

orren ta zabal zazu



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

ARKITEKTURA SAILA
DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

Curriculum Vitae

Datos Personales:

<i>APELLIDOS Y NOMBRE:</i>	HERNÁNDEZ MINGUILLÓN, RUFINO JAVIER
<i>DNI:</i>	
<i>LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN:</i>	NO FIGURAN
<i>NACIMIENTO:</i>	
<i>RESIDENCIA:</i>	
<i>TELÉFONO:</i>	
<i>CATEGORÍA ACTUAL COMO PROFESOR:</i>	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD.
<i>CÓDIGO ORCID:</i>	0000-0001-5322-9659
<i>RESEARCHER ID:</i>	AKK-7410-2020
<i>Nº FUNCIONARIO:</i>	

ACREDITACIÓN DOCENTE

<i>CENTRO:</i>	ANECA. AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y ACREDITACIÓN
<i>FECHA:</i>	22 DE NOVIEMBRE 2012
<i>ACREDITACIÓN:</i>	Acreditación para el cuerpo de Catedráticos de Universidad.

Datos Académicos:

1. TÍTULOS ACADÉMICOS.
 2. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS.
 3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA.
 - 3.1. Acreditación Investigadora.
 - 3.2. Tesis Doctorales Dirigidas.
 - 3.3. Tesis Doctorales Dirigidas en Curso.
 - 3.4. Miembro de Tribunal de Tesis.
 4. PUBLICACIONES DE LIBROS Y MONOGRAFÍAS.
 5. TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS.
 6. OTRAS PUBLICACIONES.
 7. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN.
 8. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS.
 9. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS.
 - 9.1. Congresos.
 - 9.2. Conferencia y mesa redonda.
 10. PATENTES.
 11. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS.
 12. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS.
 13. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS.
 14. ACTIVIDADES EN EMPRESAS Y PROFESIÓN LIBRE.
 15. CARGOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES.
 16. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN.
 17. OTROS MÉRITOS.
-

1. TÍTULOS ACADÉMICOS.

1 LICENCIATURA/INGENIERIA: **ARQUITECTO SUPERIOR. ESPECIALIDAD: URBANISMO.**
CENTRO: **E.T.S. Arquitectura Universidad de Navarra**
FECHA: **22/07/1982**

2 DOCTORADO: **DOCTOR ARQUITECTO**
CENTRO: **E.T.S. Arquitectura Universidad de Navarra**
CALIFICACIÓN: **Sobresaliente cum laude**
FECHA: **12/12/1991**
DIRECTOR DE TESIS: **Dr. ALFONSO DE SIERRA OCHOA**

3 MASTER: **MÁSTER EN EDIFICACIÓN**
CENTRO: **E.T.S. Arquitectura Universidad de Navarra**
FECHA: **25/06/1993**

2. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL ORGANISMO

FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.

DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.:

CATEGORIA PROFESIONAL:

FECHA DE INICIO:

DIRECCION POSTAL:

TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión):

CORREO ELECTRÓNICO:

CÓDIGOS UNESCO:

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO - EUSKAL

HERRIKO UNIVERSITATEA

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE

ARQUITECTURA.

ARQUITECTURA

CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

4 DE MARZO DE 2020

PLAZA DE OÑATI, 2. SAN SEBASTIÁN 20009

943015880

rufinojavier.hernandez@ehu.eus

330501, 330503, 330517, 330520, 330521, 330524,

330526, 330590, 660101

DOCENCIA EN PROGRAMAS DE GRADO Y LICENCIATURA.

UNIVERSIDAD DE NAVARRA

FECHAS: 1983-1984 hasta 1989-1990.
PUESTO: Profesor Ayudante de Construcción.
ASIGNATURA: Construcción IV y V.
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura.
INSTITUCIÓN: Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia e Investigación.

FECHAS: 1988-1989 hasta 1991 - 1992.
PUESTO: Profesor Encargado Interino de Construcción.
ASIGNATURA: Construcción IV.
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura.
INSTITUCIÓN: Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia e Investigación.

FECHAS: 1992-1993 hasta 1996-1997.
PUESTO: Profesor Adjunto de Construcción.
ASIGNATURA: Construcción I.
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura.
INSTITUCIÓN: Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia e Investigación.

FECHAS: 1998-1999 hasta 2002-2003.
PUESTO: Profesor Agregado de Construcción.
ASIGNATURA: Diseño Constructivo I y II, Construcción I, Historia de la Construcción I y II.
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura.
INSTITUCIÓN: Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia e Investigación.

UNIVERSIDAD PÚBLICA DEL PAÍS VASCO

FECHAS: Desde 1997-1998 hasta 2006 – 2007.
Desde 2013-2014 hasta 2019-2020 (**Actualidad**)
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Construcción IV.**
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura
(Plan de 1983 hasta 2005-2006).
(Plan de 2003 hasta 2006-2007).
Grado en Fundamentos Arquitectura (Desde 2013-2014 hasta 2019-2020)
INSTITUCIÓN: Escuela T. S. de Arquitectura – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5): 1998-1999: 3,5. 2013-2014:4,1.
1998-1999: 3,7. 2014-2015:2,9.
1999-2000: 3,7 y 3,8. 2015-2016:4,1.

2000-2001: 3,8 y 3,6. 2016-2017:4,6.
 2002-2003: 3,8. 2017-2018:3,6.
 2003-2004: 4,1. 2018-2019:4,6.
 2004-2005: 3,7.
 2006-2007: 3,6

FECHAS: Desde: 2007-2008 Hasta 2019-2020 (**Actualidad**)
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Construcción III.**
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura (Plan de 2003)
 Grado en Fundamentos de Arquitectura.
INSTITUCIÓN: Escuela T. S. de Arquitectura – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5): 2007-2008:3,7. 2013-2014:4,2.
 2008-2009: 4,0. 2014-2015:4,1.
 2009-2010: 3,6. 2015-2016:3,9.
 2010-2011: 3,9. 2016-2017:4,7.
 2011-2012:4,5. 2017-2018: Ausencia de Informe.
 2012-2013:4,3. 2018-2019: 4,4.

FECHAS: Desde 1998-1999 hasta 2009-2010
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Introducción a la construcción.**
TITULACIÓN: Licenciatura en Arquitectura (Plan de 1983)
 (Plan de 1983 hasta 2002-2003).
 (Plan de 2003 hasta 2009-2010).
INSTITUCIÓN: Escuela T. S. de Arquitectura – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5): 1998-1999: 3,3.
 1999-2000: 3,6.
 2000-2001: 3,7.
 2002-2003: 3,4 y 3,5.
 2004-2005: 3,8.
 2006-2007: 3,8.
 2007-2008: 3,8.
 2008-2009: 3,6.
 2009-2010: 3,7.

FECHAS: Desde: 2010-2011 Hasta: 2011-2012.
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Análisis Constructivo I y Análisis Constructivo II.**
TITULACIÓN: Grado en Arquitectura,
INSTITUCIÓN: Escuela T. S. de Arquitectura – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia y tutoría
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5): 2010-2011: 4,0.
 2011-2012:4,2 Y 3,5.

FECHAS: **Desde 2003-2004 hasta 2008-2009**
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Industrialización.**
TITULACIÓN: **Arquitectura Técnica.**
INSTITUCIÓN: **Escuela Univ. Politécnica San Sebastián.** – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Docencia
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5): 2003-2004: 3,4.
 2004-2005: 4,1.
 2005-2006: 3,5.
 2006-2007: 3,7.
 2007-2008: 3,2
 2008-2009: 3,0

FECHAS: Desde: 2009-2010 Hasta: 2018-2019.
PUESTO: Profesor Titular.
ASIGNATURA: **Proyecto Fin de Carrera/Fin de Grado.**
 2011-2012. Dirección de 3 TFG.
 2012-2013. Dirección de 2 TFG.

	2013-2014. Dirección de 2 TFG. 2014-2015. Dirección de 9 TFG. 2015-2016. Dirección de 4 TFG. 2016-2017. Dirección de 1 TFG. 2017-2018. Dirección de 5 TFG.
TITULACIÓN:	Licenciatura en Arquitectura (2009-2012 Plan de 1983) (2010-2018 Plan de 2003) (2018-2019 Grado).
INSTITUCIÓN:	Escuela T. S. de Arquitectura – Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia y tutoría

DOCENCIA EN PROGRAMAS DE POSTGRADO, MÁSTER Y DOCTORADO.

UNIVERSIDAD DE NAVARRA

FECHAS:	1992
PUESTO:	Profesor I Curso sobre Cerramientos, Particiones y Acabados. Master de Edificación.
INSTITUCIÓN:	Dpto. de Edificación. E.T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia..
FECHAS:	1993
PUESTO:	Profesor II Curso sobre Cerramientos, Particiones y Acabados. Master de Edificación. Dpto. de Edificación
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	1994
PUESTO:	Profesor III Curso sobre Cerramientos, Particiones y Acabados. Master de Edificación. Dpto. de Edificación
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	1994
PUESTO:	Profesor II Curso sobre Acondicionamiento del Terreno y Cimentaciones. Master de Edificación.
INSTITUCIÓN:	Dpto. de Edificación. E.T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	2002-2003.
PUESTO:	Profesor Agregado de Construcción.
ASIGNATURA:	Curso de Doctorado: 1997-1998. “Ecología, diseño y producción” 1999-2001. “Tratamiento del hueco en el cerramiento”. 2003-2004. “Hueco-vidrio, arquitectura y construcción”.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado.
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.
FECHAS:	1997 - 2003.
PUESTO:	Profesor Agregado de Construcción.
TITULACIÓN:	Licenciatura en Arquitectura. Programa de Doctorado.
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura. Universidad de Navarra.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación. Licenciatura

UNIVERSIDAD PÚBLICA DEL PAÍS VASCO

FECHAS:	Desde 2003-2004 Hasta: 2009-2010
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Programa Doctorado: Hueco, vidrio, arquitectura y construcción. De la alquimia a la deconstrucción.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado (Plan 2003).
INSTITUCIÓN:	Negociado Doctorado. Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.

FECHAS:	Desde: 2010-2011 Hasta: 2013-2014.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Rehabilitación de construcciones preexistentes y del Patrimonio reciente.
TITULACIÓN:	Master universitario en restauración y gestión integral del patrimonio construido.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	2010-2011: Grupo no encuestado.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2011-2012:3,3. 2012-2013:3,3. 2010-2011: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde: 2010-2011 Hasta: 2013-2014
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	El conocimiento de la Arquitectura del pasado y de los Centros Históricos.
TITULACIÓN:	Master universitario en restauración y gestión integral del patrimonio construido.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	2010-2011: Grupo no encuestado.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2011-2012: Grupo no encuestado. 2012-2013: Grupo no encuestado. 2013-2014: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde: 2013-2014 Hasta: 2013-2014
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Proyecto Fin de Master.
TITULACIÓN:	2011-2012. Dirección de 1 TFM. Master universitario en restauración y gestión integral del patrimonio construido.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	Desde: 2010-2011 Hasta: 2017-2018.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	La iluminación, el sonido y el color en la Rehabilitación.
TITULACIÓN:	Master universitario en restauración y gestión integral del patrimonio construido.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	2010-2011: Grupo no encuestado. 2016-2017: Grupo no encuestado.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2011-2012: Grupo no encuestado. 2017-2018: Grupo no encuestado. 2012-2013: Grupo no encuestado. 2013-2014: Grupo no encuestado. 2014-2015: Grupo no encuestado. 2015-2016: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde: 2014-2015 Hasta: 2019-2020 (Actualidad).
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Técnicas de Rehabilitación.
TITULACIÓN:	Master universitario en restauración y gestión integral del patrimonio construido.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Máster y Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	2014-2015: Grupo no encuestado.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2015-2016: Grupo no encuestado. 2016-2017: Grupo no encuestado. 2017-2018: Grupo no encuestado. 2018-2019: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde: 2010-2011 Hasta: 2019-2020 (Actualidad).

PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Exigencias ambientales.
TITULACIÓN:	Master universitario en investigación en eficiencia energética y sostenibilidad en la industria, el transporte, edificación y urbanismo.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO Escuela de Ingeniería de Bilbao. UPV. (Desde 2019-2020).
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2010-2011: 3,6. 2016-2017:4,1. 2011-2012:4,0. 2017-2018:4,3. 2012-2013:4,3. 2018-2019:3,9. 2013-2014:4,2. 2014-2015:4,8. 2015-2016:3,9.
FECHAS:	Desde: 2010-2011 Hasta: 2019-2023.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Evaluación de impacto ambiental. Ambiente urbano.
TITULACIÓN:	Ambiente Urbano. Exigencias, Diseño, Evaluación y Certificación.
.INSTITUCIÓN:	Master universitario en investigación en eficiencia energética y sostenibilidad en la industria, el transporte, edificación y urbanismo.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	Escuela de Ingeniería de Bilbao. UPV. (Desde 2019-2020).
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	Docencia. 2010-2011: Grupo no encuestado. 2016/2017:4,4. 2011-2012:3,8. 2017-2018: Grupo no encuestado. 2012-2013: Grupo no encuestado. 2018-2019:3,1. 2012-2013: Grupo no encuestado. 2013-2014: 4,3. 2014-2015:4,6. 2015-2016:4,2.
FECHAS:	Desde: 2011-2012 Hasta: 2019-2023.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Sistemas y materiales.
TITULACIÓN:	Master universitario en investigación en eficiencia energética y sostenibilidad en la industria, el transporte, edificación y urbanismo.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UPV Escuela de Ingeniería de Bilbao. UPV. (Desde 2019-2020).
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	2011-2012: Grupo no encuestado. 2016-2017: Grupo no encuestado.
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2012-2013: Grupo no encuestado. 2017-2018: Grupo no encuestado. 2013-2014: Grupo no encuestado. 2018-2019: Grupo no encuestado. 2014-2015: Grupo no encuestado. 2015-2016: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde: 2012-2013 Hasta: 2019-2023.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Proyecto Fin de Máster.
	2010-2011. Dirección de 4 TFM.
	2011-2012. Dirección de 4 TFM.
	2012-2013. Dirección de 6 TFM.
	2013-2014. Dirección de 1 TFM.
	2014-2015. Dirección de 1 TFM.
	2015-2016. Dirección de 2 TFM.
	2017-2018. Dirección de 2 TFM.
TITULACIÓN:	Master universitario en investigación en eficiencia energética y sostenibilidad en la industria, el transporte, edificación y urbanismo.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	Desde: 2016-2017 Hasta: 2016-2017.
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
ASIGNATURA:	Proyecto Fin de Máster.
	2014-2015. Dirección de 2 TFM.
TITULACIÓN:	Master universitario en Ingeniería Térmica.
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.

FECHAS:	Desde: 2023-2024 Hasta: ACTUALIDAD.
PUESTO:	Profesor catedrático de Universidad.
ASIGNATURA:	COURSE 1.6: The Building Envelope: Characterization, Decay, Solutions and Colour Analysis
TITULACIÓN:	Mas Architectural and Urban Contemporary Heritage <i>ARURCOHE Erasmus Mundus Joint Master (EMJM) funded by the EU</i>
.INSTITUCIÓN:	Escuela de Doctorado. UPV Escuela de Ingeniería de Bilbao. UPV. (Desde 2019-2020). Docencia.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	
ENCUESTA OPINIÓN AL ALUMNADO	
NOTA MEDIA (DEL 1 AL 5):	2011-2012: Grupo no encuestado. 2016-2017: Grupo no encuestado. 2012-2013: Grupo no encuestado. 2017-2018: Grupo no encuestado. 2013-2014: Grupo no encuestado. 2018-2019: Grupo no encuestado. 2014-2015: Grupo no encuestado. 2015-2016: Grupo no encuestado.
FECHAS:	Desde 1997-1998 Hasta: 2015 – 2016
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado: Idea Forma y Materia
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura y Escuela de Máster y Doctorado Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.
FECHAS:	Desde 2009-2010 Hasta: 2014 – 2015
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado: Ingeniería Térmica
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura y Escuela de Máster y Doctorado Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.
FECHAS:	Desde 2015-2016 Hasta: actualidad
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado: Eficiencia energética y sostenibilidad en Ingeniería y Arquitectura
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura y Escuela de Máster y Doctorado Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.
FECHAS:	Desde 2011-2016 Hasta: actualidad
PUESTO:	Profesor Titular de Universidad.
TITULACIÓN:	Programa de Doctorado: Arquitectura, Patrimonio y Urbanismo
INSTITUCIÓN:	Escuela T.S. de Arquitectura y Escuela de Máster y Doctorado Universidad del País Vasco
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia e Investigación.
FECHAS:	2011-2016
PUESTO	Profesor invitado del Maestrado Universitario en Arquitectura Sanitaria e Asistencial. (Oficial)
INSTITUCIÓN:	UNIVERSIDAD DE A CORUÑA
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.
FECHAS:	2018-2020
PUESTO	Miembro de la Comisión Específica de doctorado para el proyecto de tesis: “Propuesta de indicadores urbanos de evaluación sociocultural en barrios en consolidación de América latina”.
INSTITUCIÓN:	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CATALNYA. UIC
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Docencia.

OTRAS ACTIVIDADES DE CARACTER DOCENTE

TRIBUNALES

FECHAS:
PUESTO:
TITULACIÓN:
INSTITUCIÓN:
ALUMNOS EVALUADOS:

Tribunal Fin de Máster.
Máster en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo.
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO.
14/07/2011. Trabajos Evaluados: 13. María Aranjuelo Fernández-Miranda, Lorea Arrien Elguezabal, Eneko Arrizabalaga Uriarte, Gonzalo Diarde Belloso, Martha Pilar Errasti Miramontes, Olatz Grijalba Aseguinolaza, diego Gubia Busto, Ugaitz Iturbe Hermoso de Mendoza, Mayi Lizarraga Etxebarria, José David López Arribas, Idoia Otaolea Moyano, Antxon Taberna Goikoetxea y Nerea Tirado Santacoloma.
27/07/2012. Trabajos evaluados: 20.
18/07/2013. Trabajos evaluados: 20.
24/07/2014. Trabajos evaluados 11.
15/07/2015. Trabajos evaluados 8.

FECHAS:
PUESTO:
TITULACIÓN:
INSTITUCIÓN:
ALUMNOS EVALUADOS:

15/07/2011
Tribunal Fin de Máster.
Máster Arquitectura y Urbanismo Sostenibles.
UNIVERSIDAD DE ALICANTE.
Victoria Jiménez Adamuz y Ana Belén Ráez Vargas.

DIRECCIÓN/TUTORIZACIÓN DE TRABAJOS

FECHAS:
PUESTO:
TITULACIÓN:
INSTITUCIÓN:
ALUMNOS DIRIGIDOS:

2006-2010
Dirección de Trabajos de Investigación.
Programa de Doctorado: IDEA, FORMA Y MATERIA EN ARQUITECTURA.
UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO.
José Eugenio Caro Calzada, Matías Pablo Córdoba, Constantino Alejandro Martínez Zafra, Fernando Mora Martín, Edorta Subijana Letamendia, María Olatz Irulegi Garmendia, Pedro Ignacio Mendizabal Miguelez, Jabier Guesalaga Laucirica, Xabier Barrutieta Barsuco y Luis Torres Cardona.

FECHAS:
PUESTO:
ASIGNATURA:
TITULACIÓN:
INSTITUCIÓN:
ALUMNOS DIRIGIDOS:

Desde: 2008-2009 Hasta 2011-2012.
Desde: 2015-2016 Hasta: 2015-2016.
Dirección de Trabajos Fin de Carrera y Fin de Grado.
Proyecto Fin de Carrera.
2008-2009. Dirección de 4 TFC:
2013-2014. Dirección de 1 TFG.
Arquitectura Técnica.
Escuela Univ. Politécnica San Sebastián. – Universidad del País Vasco
Gaspar Ramos de Arriba, Ander Zarraga Alemany, Eneko Escudero Eraso, Héctor Larrauri Pereda.

FECHAS:
PUESTO:
TITULACIÓN:
INSTITUCIÓN:
ALUMNOS DIRIGIDOS:

Desde: 2005-2006.
Tutorización Prácticas en Empresa.
Arquitectura Técnica.
Escuela Univ. Politécnica San Sebastián. – Universidad del País Vasco
Iker Lizarriturri Martiarena, Julen Barinaga Azanza, Gorka Bustinduy Arizmendi, Izaskun Revuelta Engelman, Itxaso Larrea Caso.

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

FECHAS:
PUESTO:
PROYECTO:
INSTITUCIÓN:
AYUDA:

15/01/2005 – 31/12/2005
Coordinador.
Bases para experimentar la construcción con conocimiento.
ETSA– Universidad del País Vasco.
950€

FECHAS:

2005 – 2006

PUESTO: Coordinador Asignatura Introducción a la Construcción.
PROYECTO: **Convocatoria Asesoramiento a la Introducción del Crédito Europeo (AICRE)**
INSTITUCIÓN: **ETSA**– Universidad del País Vasco.
AYUDA: 1400€

FECHAS: 2006 – 2007
PUESTO: Participante.
PROYECTO: **Seguimiento para la Introducción del Crédito Europeo (AICRE)**
INSTITUCIÓN: **ETSA**– Universidad del País Vasco.

FECHAS: Curso 2009
PUESTO: Coordinador
PROYECTO: **Proyecto Open Course Ware (OWC). Asignatura: Construcción Industrializada.**
INSTITUCIÓN: **ETSA**– Universidad del País Vasco

FECHAS: Curso 2012
PUESTO: Investigador Principal
PROYECTO: **Solar Dechalon Europe 2012.**
INSTITUCIÓN: Ministerio de Fomento.

FECHAS: 09/09/2012.
PUESTO: Participante.
PROYECTO: **Seventh framework programme. Support action for innovation driven clusters in construction. Regional approach, multi-stakeholder engagement and cross regional co-operation.**
INSTITUCIÓN: **ETSA**– Universidad del País Vasco. Comisión Europea.

PROYECTOS DE INNOVACIÓN EN SOSTENIBILIDAD

FECHAS: 28/12/2003 – 30/06/2014.
PUESTO: Responsable del Proyecto.
PROYECTO: **Monitorización de edificio representativo UPV/EHU para propuesta a la comunidad universitaria de estrategias de mejora de eficiencia energética en sistemas y patrones de uso de edificios.**
INSTITUCIÓN: **ETSA**– Universidad del País Vasco.
AYUDA: 3.000€

OFERTA CAMPUS VIRTUAL

Utilización de aulas virtuales de apoyo a la docencia de presencial desde curso 2007-2008 hasta la actualidad.

Publicación Material Docente Asignatura: Construcción 3. Construcción Industrializada.
<http://cvb.ehu.es/ikd-baliabideak/ik/hernandez-08-2014-ik.pdf>

Publicación Material Docente Asignatura: Construcción 3. Construcción Industrializada.
<http://cvb.ehu.es/ikd-baliabideak/ik/irulegi-08-2014-ik.pdf>

3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA.

3.1. ACREDITACIÓN INVESTIGADORA

SEXENIOS: Valoración positiva como investigador de **5 sexenios** 1995-2000, 2001-2006, 2007-2012, 2013-2018, 2019-2024.

3.2. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS: 14.

1 TÍTULO:	Uniones encoladas para la reparación de elementos estructurales de madera que trabajan a flexión.
DOCTORANDO:	Mikel Landa Esparza.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Edificación (Arquitectura). Universidad de Navarra.
AÑO:	1997.
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
2 TÍTULO:	Desarrollo de un sistema de cerramiento de fachada industrializado ligero, con revestimiento exterior cerámico.
DOCTORANDO:	José Antonio Sacristán Fernández.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Edificación (Arquitectura). Universidad de Navarra.
AÑO:	1999
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
3 TÍTULO:	Eficiencia energética de fachadas ventiladas activas aplicadas a edificios de oficinas en España.
DOCTORANDO:	María Olatz Irulegui Garmendia.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	2011
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL:	SI
TESIS EN EUSKERA	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
4 TÍTULO:	Sistemas inteligentes escalares en vivienda colectiva.
DOCTORANDO:	Pedro Ignacio Mendizabal Miguelez
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	2013
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
5 TÍTULO:	Sostenibilidad, certificación y transferencia.
DOCTORANDO:	María Aranjuelo Fernández-Miranda
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	2014
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL:	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
6 TÍTULO:	Energy retrofits the social housing. Analysis of its thermal behaviour.
DOCTORANDO:	Jon Terés Zubiaga.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	2014
CALIFICACIÓN	<i>Apto cum Laude.</i>
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL:	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
7 TÍTULO:	Estrategias para una ventana eficaz.
DOCTORANDO:	Fernando Mora Martín.
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco
AÑO:	22-12-2015
CALIFICACIÓN	<i>Sobresaliente</i>
8 TÍTULO:	Análisis tecno-económico de los procesos de rehabilitación energética bajo la perspectiva de ciclo de vida.
DOCTORANDO:	Xabat Oregi Isasi.
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco

