lavilla
Idioma: Español
Fecha de lectura: 20/12/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Tribunal
9. **Título:** Variación de la conductividad térmica efectiva de materiales de protección al fuego de estructuras metálicas a alta temperatura
Fecha de lectura: 08/07/2013
Localidad: Madrid
País: España
Entidad que titula: Universidad San Pablo-CEU
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Premio Extraordinario de Doctorado: Sí
Rol del investigador: Tribunal