AÑO:	18-12- 2015
CALIFICACIÓN	<i>Sobresaliente cum laude</i>
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL	SI
TESIS EN EUSKERA	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
9 TÍTULO:	Evaluación del estándar de construcción PASSIVHAUS y su aplicación en el ámbito climático de la CAPV.
DOCTORANDO:	Íñigo Rodríguez Vidal.
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco.
AÑO:	21-12- 2015
CALIFICACIÓN	<i>Sobresaliente cum laude</i>
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
10 TÍTULO:	En torno a la tipología de vivienda colectiva: calidad de vida y sostenibilidad medioambiental
DOCTORANDO:	Matías Pablo Córdoba
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco.
AÑO:	03-02- 2016
CALIFICACIÓN:	<i>Sobresaliente cum laude</i>
11 TÍTULO:	Light and taste: third plane side-view combined with complex fenestration system atmospheres under midday clear sky at restaurants
DOCTORANDO:	Urtza Uriarte Otazua
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universitat Politècnica de Catalunya
AÑO:	22-12- 2016
CALIFICACIÓN:	<i>Sobresaliente cum laude</i>
TESIS EUROPEA:	SI
12 TÍTULO:	Optimización del consumo energético de los ascensores. Plantamiento multicriterio con objetivos antagónicos.
DOCTORANDO:	Luis Torres Cardona
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco.
AÑO:	13-09- 2017
CALIFICACIÓN:	<i>Sobresaliente cum laude</i>
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
13 TÍTULO:	La regeneración urbana en la CAPV. Divergencias entre el discurso y la realidad.
DOCTORANDO:	Olatz Grijalba Aseguinolaza
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Universidad del País Vasco.
AÑO:	25-09- 2017
CALIFICACIÓN:	<i>Sobresaliente cum laude</i>
TESIS EN EUSKERA	SI
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
TÍTULO:	Comprehensive analysis Method for the Study of Disused Railway Lines as Territorial Heritage Systems.
DOCTORANDO:	Arritokieta Eizaguirre Iribar.
DPTO. / UNIV.:	Arquitectura. Escuela de Doctorado: Escuela de máster y doctorado de la UPV. Universidad del País Vasco.
AÑO:	2019
CALIFICACIÓN	<i>Sobresaliente cum laude</i>
TESIS EN EUSKERA	SI
TESIS EUROPEA / INTERNACIONAL	SI
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
1 TÍTULO:	Centrales bioenergéticas en edificios.
DOCTORANDO:	Joseba Gainza Barrencua.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	Fecha límite: 20/06/20
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA:	SI
2 TÍTULO:	Centrales de enfriamiento radiativo en cubiertas de edificios.
DOCTORANDO:	Laura Carlosena Ramirez.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.

AÑO:	Fecha límite: 17/10/20
TESIS EUROPEA:	
6 TÍTULO:	La sostenibilidad en espacios urbanos.
DOCTORANDO:	Nagore Urrutia del Campo
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	Fecha límite: 25/10/19
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: SI	
7 TÍTULO:	Sistemas activos para aprovechamiento térmico en fachadas.
DOCTORANDO:	Xabier Barrutieta.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	Fecha límite: 25/10/21
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: SI	

Faltan tesis de Silvia y Anna

3.3. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS EN CURSO: 8.

DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: SI	
3 TÍTULO:	Espacios urbanos seguros, formativos, saludables y atractivos para los niños
DOCTORANDO:	Maria Elena Giustozzi
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	Fecha límite: 19/10/20
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: SI	
4 TÍTULO:	Pendiente Inscripción.
DOCTORANDO:	Rafael Poza Pinto.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	Fecha límite:-.
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: SI	
5 TÍTULO:	CON-TEXTO la naturaleza inestable del intercambio en las prácticas digitales (online) y materiales (offline).
DOCTORANDO:	Miguel Ubarrechena Asenjo
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura. Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea.
AÑO:	
TESIS EUROPEA:	
DOCTORADO CON MENCIÓN DE EXCELENCIA: NO	

Faltan: Ekhiñe, Alba, Jorge, Anis,

3.4. MIEMBRO DE TRIBUNAL DE TESIS: 36.

1 TÍTULO:	El déficit de vivienda de interés social en Colombia.
DOCTORANDO:	Miguel Angel Corzo Garcés.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Edificación (Arquitectura). Universidad de Navarra.
AÑO:	1997
2 TÍTULO:	Los Angeles 1808-1955. Vanguardia no dominante de la arquitectura moderna.
DOCTORANDO:	Juan Carlos Coll Barreu.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Proyectos (Arquitectura). Universidad de Navarra.
AÑO:	2000
3 TÍTULO:	Una contribución para reducir el volumen y la carga hidráulica contaminante de la edificación como unidad medioambiental
DOCTORANDO:	Ignacio Javier Palma Carazo.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Edificación (Arquitectura). Universidad de Navarra.
AÑO:	2002
4 TÍTULO:	Fernando Redón Huici. Arquitecto.
DOCTORANDO:	Luis Manuel Fernández Salido

DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Proyectos (Arquitectura). Universidad de Navarra. 2002
5 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	El espacio arquitectónico aprehendido desde la obra de Mark Rothko. Aurelio Vallespín. Proyectos arquitectónicos. Universidad Politécnica de Madrid. 2003
6 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Sueño y Frustración. El rascacielos en Europa, 1990-1939 Francisco Javier Quintana de Uña Proyectos arquitectónicos (Arquitectura). Universidad de Navarra 2003
7 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	La investigación sobre el ahorro energético en hogares de Euskadi y su contribución a la reducción del efecto invernadero Iñaki Tolarechipi Tejerina Máquinas y motores térmicos. Universidad del País Vasco 2006
8 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Arquitectura escolar prefabricada a Catalunya Oriol Pons Valladares Construcciones Arquitectónicas. Universitat Politècnica de Catalunya. 2008
9 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Energía materializada: el aire acondicionado como factor de diseño en la arquitectura española. César Martín Gómez Construcciones Arquitectónicas. Universidad de Navarra 2008
10 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Ahorro energético mediante el uso de elementos de doble envolvente transparente-opaco. Álvaro Ruiz Pardo. Ingeniería Energética. Universidad de Sevilla. 2009
11 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Architettura e jazz. Il jazz nei processi di trasformazione della spazio. Giovanni Maria Filindeu. Scuola di Dottorato. Università degli Studi di Sassari. 2010
12 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Hybrid organic-inorganic materials: from self-organization of nanocrystal. Cristina Figus. Scuola di Dottorato. Università degli Studi di Sassari. 2010
13 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	A decision support tool for preliminary design oriented to sustainability: a relational approach. (Tesis Europea). Antonio Serra. Scuola di Dottorato. Università degli Studi di Sassari. 2010
14 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	El Guggenheim Museum de New York. Interpretación del papel de la estructura a través de la colaboración entre Frank Lloyd Wright y Jaroslav J. Polivka. Diego Martín Saiz. Estructuras a l'Arquitectura. Universitat Politècnica de Catalunya. 2012
15 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Numerical and experimental análisis of the energy and potential of ventilation of opaque ventilated facades. Fernando Peci López. Universidad de Córdoba. 2012
16 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Arquitectura popular en Iso poblados de Alentejo portugués. José Alfredo Franqueira Baganha. Universidad del País Vasco

AÑO: **19/10/2012.**

17 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Análisis comparado de las metodologías de evaluación y certificación del comportamiento energético de los edificios en la Unión Europea". Antonio Galiano Garrigós Construcciones Arquitectónicas. Universidad de Alicante. 2013
18 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Transferencia e integración de metodología industrial innovadora en la producción de viviendas. Susana María Hernando Castro. Universidad Politécnica de Madrid. 2013
19 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Arquitectura moderna y calidad urbana. La obra de Raúl Sicheo en torno al edificio Ciudadela (1958-1962). Pablo Frontini Antognazza Univesitat Politècnica de Catalunya. 2013
20 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	La vivienda colectiva: sus espacios anexos, abiertos al exterior. Enrique Muga Francisco Departamento de Arquitectura. Universidad del País Vasco. 04/07/2014.
21 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Ventilación de viviendas según el CTE medición y simulación de diferentes tipos de sistemas de ventilación y su repercusión en la calidad del aire interior y el consumo energético. Moises Odriozola Maritorea. Departamento de Arquitectura. Universidad del País Vasco. 2014
22 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	La protección contra incendios en la arquitectura española: evolución y aplicación a los edificios en altura (1931-1981). Natalia Mambrilla. Universidad de Navarra. 2014
23 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	La planificación estratégica en los procesos de conformación de las ciudades globales: los casos de Singapur y Dubai. Miguel Angel Ajuriaguerra Escudero. Universidad Politécnica de Madrid. 2015
24 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Eficiencia energética en edificios desde la perspectiva de ciclo de vida. Casos de estudio. Rafael Assiego De Larriva. Departamento de Arquitectura. Universidad de Málaga. 2015
25 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	La vivienda digna, la vivienda de interés social. Análisis comparativo de programas de vivienda social. España-Guatemala. Omar Maldonado. Instituto Empresa y Humanismo. Universidad de Navarra. 10/12/2015
26 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Patrones de colonización biológica en fachadas aplacadas ventiladas de granito. Un estudio para el clima de Galicia. Julia Minguez Rey. Universidad de A Coruña. 2015
27 TÍTULO: DOCTORANDO: DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD: AÑO:	Contribución de entrada de agua en aplacados ventilados de piedra en función del diseño de las juntas horizontales. Felipe Daniel García Bescansa. Universidad de A Coruña. 2015

28 TÍTULO:	Proceso metodológico para optimizar la toma de decisiones en el proyecto de envolventes arquitectónicas multicapa. Methodological process for the optimization of the decision making in multilayer building envelope projects.
DOCTORANDO:	María Carolina Hernández Martínez
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad Politécnica de Madrid.
AÑO:	2016
29 TÍTULO:	Puesta a punto de la técnica Hole Drilling en el análisis estructural in situ de elementos portantes de madera.
DOCTORANDO:	Maite Crespo de Antonio.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad del País Vasco
AÑO:	17/06/2016
30 TÍTULO:	Las instalaciones como condicionante del diseño arquitectónico. Panel técnico Reverstop.
DOCTORANDO:	Enrique Antelo Tudela
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidade Da Coruña.
AÑO:	2016
31 TÍTULO:	Assessment with non-destructive techniques (NDT) of stone consolidation efficacy from architectural and archaeological Cultural Heritage: Influence of relative humidity to slow down damage and increas.
DOCTORANDO:	Ainara Zornoza Indart.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad del País Vasco
AÑO:	10/01/2017
32 TÍTULO:	La rehabilitación energética en la arquitectura escolar. Hacia el edificio rehabilitado nZEB.
DOCTORANDO:	Jose Manuel Castro Vázquez
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidade da Coruña
AÑO:	2017
33 TÍTULO:	Diseño basado en prestaciones en la arquitectura. Estrategias proyectuales para mejorar la eficiencia energética de los edificios.
DOCTORANDO:	Manuela Ianni.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universitat Ramon Llull
AÑO:	12/04/2018
34 TÍTULO:	Regeneración adaptable, perfectible y sostenible. Análisis y propuesta de criterios para la regeneración de los polígonos de vivienda construidos entre 1955 y 1975 en Europa
DOCTORANDO:	Dña. Paula Martín Goñi
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad Politécnica de Cataluña. ETSAB.
AÑO:	2019
35 TÍTULO:	El pulso de la pobreza energética. Los determinantes edificatorios y socioeconómicos de la variación de las temperaturas interiores en barrios sociales construidos entre 1940-80 en Navarra.
DOCTORANDO:	D. Jorge San Miguel Bellod.
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad de Navarra.
AÑO:	2019
36 TÍTULO:	Implementación de modelo CSP-BIM para el desarrollo de proyectos de edificación en PYMES.
DOCTORANDO:	D- Asier Latorre Uriz
DEPARTAMENTO / UNIVERSIDAD:	Universidad de Navarra.
AÑO:	2019

4. PUBLICACIONES DE LIBROS Y MONOGRAFÍAS

LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBRO: 24.

1 AUTORES: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino Hdez. Minguillón y Miguel A. Alonso del Val "Manual de Uso y Mantenimiento de Viviendas. Tomo II. Viviendas Unifamiliares". 89 / Ed. Gobierno de Navarra / 1989. 84-235-0864-1 L
2 AUTORES: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	y Rufino Hdez. Minguillón y Miguel A. Alonso del Val "Manual de Uso y Mantenimiento de Viviendas. Tomo I. Viviendas Colectivas". 106 / Ed. Gobierno de Navarra / 1989. 84-235-0863-3 L
3 AUTORES: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino Hdez. Minguillón y Miguel A. Alonso del Val "Vivienda Pública. Navarra 1984-1987". 145 / VINSa. Ed. Gobierno de Navarra / 1990. 84-404-6254-9 L
4 AUTORES: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino Hdez. Minguillón y Miguel A. Alonso del Val "Rehabilitación Urbana. Navarra 1984-1987". 171 / VINSa. Ed. Gobierno de Navarra / 1990. 84-404-6253-0 L
5 AUTOR: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Antonio García Valcarce, Purificación González Martínez, Rufino J. Hernández, Ana Sánchez-Ostiz Gutiérrez, M ^a José Alonso Pérez, M ^a Angeles Arnaiz Moraza, Isabel Moreno, Ricardo Quintana. Manual de Edificación. Derribos y demoliciones. Actuaciones sobre el terreno. 334.T(6). Pamplona / 1997. 84-313-1356-0 L
6 AUTOR: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Antonio García Valcarce, Purificación González Martínez, Rufino J. Hernández, M ^a Jesús Dios Viétez, Ana Sánchez-Ostiz Gutiérrez, M ^a José Alonso Pérez, M ^a Angeles Arnaiz Moraza y David Irigoyen de la Rasilla. Manual de Edificación. Evacuación de Aguas de los Edificios. 472. Eunsá. Pamplona / 1995. 84-89713-10-3 L
7 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón "Vivienda asequible". Habitatge sequible. La proposta del IMPSOL. 151-157 (168) / IMPSOL – COAC, Barcelona / 1997. 84-896-9855-4 CL
8 AUTORES: AUTOR: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón y Miguel A. Alonso del Val. Antonio García Valcarce, José A. Sacristán, Purificación González, Rufino J. Hernández, Ricardo Pascual, Ana Sánchez-Ostiz, y David Irigoyen de la Rasilla. Manual de Edificación. Mecánica de los terrenos y cimientos. 709. DOSSAT. Madrid/ 2002. 84-896-5648-7 L
9 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón "Hacia la arquitectura ecoeficiente". Sinergia 1. Medioambiente + Tecnología. 10-13 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2008 978-84-691-6888-2 CL

10 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón "La reinención de la ciudad". Sinergia 2. Medioambiente + Tecnología. 8-11 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2010 978-84-692-6634-2 CL
11 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón "El edificio ecoeficiente" Sinergia 3. Medioambiente + Tecnología. 7-10 Dpto. Arquitectura UPV-EHU AÑO / 2011 978-84-694-5936-2 CL
12 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón "Regeneración urbana y calidad de vida". Sinergia 4. Medioambiente + Tecnología. 07-10 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2012 978-84-695-4101-2 CL
13 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón El Edificio Ecoeficiente. Arquitectura Ecoeficiente. Tomo I. 01-31 / Servicio Editorial de la UPV-EHU / 2012. 978-84-9860-688-1 CL
14 AUTORES: TÍTULO: PÁGINAS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	AH asociados (Rufino J. Hernández Minguillón), CENER, ABAIGAR, ACCIONA Instalaciones, ACR, MIYABI, UN-SAVIA arquitectura, UPNA. Proyecto CONCLIMAT; Industrialización de viviendas bioclimáticas de coste optimizado. 139. Eunsa. Fundación Centro de Recursos Ambientales de Navarra / 2012. 978-84-695-3618-6 L
15 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón y otros. Ekihouse. Solar Decathlon Europe 2012. Improving Energy Efficient Buildings. 188-197 / Solar Decathlon Europe +. Universidad Politécnica de Madrid / 2013. 978-84-695-8845-1 CL
16 AUTORES: TÍTULO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hdez. Minguillón y otros 24. Arquitectura Sostenible. Tomo I. La sostenibilidad desde la Universidad: Una reflexión interdisciplinar. 217-245 / Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco / 2013. 978-84-9860-766-6 CL
17 EDITOR: COMITÉ CIENTÍFICO: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Minguillón, Olatz Irulegi, María Aranjuelo. Rufino J. Hernández Minguillón y otros. Arquitectura Ecoeficiente. Tomo II. 01-31 / Servicio Editorial de la UPV-EHU / 2012. 978-84-9860-688-1 CL
18 EDITOR: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Minguillón y Fernando Bajo. Sinergia 5.. 01-72/ Servicio Editorial de la UPV-EHU / 2013. 978-84-695-8068-4 L
19 AUTORES: TÍTULO:	Rufino J. Hdez. Minguillón y otros. Formación, Innovación y Calidad de Vida.

LIBRO:	Algo está pasando en Matsaira. Metodologías 01.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	49-62 / Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco/ 2014 .
ISBN/ D. L.:	978-84-9860-963-9
CLAVE:	CL
20 AUTORES:	Rufino J. Hdez. Minguillón, Oltaz Irulegi y Antonio Serra.
TÍTULO:	Ecoefficient Façades for Office Buildings.
LIBRO:	Construction and Building Research.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	225-233 / Springer Int. Publishing Switzerland / 2014 .
ISBN/ D. L.:	978-94-007-7789-7
CLAVE:	CL
21 AUTORES:	Rufino J. Hernandez Minguillón, Miguel A. Alonso, Juan L. Roquette.
TÍTULO:	Capítulo XIV. Áreas vulnerables: definición, ejemplos y propuestas metodológicas de diagnóstico e intervención para la mejora de la calidad de vida.
LIBRO:	Innovación en la gestión e investigación ambiental.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	606. DM. DIEGO MARIN LIBRERO EDITOR. 2015
ISBN/ D. L.:	978-84-16296-15-6
CLAVE:	CL
22 COMITÉ TÉCNICO. CONSEJO.:	Rufino J. Hernandez, Fernando Bajo Martínez de Munguía y Olatz Grijalba Aseginolaza.
LIBRO:	ESAZU, diálogo social, transformación urbana y arquitectura. Colección Metodologías 3.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	196. Servicio Editorial Universidad del País Vasco. 2016
ISBN/ D. L.:	978-84-9082-416-0
CLAVE:	L
23 AUTORES.:	Belinda López-Mesa, Rufino Hernández Minguillón, Marta Gómez-Gil y Markel Arbulu
LIBRO:	Assesing the Effectiveness of Building Renovation Policies.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Assessing Progress in Decarbonizin Spain's Building Stock. Indicators and Data Availability (editado por Belinda López Mesa y Xabat Oregi)
ISBN/ D. L.:	346. Open Access. Springer. 2024
CLAVE:	978-3-031-51828-7 y 978-3-031-51829-4 (eBook) https://doi.org/10.1007/978-3-031-51289-4 L
24 AUTORES.:	Belinda López-Mesa, Rufino Hernández Minguillón, Marta Gómez-Gil y Markel Arbulu
LIBRO:	On the Availability and Quality of Data in Spain for the Development of Indicators to Measure Building Renovation Policies Effectiveness and the Decarbonitazion of the Building Stock.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Assessing Progress in Decarbonizin Spain's Building Stock. Indicators and Data Availability (editado por Belinda López Mesa y Xabat Oregi)
ISBN/ D. L.:	346. Open Access. Springer. 2024
CLAVE:	978-3-031-51828-7 y 978-3-031-51829-4 (eBook) https://doi.org/10.1007/978-3-031-51289-4 L

5. TRABAJOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS

ARTÍCULOS EN REVISTAS: 21.

1 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Centro Georges Pompidou 1992. 20 años de ilusión RE. Revista de Edificación. Nº 12. 61 - 64 / Universidad de Navarra/ Septiembre 1992 0213-8948 A
2 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Hacia una nueva generación de cerramientos cerámicos RE. Revista de Edificación. Nº 13 23 - 28 / Universidad de Navarra/ Marzo 1993 0213-8948 A
3 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández El aligeramiento como respuesta al desafío energético RE. Revista de Edificación. Nº 15 63 - 69 / Universidad de Navarra/ Septiembre 1993 0213-8948 A
4 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso Pre-textos de arquitectura A+T. Arquitectura y Tecnología. Nº 3 4 - 7 / A+T Ediciones / Abril 1994 1132-6409 A
5 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Telemática y vivienda RE. Revista de Edificación. Nº 27. 52 -54 / Universidad de Navarra/ Enero 1998 0213-8948 A
6 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Nuevo reglamento de instalaciones de telecomunicaciones RE. Revista de Edificación. Nº 29. 72 - 80 / Universidad de Navarra/ Mayo 1999 0213-8948 A
7 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Bloque de hormigón, gubia de vidrio. Poesía blanca y luminosa. RE. Revista de Edificación. Nº 33. 16 - 23 / Universidad de Navarra/ Septiembre 2003 1138-5596 A
8 AUTORES: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Material, Función, Forma RE. Revista de Edificación. Nº 34. 15 - 29 / Universidad de Navarra/ Diciembre 2004 1138-5596 A
9 AUTOR: TÍTULO: REF. REVISTA: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISSN/ D. L.: CLAVE:	Rufino J. Hernández Cerramientos verticales opacos: hacia las fachadas industrializadas ventiladas Proyectar Navarra. Nº 109. 114 - 132 / Proyectar G.C.P., S.L. / Diciembre 2006 0214-5758 A

10 AUTORES:	Rufino J. Hernández
TÍTULO:	La construcción industrializada (II)
REF. REVISTA:	Proyectar Navarra. Nº 103.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	143 - 164 / Proyectar G.C.P., S.L. / Marzo 2006
ISSN/ D. L.:	0214-5758
CLAVE:	A
11 AUTORES:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso.
TÍTULO:	AH ASOCIADOS Alonso del Val y Hernández Minguillón Arquitectura 1995 - 2008
REF. REVISTA:	TC Cuadernos. Nº 86
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	008 - 260 / Ediciones Generales de la Construcción / 2008
ISSN/ D. L.:	1136-906X
CLAVE:	AA
12 AUTORES:	Rufino J. Hernández, R. Unzu, J.A. Nazabal, G. Vargas, C. Fernández, N. Urriza, M. Galarza, G. Beloki, A. Yoldi, I. Matías, P. Branchi, L. Borquez, M. López-Amo.
TÍTULO:	Red de sensores de fibra óptica para la monitorización de nuevos sistemas de cerramientos aplicados en el sector de la construcción.
REF. REVISTA:	Óptica Pura y Aplicada. Vol. 42. Nº 3.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	153-161 / Optoe'09 / 2009
ISSN/ D. L.:	0030-3917
CLAVE:	A
13 AUTORES:	Rufino J. Hernández e Iñaki Mendizabal Miguelez
TÍTULO:	Las Redes TIC, soporte de un Sistema Inteligente Escalar en edificios residenciales
REF. REVISTA:	NT. Nuevas Tecnologías. Nº 32.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	28 - 31 / Editorial Técnica El Instalador/ Abril 2011
ISSN/ D. L.:	1886-1091
CLAVE:	A
14 AUTORES:	Rufino J. Hernández, Olatz Irulegi, Antonio Serra y Álvaro Ruiz Pardo.
TÍTULO:	Ventilated Active Façades to Reduce the Cooling Demand of Office Buildings – the Case of Spain
REF. REVISTA:	The International Journal of Ventilation. Volume 10. Number 2.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	101 - 113 / VEETECH Ltd. UK/ Septiembre 2011
ISSN/ D. L.:	1473-3315
CLAVE:	A
15 AUTORES:	Rufino J. Hernández, Olatz Irulegi, Antonio Serra y Álvaro Ruiz Pardo.
TÍTULO:	Fachadas ventiladas activas para reducir la demanda de calefacción en los edificios de oficinas. El caso de España.
REF. REVISTA:	Informes de la Construcción. Nº 65
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Instituto Eduardo Torroja/ 2011
ISSN/ D. L.:	0020-0883
CLAVE:	A
16 AUTORES:	O. Irulegi, A. Serra, R. Hernández, A. Ruiz-Pardo, L. Torres
TÍTULO:	Fachadas ventiladas activas para reducir la demanda de calefacción en los edificios de oficinas. El caso de España. Ventilated active façades to reduce heating demand in office buildings. The case of Spain.
REF. REVISTA:	Informes de la Construcción
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Vol. 64, 528, 575-585, CSIC, octubre-diciembre 2012
ISSN/ D. L.:	0020-0883, eISSN: 1988-3234, doi: 10.3989/ic.11.099
CLAVE:	A
17 AUTORES:	Rufino J. Hernández, R. Unzu, J.A. Nazabal, G. Vargas, C. Fernández, N. Urriza, M. Galarza y M. López-Amo.
TÍTULO:	Fiber optic and KNX sensors network for remote monitoring a new building cladding system.
REF. REVISTA:	Automation in Construction. Nº 30.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Pages 9-14/ Elsevier / March 2013
ISSN/ D. L.:	0926-5805 https://doi.org/10.1016/j.autcon.2012.11.005
CLAVE:	A

18 AUTORES:	O.Irulegi, L.Torres, A.Serra, I.Mendizabal, R.Hernández
TÍTULO:	The Ekihouse: An energy self-sufficient house based on passive design strategies.
REF. REVISTA:	Energy and Buildings
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Volume 83, Pages 57-69, Elsevier, November 2014
ISSN/ D. L.:	0378-7788 https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2014.03.077
CLAVE:	A
19 AUTORES:	ArritokietaEizaguirre-IribarLaurenEtxepare IgiñizRufino JavierHernández-Minguillón
TÍTULO:	A multilevel approach of non-motorised accessibility in disused railway systems: The case-study of the Vasco-Navarro railway
REF. REVISTA:	Journal of Transport Geography
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Volume 57, Pages 35-43, Elsevier, December 2016 ,
ISSN/ D. L.:	0966-6923 https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2014.03.077 https://doi.org/10.1016/j.jtrangeo.2016.09.009
CLAVE:	A
20 AUTORES:	XabatOregi, PatxiHernandez, RufinoHernandez
TÍTULO:	Analysis of life-cycle boundaries for environmental and economic assessment of building energy refurbishment projects
REF. REVISTA:	Energy and Buildings
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Volume 136, Pages 12-25, Elsevier, February 2017
ISSN/ D. L.:	0378-7788 https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2016.11.057
CLAVE:	A
21 AUTORES:	Arritokieta Eizaguirre-Iribar, Lauren Etxepare Igiñiz, Rufino Javier Hernández-Minguillón
TÍTULO:	The Analysis of Disused Railway Lines As Complex Systems: Gis-based Inventory And Comprehensive Analysis Method. International Journal of Sustainable Development and Planning
REF. REVISTA:	International Journal of Sustainable Development and Planning
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Volume 12 n°6., Pages 1018-1031, Witpress, Diciembre 2017
ISSN/ D. L.:	1743-7601 / https://doi.org/10.2495/sdp-v12-n6-1018-1031
CLAVE:	A
22 AUTORES:	Xabat Oregi Isasi, Rufino J. Hernández Minguillón, Patxi Hernández
TÍTULO:	Environmental and economic prioritization of building energy refurbishment strategies with life-cycle approach.
REF. REVISTA:	Sustainability
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	12 (9), 3914; mayo 2020
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/su12093914
CLAVE:	A
23 AUTORES:	Grijalba Aseguinolaza Olatz, Urrutia del Campo Nagore, Eizaguirre Iribar Arritokieta, Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	Impact of the Public Management Model on the Implementation of Urban Regeneration Policies: Evidence of the Case of the Basque Country, Spain
REF. REVISTA:	Planning Practice & Research
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	35 (3) /2020,
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1080/02697459.2020.1744315
CLAVE:	A
24 AUTORES:	Etxebarria Mallea Matxalen, Oregi Isasi Xabat, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	Relationship between energy demand, indoor thermal behaviour and temperature-related health risk concerning passive energy refurbishment interventions
REF. REVISTA:	Environmental and Climate Technologies
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	24 (2), septiembre de 2020
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.2478/rtuect-2020-0078
CLAVE:	A

25 AUTORES:	Carlosena Laura, Ruiz Pardo Álvaro, Irulegui Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J., Santamouris Mattheos
TÍTULO:	On the energy potential of daytime radiative cooling for urban heat island mitigation
REF. REVISTA:	Solar Energy
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	208 (430-444), septiembre 2020
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.08.015
CLAVE:	A
26 AUTORES:	Urrutia del Campo Nagore, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	Multicriteria methodology for open space analysis: Understanding environmental performance and diversity
REF. REVISTA:	International Journal of E-Planning Research (IJEPR)
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	10 (1) /2021
ISSN/ D. L.:	
CLAVE:	A
27 AUTORES:	Uriarte Otazua Urtza, Rico Martínez José Miguel, Zamora Joan L, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	Transition planes for visual comfort: Out view with complex fenestration system design at restaurants in Spain
REF. REVISTA:	Energies
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	14 (7), 1906 / 2021
ISSN/ D. L.:	1996-1073 / https://doi.org/10.3390/en14071906
CLAVE:	A
28 AUTORES:	Eizaguirre Iribar Arritokieta, Grijalba Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	An Integrated Approach to Transportation and Land-Use Planning for the Analysis of Former Railway Nodes in Sustainable Transport Development: The Case of the Vasco-Navarro Railway
REF. REVISTA:	Sustainability 2021, 13(1), 322;
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	13 (1): 322 / 2021
ISSN:	http://dx.doi.org/10.3390/su13010322
CLAVE:	A
29 AUTORES:	Otamendi Irizar Irati, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Arias Royo Alba, Pennese Claudia, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	Effective implementation of urban agendas through urban action structures (Uas): The case of the Basque Country
REF. REVISTA:	Sustainability
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	13 (1) / 2021
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/su13116059
CLAVE:	A
30 AUTORES:	Etxebarria Mallea Matxalen, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Oregi Isasi Xabat, Hernández Minguillón Rufino J.
TÍTULO:	The impact of energy refurbishment interventions on annual energy demand, indoor thermal behaviour and temperature-related health risk
REF. REVISTA:	ELSEVIER. Energy Policy
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	153 / 2021
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1016/j.enpol.2021.112276
CLAVE:	A
31 AUTORES:	Gainza Barrencua Joseba, Odriozola Maritorea Moisés, Hernández Minguillón Rufino J., Gómez Arriaran Iñaki
TÍTULO:	Energy savings using sunspaces to preheat ventilation intake air: Experimental and simulation study
REF. REVISTA:	Journal of Building Engineering
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	153 de junio de 2021
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2021.102343
CLAVE:	A
32 AUTORES:	Barrutieta Basurko Xabier, Gainza Barrencua Joseba, Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.

TÍTULO:	The zero building: an exemplary nearly zero energy office building (NZEB) and its potential to become a positive energy building (PEB)
REF. REVISTA:	Architectural Science Review
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	66 (3) / 2021
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1080/00038628.2021.1977607
CLAVE:	A
33 AUTORES:	<i>Figuerola López Anna, Oregi Isasi Xabat, Almeida Marta, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Evaluation of hygrothermal comfort in educational centres by monitoring three case studies with different ventilation systems in Vitoria, Spain
REF. REVISTA:	Journal of Building Engineering. Elsevier
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	65 (105591) / 2022
ISSN/ D. L.:	2352-7102 / https://doi.org/10.1016/j.job.2022.105591
CLAVE:	A
34 AUTORES:	<i>Barrutieta Basurko Xabier, Kolbasnikova A., Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Energy balance and photovoltaic integration in positive energy buildings. Design and performance in built office case studies
REF. REVISTA:	Architectural Science Review, TAYLOR & FRANCIS LTD
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	66 (1) /2022
ISSN/ D. L.:	003-8628 / https://doi.org/10.1080/00038628.2022.2134091
CLAVE:	A
35 AUTORES:	<i>Gainza Barrencua Joseba, Odriozola Maritorea Mosés, Barrutieta Basurko Xabier, Gómez Arriarán Iñaki, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Use of sunspaces to obtain energy savings by preheating the intake air of the ventilation system: Analysis of its main characteristics in the different Spanish climate zones
REF. REVISTA:	Journal of Building Engineering. Elsevier
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	62 (105331) / 2022
ISSN/ D. L.:	2352-7102 https://doi.org/10.1016/j.job.2022.105331
CLAVE:	A
36 AUTORES:	<i>Arias Royo Alba, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Oregi Isasi Xabat, Otamendi Irizar Irati, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Analysis of the Scope and Implementation of the Strategies Promoted by Local Urban Agenda in Relation to European and National Trends. The Case of the Basque Country
REF. REVISTA:	International Journal of Transport Development and Integration
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	6 (1) /2022
ISSN/ D. L.:	http://dx.doi.org/10.2495/TDI-V6-N1-58-65
CLAVE:	A
37 AUTORES:	<i>Otamendi Irizar Irati, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Arias Royo Alba, Pennese Claudia, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	How can local energy communities promote sustainable development in European cities?
REF. REVISTA:	Energy Research & Social Science
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	84 (102363) /2022
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1016/j.erss.2021.102363
CLAVE:	A
38 AUTORES:	<i>Arias Royo Alba, Otamendi Irizar Irati, Grijalba Aseguinolaza Olatz, Oregi Isasi Xabat, Hernández Minguillón Rufino J. CAVIAR Research Group</i>
TÍTULO:	Surveillance and foresight process of the sustainable city context: Innovation potential niches and trends at the European level
REF. REVISTA:	Sustainability
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	14 (4) / 2022
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/su14148795
CLAVE:	A
39 AUTORES:	<i>Pérez Bezos Silvia, Figuerola López Anna, Etxebarria Mallea Matxalen, Oregi Isasi Xabat, Hernández Minguillón Rufino J. CAVIAR Research Group.</i>

TÍTULO:	Assessment of Social Housing Energy and Thermal Performance in Relation to Occupants' Behaviour and COVID-19 Influence—A Case Study in the Basque Country, Spain
REF. REVISTA:	Sustainability
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	14 (9) / 2022
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/su14095594
CLAVE:	A
40 AUTORES:	<i>Arbulu Dudagoitia Markel, Oregi Isasi Xabat, Etxepare Igiñiz Lauren, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Barriers and challenges of the assessment framework of the Commission Recommendation (EU) 2019/786 on building renovation by European RTD projects
REF. REVISTA:	Energy and Building
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	269 (112267) / 2022
ISSN/ D. L.:	0378-7788 / https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2022.112267
CLAVE:	A
41 AUTORES:	<i>Otaegi de Arce Jorge, Hernández Minguillón Rufino J, Oregi Isasi Xabat, Martín Garín Alexander, Rodríguez Vidal Íñigo</i>
TÍTULO:	Comparative Analysis of the Effect of the Evolution of Energy Saving Regulations on the Indoor Summer Comfort of Five Homes on the Coast of the Basque Country
REF. REVISTA:	Buildings (MDPI)
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	12 (7) / 2022
ISSN/ D. L.:	2075-5309 / https://doi.org/10.3390/buildings12071047
CLAVE:	A
42 AUTORES:	<i>Barrutieta Basurko Xabier, Gainza Barrencua Joseba, Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	The zero building: an exemplary nearly zero energy office building (NZEB) and its potential to become a positive energy building (PEB)
REF. REVISTA:	Architectural Science Review. TAYLOR & FRANCIS LTD
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	66 (3) / 2023
ISSN/ D. L.:	0003-8628 / https://doi.org/10.1080/00038628.2021.1977607
CLAVE:	A
43 AUTORES:	<i>Pérez-Bezós Silvia, Guerra-Santín Olivia, Grijalba Asurmendi Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Occupants' behavioural diversity regarding the indoor environment in social housing. Case study in Northern Spain
REF. REVISTA:	Journal of Building Engineering
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	77 (107290) / 2023
ISSN/ D. L.:	2352-710 2/ https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2023.107290
CLAVE:	A
44 AUTORES:	<i>Pérez-Bezós Silvia, Grijalba Asurmendi Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Multifactorial approach to indoor environmental quality perception of social housing residents in Northern Spain
REF. REVISTA:	Building, Research and Information
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	51 (4) / 2023
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1080/09613218.2022.2130739
CLAVE:	A
45 AUTORES:	<i>Otaegi de Arce Jorge, Martín Garín Alexander, Hernández Minguillón Rufino J., Rodríguez Vidal Íñigo</i>
TÍTULO:	Exploratory analysis of the operation of a MHRV system in an overheating nZEB apartment in Spain
REF. REVISTA:	Journal of Physics: Conference Series
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	2600 (092010) / 2023
ISSN/ D. L.:	1742-6596 / http://dx.doi.org/10.1088/1742-6596/2600/9/092010
CLAVE:	A
46 AUTORES:	<i>Pérez-Bezós Silvia, Grijalba Asurmendi Olatz, Hernández Minguillón Rufino J. CAVIAR Research Grou</i>
TÍTULO:	Evaluation of Thermal Comfort Perception in Social. Housing Context
REF. REVISTA:	Environmental and Climate Technologies (2023)

PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	27 (1): 289–298/ 2023
ISSN/ D. L.:	1691-5208 / http://dx.doi.org/10.2478/rtuct-2023-0022
CLAVE:	A
47 AUTORES:	<i>Barrutieta Basurko Xabier, Kolbaniskova A., Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Energy balance and photovoltaic integration in positive energy buildings. Design and performance in built office case studies
REF. REVISTA:	Architectural Science Review / TAYLOR & FRANCIS LTD
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	66 (1): 26-41 / 2023
ISSN/ D. L.:	0003-8628 / https://doi.org/10.1080/00038628.2022.2134091
CLAVE:	A
48 AUTORES:	<i>Barrutieta Basurko Xabier, Kolbaniskova A., Irulegi Garmendia Olatz, Hernández Minguillón Rufino J.</i>
TÍTULO:	Decision-making framework for positive energy building design through key performance indicators relating geometry, localization, energy and PV system integration
REF. REVISTA:	Construction & Building Technology
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	297 (113442) / 2023
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2023.113442
CLAVE:	A
49 AUTORES:	<i>Rodríguez Vidal Íñigo, Hernández Minguillón Rufino J., Otaegui Arce Jorge</i>
TÍTULO:	Long-Term Analysis of Energy Consumption and Thermal Comfort in a Passivhaus Apartment in Spain
REF. REVISTA:	Buildings, MDPI
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	14 (4) / 2024
ISSN/ D. L.:	2075-5309 / https://doi.org/10.3390/buildings14040878
CLAVE:	A
50 AUTORES:	<i>Otaegui Arce Jorge, Hernández Minguillón Rufino J., Rodríguez Vidal Íñigo</i>
TÍTULO:	Characterization of the Thermal Behavior of Semi-Exterior Laundry Spaces in an Overheating Passivhaus Residential Building in Bilbao, Spain
REF. REVISTA:	Sustainability
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	16 (2) / 2024
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/su16020470
CLAVE:	A
51 AUTORES:	<i>Martín-Garín Alexánder, Millán García José A. Hidalgo-Betanzos Juan M., Hernández Minguillón Rufino J., Baïri Abderrahmane</i>
TÍTULO:	Airtightness Analysis of the Built Heritage–Field Measurements of Nineteenth Century Buildings through Blower Door Tests
REF. REVISTA:	Energies
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	13 (24) / 2024
ISSN/ D. L.:	https://doi.org/10.3390/en13246727
CLAVE:	A
51 AUTORES:	<i>García de Abajo F. Javier, Hernández Minguillón Rufino J., Kaminer Ido, Meyerhans Andreas, Rosell-Llompart, Sánchez-Elsner Tilman</i>
TÍTULO:	Back to Normal: An Old Physics Route to Reduce SARS-CoV-2 Transmission in Indoor Spaces
REF. REVISTA:	ACS NANO
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	14 (7): 7704-7713 / 2020
ISSN/ D. L.:	1936-0851 / https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acsnano.0c04596
CLAVE:	A

6. OTRAS PUBLICACIONES

7. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y ADMINISTRACIONES

1. TÍTULO: DEL PROYECTO:	Sistemas industrializables de cerramientos inteligentes para mejorar la calidad de vida en el sector de la construcción
ENTIDAD FINANCIADORA:	Entidad financiadora Gobierno de Navarra, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)
ENTIDADES PARTICIPANTES	Universidad Pública de Navarra, Alonso Hernández Asociados Arquitectos S.L., Universidad del País Vasco
FECHA DE INICIO:	Aprobado en 2007
FECHA FINAL:	2009 DURACIÓN 24 meses
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10 + empresas contratadas
IMPORTE DEL PROYECTO	1.701.000 €
2 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Sostenibilidad Urbana Comarcal. Programa de estudios para la mejora e innovación sectorial en el campo de la Sostenibilidad urbanística y ambiental vinculada al desarrollo de actuaciones singulares de vivienda
ENTIDAD FINANCIADORA:	Desarrollo Sostenible de Navarra S.L.
FECHA DE INICIO:	Septiembre 2008
FECHA FINAL:	Enero 2009
ENTIDADES PARTICIPANTES:	AH Asociados Arquitectos S.L.,
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Miguel A. Alonso del Val
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	7
IMPORTE DEL PROYECTO	500.000 €
3 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Desarrollo de composites basados en materiales renovables para su aplicación en la construcción (UE07/08)
ENTIDAD FINANCIADORA:	AH Asociados Arquitectos S.L.,
FECHA DE INICIO:	Enero 2008
FECHA FINAL:	Diciembre 2009
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados y el departamento de INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE de la E.U POLITECNICA DE DONOSTIA-SAN SEBASTIAN
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	M ^a Aranzazu Eceiza Mendiguren (UPV-EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	3 UPV-EHU + 4 ah asociados
IMPORTE DEL PROYECTO	41.650 €
4 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Estudio de movilidad en Echavacoiz
ENTIDAD FINANCIADORA:	Área de Proyectos Estratégicos del Ayuntamiento de Pamplona
FECHA DE INICIO:	Julio 2009
FECHA FINAL:	Diciembre 2009
ENTIDADES PARTICIPANTES:	para Ayuntamiento de Pamplona
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Miguel Angel Alonso del Val
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	5
IMPORTE DEL PROYECTO	10.000€
5 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Análisis del seguimiento de los resultados de Implantación de Medidas de Movilidad Vertical en el municipio de Pamplona
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ayuntamiento de Pamplona con subvención de IDAE / Gobierno de Navarra
FECHA DE INICIO:	Enero 2012
FECHA FINAL:	Octubre 2012
ENTIDADES PARTICIPANTES:	AH Asociados Arquitectos S.L., para Ayuntamiento de Pamplona
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	5

6 TÍTULO: DEL PROYECTO:	EKIHOUSE. SOLAR DECATHLON EUROPE 2012.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Fomento
FECHA DE INICIO:	Enero 2010
FECHA FINAL:	Diciembre 2012
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU y un consorcio de empresas liderado por ERAIKUNE.
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	RUFINO J. HERNÁNDEZ MINGUILLÓN, (UPV)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10
IMPORTE DEL PROYECTO	200.000 € (sin IVA)
7 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Elaboración del trabajo de campo y caso de estudio de Gipuzkoa, dentro del proyecto “Diagnóstico de las necesidades de intervención en el parque edificatorio de la CAPV”
ENTIDAD FINANCIADORA:	TECNALIA. Departamento de Vivienda, Transporte y Obras Públicas del Gobierno Vasco
FECHA DE INICIO:	Marzo 2011
FECHA FINAL:	Febrero.2012
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	6
IMPORTE DEL PROYECTO	70.000 € (sin IVA)
8 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Tareas de apoyo a la sostenibilidad en la arquitectura, la construcción y el urbanismo para desarrollar en el trienio 2012/2014
ENTIDAD FINANCIADORA:	Departamento de Vivienda, Transporte y Obras Públicas del Gobierno Vasco
FECHA DE INICIO:	Marzo 2012
FECHA FINAL:	Diciembre 2014
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU. CAVIAR
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10
IMPORTE DEL PROYECTO	170.000 € (sin IVA)
9 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Desarrollo de modelos y soluciones innovadoras en materia de rehabilitación energética de edificios encaminados a conseguir edificios reales rehabilitados con consumos de energía casi nulos
ENTIDAD FINANCIADORA:	Departamento de Medio ambiente, ordenación territorial y vivienda del gobierno vasco.
FECHA DE INICIO:	2017
FECHA FINAL:	2017
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU.
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	9 EHU + 12 entidades contratadas
IMPORTE DEL PROYECTO	325.000 € (sin IVA)
10 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Estudio previo para la elaboración de un Plan de acción a largo plazo en el parque de edificios de Euskadi.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Departamento de Vivienda, Transporte y Obras Públicas del Gobierno Vasco
FECHA DE INICIO:	Mayo 2018-2019.
FECHA FINAL:	Junio 2019.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU. CAVIAR
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	12
IMPORTE DEL PROYECTO	100.000 € (sin IVA) IMPORTE DEL PROYECTO 170.000 € (sin IVA)
11 TÍTULO: DEL PROYECTO:	Caracterización energética de las instalaciones del parque construido público residencial y los estudios de eficiencia energética de edificios con criterios nzeb.
ENTIDAD FINANCIADORA:	ALOKABIDE, Sociedad pública de alquiler C.A.
FECHA DE INICIO:	Julio 2019.

FECHA FINAL:	Junio 2020.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU. CAVIAR
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	8
IMPORTE DEL PROYECTO	74.951 € (sin IVA)

11 TÍTULO: DEL PROYECTO:

	Caracterización energética de las instalaciones del parque construido público residencial y los estudios de eficiencia energética de edificios con criterios nzeb.
ENTIDAD FINANCIADORA:	ALOKABIDE, Sociedad pública de alquiler C.A.
FECHA DE INICIO:	Julio 2019.
FECHA FINAL:	Junio 2020.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV/EHU. CAVIAR
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV/EHU)
TIPO DE PARTICIPACIÓN	Dirección y coordinación equipo
NÚMERO DE INVESTIGADORES	8
IMPORTE DEL PROYECTO	74.951 € (sin IVA)

8. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS: 43.

1. TÍTULO DEL PROYECTO:	Adaptación de la vivienda del País Vasco a las exigencias sociales y medioambientales del siglo XXI
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco. Dpto de Vivienda y Asuntos sociales.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Universidad del País Vasco. Dpto. de Arquitectura.
FECHA DE INICIO:	2001. Hasta: 2004 .
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Rufino J. Hernández Minguillón
NÚMERO DE INVESTIGADORES	3
IMPORTE DEL PROYECTO	4.000.000 Ptas.
2. TÍTULO: DEL PROYECTO:	FACHADAS ACTIVAS. Mejora de la eficiencia global del acondicionamiento ambiental de edificios mediante el uso de energías renovables en cerramientos industriales activos.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES	AH ASOCIADOS.
FECHA DE INICIO:	01/01/2005. Fecha Final: 31/12/ 2007 . Duración: 3 años.
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	DURACIÓN 15 meses Rufino J. Hernández Minguillón
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10 + UPV 3
IMPORTE DEL PROYECTO	308.000€
3. TÍTULO: DEL PROYECTO:	Sistema de gestión de datos (SGD/CM).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Programa Nacional de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, programa de fomento de la investigación técnica (PROFIT)
ENTIDADES PARTICIPANTES	AH& En colaboración con otras dos empresas (GAP y Abrualia) y en calidad de líder del equipo.
FECHA DE INICIO:	01/01/2006. Fecha Final: 31/12/ 2007 . Duración: 2 años.
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón.
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10 + empresas contratadas
IMPORTE DEL PROYECTO	1.012.360€
4. TÍTULO DEL PROYECTO:	AIVI: Ambientes Inteligentes para la Vida Independiente.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Programa PROFIT 4/2007.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Acciona Infraestructuras y Universidad del País Vasco.
DURACION DESDE:	01/10/2007. Hasta: 01/10/ 2008 . Duración: 12 meses.
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	203.315 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Juan Manuel Mieres.
5. TÍTULO: DEL PROYECTO:	CERRAMIENTOS INTELIGENTES. Sistemas industrializables de cerramientos inteligentes en construcción.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)
ENTIDADES PARTICIPANTES	Universidad Pública de Navarra, Alonso Hernández Asociados Arquitectos S.L., Universidad del País Vasco
FECHA DE INICIO:	01/01/2007. Fecha Final: 31/12/ 2008 . Duración: 2 años.
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón, (UPV)
NÚMERO DE INVESTIGADORES	10 + empresas contratadas
IMPORTE DEL PROYECTO	1.701.000 €
6. TÍTULO DEL PROYECTO:	EKHIFAM. Desarrollo de fachadas ventiladas activas para sistemas de acondicionamiento climático mediante la incorporación de materiales de cambio de fase.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Universidad del País Vasco. Proyectos de Investigación Universidad-Empresa.
FECHA DE INICIO:	01/01/2007. Fecha Final: 31/12/ 2008 . Duración: 2 años.
IMPORTE DEL PROYECTO	55900
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Universidad del País Vasco y AH Asociados.
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Ane Miren García Romero
7. TÍTULO DEL PROYECTO:	DURBANISME. Proceso de planificación de los recursos medioambientales y ecológicos para un urbanismo eco-eficiente.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Fondo Común del Convenio de Cooperación Transfronteriza Aquitania-Navarra

<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Centre de Recherche Appliquée NOBATEK, Alonso Hernández Asociados Arquitectos
<i>DURACION DESDE:</i>	Enero 2008
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	hasta: diciembre 2008
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	17.325 € Pablo Branchi Borrell
8. TÍTULO DEL PROYECTO:	FVA. Integración de sistemas constructivos industrializables de fachadas ventiladas activas. Diseño y aplicación de sistemas constructivos en edificios no residenciales.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Ministerio de Educación y Ciencia. Convocatorio de Ayudas de Proyectos de Investigación 2005.
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Universidad del País Vasco y AH Asociados.
<i>INVESTIGADOR PRINCIPAL:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón
<i>FECHA DE INICIO:</i>	01/10/2006. Fecha Final: 30/09/ 2009 . Duración: 3 años.
<i>NÚMERO DE INVESTIGADORES</i>	3
<i>IMPORTE DEL PROYECTO</i>	135.883 €.
9. TÍTULO DEL PROYECTO:	TRANSCAPILAR. Logística Urbana y Distribución Capilar: nuevas soluciones eficientes y sostenibles.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo. PROFIT
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES</i>	Alonso Hernández Asociados Arquitectos S.L., Centro Tecnológico EUVE, Centro de Desarrollo Tecnológico LEIA, Atlas Forwarding S.L., Azkar Transportes
<i>FECHA DE INICIO:</i>	01/01/2008. Fecha Final: 31/12/ 2009 . Duración: 2 años.
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Mª Victoria Bonilla Tijero
<i>IMPORTE DEL PROYECTO</i>	60.018 €
10 TITULO DEL PROYECTO:	CUNA: Confort Urbano Aquitania Navarra. Calidad de vida en los espacios públicos de los proyectos de desarrollo urbano sostenible
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra, Fondo Común del Convenio de Cooperación Transfronteriza Aquitania-Navarra
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Centre de Recherche Appliquée NOBATEK, Alonso Hernández Asociados Arquitectos
<i>DURACION DESDE:</i>	Enero 2009
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	hasta: diciembre 2009
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	12.252,48 € (Concedido a AH Asociados) Miguel A. Alonso del Val
11 TÍTULO DEL PROYECTO:	NETOLIFT. Desarrollo de tecnologías para elevación Net - Zero.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Ministerio de Industria, Comercio y Turismo. Consorcios Estratégicos Nacionales de Investigación Técnica (CENIT)
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES</i>	Orona, AH Asociados, Universidad del País Vasco y otros.
<i>FECHA DE INICIO:</i>	01/01/2007. Hasta: 31/12/ 2010 . Duración: 4 años.
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Miguel A. Alonso del Val.
<i>IMPORTE DEL PROYECTO</i>	12.146.589 €
12 TITULO DEL PROYECTO:	INNOVATIC NANOSSENS. Gestión y transmisión de señales producidas por nanosensores
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA-InnovaTIC
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Universidad Pública de Navarra, Centro Tecnológico Multidisciplinar CEMITEC, Grupo Simes – Senco, Técnicas y Procesos Agrícolas – dRaíz, Alonso Hernández Asociados Arquitectos, CIMA Nuevas Tecnologías Informáticas
<i>DURACION DESDE:</i>	01 / 12 / 2007
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	hasta: 01/12/ 2010
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	1.506.220 € Carlos Corchón Zamora
13 TITULO DEL PROYECTO:	DOMOTIC. Desarrollo de nuevos sistemas domóticos que integran sensores innovadores para la gestión energética en el sector de la construcción.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA-InnovaTIC
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Universidad Pública de Navarra, Alonso Hernández Asociados Arquitectos S.L., Ingeniería Domótica S.L., MIYABI
<i>DURACION DESDE:</i>	01 / 12 / 2007
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	hasta: 01/1 / 2010
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	746.160 € Gustavo Vargas Silva

14 TITULO DEL PROYECTO:	SOLARGIS. Desarrollo de aplicación informática para la estimación de la radiación solar en planos situados en terrenos complejos y en entornos urbanos
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA-InnovaTIC
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Universidad Pública de Navarra, Trabajos Catastrales S.A., Alonso Hernández Asociados Arquitectos, ACSolar XXI, S.L.L., Consultoría y Comunicaciones S.L.
DURACION DESDE:	01 / 12 / 2007 hasta: 01/12/2010
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	414.777 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	María Ángeles De Blas Corral.
15 TITULO DEL PROYECTO:	NANOSENS. Desarrollo de nuevos sensores multiaplicación.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Asociación de la Industria Navarra, CINFA, Fundación L'Urederra, CEMITEC, Centro Tecnológico CNTA, Universidad Pública de Navarra, Alonso Hernández Asociados Arquitectos, Grupo Simes – Senco, dRaíz, Pamplonica, Argal, Goikoa,
DURACION DESDE:	01 / 12 / 2007 hasta: 01 / 12 / 2010
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	4.282.905 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Juan Ramón de la Torre
16 TITULO DEL PROYECTO:	NANOCONS. Desarrollo de materiales y recubrimientos nano-estructurados para el sector de la construcción.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Alonso Hernández Asociados Arquitectos, Asociación de la Industria Navarra, Fundación L'Urederra, Universidad Pública de Navarra, Grupo Simes – Senco
DURACION DESDE:	01 / 09 / 2007 hasta: 01 / 09 / 2010
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	1.423.816 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
17 TITULO DEL PROYECTO:	NANOFILLERS. Desarrollo de innovadores nanorelentos funcionalizados para su incorporación en matrices plásticas.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Fundación L'Urederra, Universidad Pública de Navarra, Alonso Hernández Asociados Arquitectos, Grupo Simes – Senco, Centro Tecnológico CNTA, Compuestos y Granzas, S.A.
DURACION DESDE:	01 / 09 / 2007 hasta: 01 / 09 / 2010
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	1.267.611 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Claudio Fernández
18 TITULO DEL PROYECTO:	URBÓTICA. Desarrollo y planificación de nuevos modelos de movilidad urbana sostenible mediante el uso de tecnologías de información y comunicación
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Fomento
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ALONSO HERNÁNDEZ ASOCIADOS ARQUITECTOS (Líder proyecto), Atlas Forwarding, CEPE Coordinadora Española de Polígonos Empresariales, Desarrollo Sostenible, European Virtual Engineering, Fundación LEIA, Ingeniería Domótica, IP Araba Desarrollo de Producto, Transportes Azkar, Universidad Pública de Navarra.
DURACION DESDE:	Octubre de 2008 hasta: junio 2011
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	675.921 € + 832.407 € préstamo
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
19 TITULO DEL PROYECTO:	DECUVEIN. Desarrollo de cubiertas ventiladas industrializadas con acumulación de energía solar y estudio de su influencia en la climatización de edificios.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco. Programa Plan +Euskadi 09.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Universidad del País Vasco y A. H. Asociados Arquitectos grupo norte, S. L.
DURACION DESDE:	20/01 / 2010 hasta: 20/01/2011
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	AH 75.157 €. UPV 49.782€.
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
20 TITULO DEL PROYECTO:	Elaboración de condiciones mínimas de habitabilidad para la vivienda del País Vasco.

<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno Vasco. Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes.
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Universidad del País Vasco. Departamento de Arquitectura.
<i>DURACION DESDE:</i>	21/05/2011 Hasta: 21/08/2011. Duración: 3 meses.
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	17.912 €
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón
<i>21 TITULO DEL PROYECTO:</i>	CONCLIMAT. Industrialización de viviendas bioclimáticas de bajo coste.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra, Programa EUROINNOVA
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	CENER, ACCIONA Energía, Universidad de Navarra, Universidad Pública de Navarra, Construcciones ACR, Grupo Abaigar, Miyabi, Rockwool Peninsular
<i>DURACION DESDE:</i>	01 / 12 / 2007 hasta: 01/09/2012
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	3.296.000 €
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Florencio Manteca
<i>22 TITULO DEL PROYECTO:</i>	CAVIARU. Desarrollo integrado de nuevas tecnologías y materiales urbanos en la ecoeficiencia energética y la calidad ambiental urbana.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Ministerio de Ciencia e Innovación. Programa Nacional de Investigación Aplicada. Convocatoria año 2009.
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Universidad del País Vasco.
<i>DURACION DESDE:</i>	13/05/2009. Hasta: 2012
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	203.315 €
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón
<i>23 TITULO DEL PROYECTO:</i>	CE2B CUBIERTA EDIFICATORIA COMO CENTRAL ENERGÉTICA BIOCLIMÁTICA. Hacia el desarrollo de sistemas de cubierta modulares para la gestión energética de edificios
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Fondo Común del Convenio de Cooperación Transfronteriza Aquitania-Navarra
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	AH Asociados Arquitectos S.L. y <i>Centre de Recherche Appliquée</i> NOBATEK
<i>DURACION DESDE:</i>	abril de 2011 hasta: marzo 2012
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	7.670,48 € (ah asociados)
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón
<i>24 TITULO DEL PROYECTO:</i>	DIA-CUNA Diagnóstico del confort de un espacio urbano (entornos urbanos existentes). Confort y atracción de los entornos urbanos construidos a través de sus espacios públicos.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra, Fondo Común del Convenio de Cooperación Transfronteriza Aquitania-Navarra
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Centre de Recherche Appliquée NOBATEK, Alonso Hernández Asociados Arquitectos
<i>DURACION DESDE:</i>	Julio de 2011 hasta: junio de 2012
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	6.610,78 € (ah asociados)
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Miguel A. Alonso del Val
<i>25 TITULO DEL PROYECTO:</i>	EFFICONS Development of innovative nanotechnology-based sustainable solutions for energy efficient buildings. (Desarrollo de productos innovadores basados en nanotecnología para edificios energéticamente eficientes
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra (Convocatoria europea LEAD ERA)
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	Acciona (Coordinador de proyecto); L'Urederra; ah asociados; TEI Patras (Grecia); Techniki Energiaki (Grecia)
<i>DURACION DESDE:</i>	Enero 2011. Hasta: diciembre 2013
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	37.700,25 € (ah asociados)
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón
<i>26 TITULO DEL PROYECTO:</i>	NASISTIC. Navarra-Asistencia-Tics.
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gobierno de Navarra
<i>ENTIDADES PARTICIPANTES:</i>	ah asociados, Universidad Pública de Navarra, Ingeniería Domótica, From Design Development (D2D), Cruz Roja Española (Navarra), Asociación RETINA de Navarra
<i>DURACION DESDE:</i>	Abril de 2011. Hasta: marzo de 2014
<i>CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:</i>	644.261,07 € ah asociados: 18.696,38 €
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	Rufino J. Hernández Minguillón

27 TITULO DEL PROYECTO:	PADSYS. Desarrollo e integración de una plataforma de gestión avanzada para el control de los sistemas de seguridad en edificaciones (Ref:IIM14003.RI1).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados,
DURACION DESDE:	Julio de 2011 hasta: junio de 2013
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	357.148,88 € ah asociados: 12.647,20 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Miguel A. Alonso del Val
28 TITULO DEL PROYECTO:	E_FACHADAS. Optimización del diseño y la gestión de fachadas ventiladas para la mejora de la eficiencia energética de los edificios
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados,
DURACION DESDE:	enero de 2012 hasta: diciembre de 2012
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	8.799,00€
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	David Serna
29 TITULO DEL PROYECTO:	REFIPLAST Incorporación de fibras naturales en matrices poliméricas vírgenes y recicladas
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra (Convocatoria europea LEAD ERA)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Lurederra Foundation for Technical and Social Developmen), Servicios Montejurra S.A., Applied Mechanics Laboratory, University of Patras (Greece), Metalloplastiki Agriniou S.A. (Greece), Vassilopoulos S.A. (Greece)
DURACION DESDE:	Enero 2011. Hasta: diciembre 2013
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	46.877,25 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
30 TITULO DEL PROYECTO:	SENSAFE. LEADERA 2012 – Desarrollo de un pavimento innovador sensorizado para la mejora de la seguridad vial. (Expte: IIS14745.RI1)
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados,
DURACION DESDE:	Enero 2013. Hasta: Diciembre de 2014
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	19.725,60 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
31 TITULO DEL PROYECTO:	RE BUILD development of a flexible manufacturing technique for double curved precast concrete panels. (Expte: IIS14744.RI1).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados,
DURACION DESDE:	Enero 2013. Hasta: Diciembre de 2014
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	43.002,24 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
32 TITULO DEL PROYECTO:	HELIOGIS Desarrollo de una herramienta informática destinada al cálculo de la luz natural en terrenos complejos y entornos urbanos).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Universidad Pública de Navarra, (UPNA), AH asociados (ah), Consultoría y Comunicaciones de Navarra (CyC).
DURACION DESDE:	Abril 2014. Hasta: diciembre 2015
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	8.775,72 € (ah asociados)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
33 TITULO DEL PROYECTO:	MICROTES. Sistemas compactos de almacenamiento térmico latente para plantas de microgeneración en edificios.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Ministerio de Economía y Competitividad – Plan nacional de investigación fundamental no orientada.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	UPV. Rufino J. Hernández Minguillón.
DURACION DESDE:	Enero 2013. Hasta: diciembre 2015
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	358.020,00€
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Ane Miren García Romero.

34 TITULO DEL PROYECTO:	WOODTEKTURA
ENTIDAD FINANCIADORA:	Departamento de Vivienda del Gobierno Vasco
ENTIDADES PARTICIPANTES:	HABIC. UPV/EHU..INSTITUTO EASO. INSTITUTO UROLA
DURACION DESDE:	Enero 2016. Hasta: diciembre 2017
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	10.000€
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
35 TITULO DEL PROYECTO:	ARKSOSTIND
ENTIDAD FINANCIADORA:	Departamento de Vivienda del Gobierno Vasco
ENTIDADES PARTICIPANTES:	HABIC. UPV/EHU..INSTITUTO EASO. INSTITUTO UROLA
DURACION DESDE:	Enero 2017. Hasta: diciembre 2018
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	10.000€
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Olatz Irulegi Garmendia
36 TITULO DEL PROYECTO:	IMPRESS – New Easy to Install and Manufacture PRE-Fabricates Modules Supported by BIM based Integrated Design.
ENTIDAD FINANCIADORA:	European Commission. Grant Agreement number: 636717 — H2020-EE-2014-2015/H2020-EE-2014-1-PPP.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Integrated Environmental Solutions Limited (IES), The Queen's University of Belfast (QUB), Techrete Ireland Limited, Sviluppo Tecnologie e Ricerca per L'Edilizia Sismicamente Sicura ed Ecosostenibile Scarl (STRESS S.c.a.r.l.), Hypucem SRL, Temperature Limited (Sirus Aircon), CSP srl, STAM SRL, Geonardo Environmental Technologies LTD, Biessse Tape Solutions SPA, Bergamo Tecnologie Spzoo, Tekla (UK) Limited, Alonso Hernández & asociados arquitectos, S.L., Novel Technologies Center SRL, Municipiul Drobeta Turnu Severin, Council of the City of Coventry.
DURACION DESDE:	Junio 2015 hasta: Noviembre 2018
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	ah asociados: 198.188 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Ruth Kerrigan (IES)
37 TITULO DEL PROYECTO:	DRY PAVING. Desarrollo de pavimento de hormigón decorativo de elevada permeabilidad
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Hidrostant, S.L., Pavimentos de Tudela, S.L., Alonso Hernández asociados arquitectura, S.L.
DURACION DESDE:	01/09/2017 hasta: 30/04/2019
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	186.071,01€ ah asociados: 34.191,75 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
38 TITULO DEL PROYECTO:	Investigación sobre el uso de invernaderos en las cubiertas de los edificios para obtener ahorros energéticos.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la UPV/EHU.
DURACION DESDE:	01/06/2018 hasta: 31/12/2018
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	6.548€
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Joseba Gainza Barrencua.
RESTO DE INVESTIGADORES:	Moises Odriozola, Xabier Barrutieta, Iñigo Rodríguez, Olatz Irulegui y Rufino J. Hernández Minguillón
39 TITULO DEL PROYECTO:	Desarrollo de herramientas informáticas para su inclusión en el cálculo de radiación, luz natural y enfriamiento radiativo (RECHICRAL).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno de Navarra.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Consultoría y Comunicaciones de Navarra, S.L. (CYC), Alonso Hernández asociados arquitectura, S.L., Universidad Pública de Navarra.
DURACION DESDE:	08/05/2018 hasta: 30/04/2019
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	186.623,22 € ah asociados: 55.012,11 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Miguel A. Alonso del Val
40 TITULO DEL PROYECTO:	Sistema de calentamiento de aire de ventilación con energía solar e inteligencia adaptativa (CAVESIA).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Código Expediente: ZL_2018_00948
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Gobierno Vasco, Programa de Apoyo a la I+D empresarial-Hazitek 2018 Construcciones Urrutia (Líder), ah asociados arquitectos grupo norte, Inversiones y Servicios Arrasate.
DURACION DESDE:	04/2018 hasta: 02/2019

CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	39.010,49 € (12.962,48 € ah asociados).
PRESUPUESTO:	156.041,93 € (51.849,90 € ah asociados)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
41 TITULO DEL PROYECTO:	Sistema de gestión y soluciones técnicas para la movilización de los locales vacíos en los barrios vulnerables de la CAPV.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco, Ayudas para el ejercicio 2018, para el desarrollo de ideas y proyectos innovadores que contribuyan a los objetivos del nicho de oportunidad 'Hábitat urbano' del PCTI Euskadi 2020, programa BAI+d+i.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados arquitectos grupo norte (Líder), RB3 Innovación urbana Integrada, GISLAN GEOGRAPHIC APPLICATIONS KOOP. ELK.
DURACION DESDE:	02/2019 hasta: 11/2020.
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	79.020,01 € (21.350,80 € ah asociados)
PRESUPUESTO:	106.970,71 € (28.317,16 € ah asociados)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
42 TITULO DEL PROYECTO:	Evaluación y diseño de soluciones para la mejora de la eficiencia energética en la construcción, mediante el desarrollo, optimización e implementación de un recubrimiento nanotecnológico, aplicable en vidrio, capaz de reflejar la radiación IR (REFIRGLASS).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Código Expediente: 0011-1365-2019-000049. Cofinanciado en un 50% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del Programa Operativo FEDER 2014-2020 de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	AH asociados (líder), L'Urederra Fundación para el Desarrollo
DURACION DESDE:	01/01/2019 hasta: 31/12/2020
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	AH asociados (42.382,61 €) L'Urederra (77.092,54€)
PRESUPUESTO:	84.596,02 (AH asociados), 77.092,54 € (L'Urederra)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
43 TITULO DEL PROYECTO:	Sistema de Envolvente Radiante Adaptativo (SERA).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Código Expediente: 0011-1365-2019-000051. Cofinanciado en un 50% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del Programa Operativo FEDER 2014-2020 de Navarra.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	AH asociados
DURACION DESDE:	01/01/2019 hasta: 31/12/2020
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	45.499,83 €
PRESUPUESTO:	114.898,55 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
44 TITULO DEL PROYECTO:	Sistema de gestión y soluciones técnicas para la movilización de los locales vacíos en los barrios vulnerables de la CAPV.
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco, Ayudas para el ejercicio 2018, para el desarrollo de ideas y proyectos innovadores que contribuyan a los objetivos del nicho de oportunidad 'Hábitat urbano' del PCTI Euskadi 2020, programa BAI+d+i.
ENTIDADES PARTICIPANTES:	ah asociados arquitectos grupo norte (Líder), RB3 Innovación urbana Integrada, GISLAN GEOGRAPHIC APPLICATIONS KOOP. ELK.
DURACION DESDE:	02/2019 hasta: 11/2020.
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	79.020,01 € (21.350,80 € ah asociados)
PRESUPUESTO:	106.970,71 € (28.317,16 € ah asociados)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
45 TITULO DEL PROYECTO:	Evaluación y diseño de soluciones para la mejora de la eficiencia energética en la construcción, mediante el desarrollo, optimización e implementación de un recubrimiento nanotecnológico, aplicable en vidrio, capaz de reflejar la radiación IR (REFIRGLASS).
ENTIDAD FINANCIADORA:	Código Expediente: 0011-1365-2019-000049. Cofinanciado en un 50% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del Programa Operativo FEDER 2014-2020 de Navarra
ENTIDADES PARTICIPANTES:	AH asociados (líder), L'Urederra Fundación para el Desarrollo
DURACION DESDE:	01/01/2019 hasta: 31/12/2020
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	AH asociados (42.382,61 €) L'Urederra (77.092,54€)
PRESUPUESTO:	84.596,02 (AH asociados), 77.092,54 € (L'Urederra)
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón

46 TITULO DEL PROYECTO:	Metodología multi-criterio para la evaluación de estrategias locales de rehabilitación de la vivienda del País Vasco bajo la perspectiva del Ciclo de Vida
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINECOR 2019 RETOS PROYECTOS (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/06/2019 hasta 30/09/2023
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	110.870,00 €
PRESUPUESTO:	118.580,00 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
47 TITULO DEL PROYECTO:	XI Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP 11) y cuarto Congreso Internacional de Construcción Avanzada (CICA 4)
ENTIDAD FINANCIADORA:	Gobierno Vasco 2020
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2020 hasta 30/06/2020
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	5.695,00 €
PRESUPUESTO:	5.000 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
48 TITULO DEL PROYECTO:	Open innovation living labs for Positive Energy Neighbourhoods
ENTIDAD FINANCIADORA:	H2020-SC-ENERGY 2020 (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2020 hasta 30/06/2020
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	882.577,50 €
PRESUPUESTO:	882.577,50 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
49 TITULO DEL PROYECTO:	Plan de actuación para la dinamización e implementación del PCTI Euskadi 2020-2030 en el ámbito de ciudades sostenibles
ENTIDAD FINANCIADORA:	Subvenciones directas 2020 (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2020 hasta 31/12/2021
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	300.000,00 €
PRESUPUESTO:	300.000,00 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
50 TITULO DEL PROYECTO:	Calidad de Vida en Arquitectura - CAVIAR
ENTIDAD FINANCIADORA:	Grupos consolidados 2021 (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2022 hasta 31/12/2025
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	45.000,00 €
PRESUPUESTO:	45.000,00 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
51 TITULO DEL PROYECTO:	XII Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP 12) y V Congreso Internacional de Construcción Avanzada (CICA 5)
ENTIDAD FINANCIADORA:	Inscripciones congresos 2021 (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2021 hasta 31/12/2021
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	5.000,00 €
PRESUPUESTO:	5.000,00 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón
52 TITULO DEL PROYECTO:	CI+IRU. Creación y elaboración de estudios de investigación para el Centro de Innovación en Regeneración Urbana 2021
ENTIDAD FINANCIADORA:	Subvenciones directas 2021 (Estado)
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
DURACION DESDE:	01/01/2021 hasta 31/12/2022
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	291.250,00 €

PRESUPUESTO: 291.250,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

53 TITULO DEL PROYECTO: **XIII Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP 13) y V Congreso Internacional de Construcción Avanzada (CICA 6)**
 ENTIDAD FINANCIADORA: Inscripciones congresos 2021 (Estado)
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 DURACION DESDE: 01/01/2021 hasta 31/12/2022
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.000,00 €
 PRESUPUESTO: 5.000,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

54 TITULO DEL PROYECTO: **XIII Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo (EESAP 13) y V Congreso Internacional de Construcción Avanzada (CICA 6)**
 ENTIDAD FINANCIADORA: Inscripciones congresos 2021 (Estado)
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 DURACION DESDE: 01/01/2021 hasta 31/12/2022
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.000,00 €
 PRESUPUESTO: 5.000,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

55 TITULO DEL PROYECTO: **La elaboración de estudios de dinamización e implementación del PCTI Euskadi 2020-2030 en el ámbito de ciudades sostenibles**
 ENTIDAD FINANCIADORA: Subvenciones directas (Estado)
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 DURACION DESDE: 01/01/2022 hasta 31/12/2023
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 300.000,00 €
 PRESUPUESTO: 300.000,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

56 TITULO DEL PROYECTO: **XIV Congreso Internacional en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo**
 ENTIDAD FINANCIADORA: Gobierno Vasco.
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 DURACION DESDE: 01/07/2023 hasta 31/12/2023
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 5.355,00 €
 PRESUPUESTO: 19.359,97 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

57 TITULO DEL PROYECTO: **Modelo Vasco de Renovación Integral (Opengela): haciendo posible una Transición energética justa y limpia a través de una red única de Ventanillas Únicas**
 ENTIDAD FINANCIADORA: INT-NOCORE 2023 (Estado)
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 Departamento de Planificación Territorial, Vivienda y Transportes. Gobierno Vasco
 DURACION DESDE: 01/09/2023 hasta 31/08/2026
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 158.259,00 €
 PRESUPUESTO: 158.259,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

58 TITULO DEL PROYECTO: **Positive Energy Districts driven by citizens**
 ENTIDAD FINANCIADORA: INT-Acciones de Programación Conjunta Internacional (MINECO) 2023 (Estado)
 ENTIDADES PARTICIPANTES: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
 DURACION DESDE: 01/01/2023 hasta 31/12/2026
 CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN: 181.500,00 €
 PRESUPUESTO: 181.500,00 €
 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Rufino J. Hernández Minguillón

59 TITULO DEL PROYECTO:	Elaboración del Plan de actuación asociado al Centro de investigación e innovación en regeneración urbano
ENTIDAD FINANCIADORA:	UPV/EHU Campus de Guipúzcoa
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura. Este proyecto se divide con el Unai Martín Roncero (SUBDIR23/20) AAAA_ORD_AY_1590/23_08
DURACION DESDE:	01/01/2023 hasta 31/12/2024
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	334.080,00 €
PRESUPUESTO:	334.080,00 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón

60 TITULO DEL PROYECTO:	XV Congreso Internacional en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Arquitectura y Urbanismo
ENTIDAD FINANCIADORA:	UPV/EHU Campus de Guipúzcoa y Grupo CAVIAR
ENTIDADES PARTICIPANTES:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de Arquitectura.
DURACION DESDE:	22/10/2024 hasta 22/01/2025
CUANTÍA DE LA SUBVENCIÓN:	1.199,62 €
PRESUPUESTO:	16.280,80 €
INVESTIGADOR RESPONSABLE:	Rufino J. Hernández Minguillón

9. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS

9.1. CONGRESOS: 36.

1 AUTORES TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION CONGRESO: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO	Rufino J. Hernández Minguillón "Hospital para el 2010" Ponencia 1ª Jornadas de Innovación en servicios Generales Hospitalarios. Almuñecar. 1996. Noviembre.
2 AUTORES TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION CONGRESO LUGAR DE CELEBRACION AÑO	Rufino J. Hernández Minguillón "Subject: Formación del Futuro Arquitecto" Ponencia. Congreso de Arquitectos de España. Barcelona. 1996. Julio
3 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACIÓN: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACIÓN: AÑO:	Rufino J. Hernández Minguillón y José Antonio Sacristán Diseño y construcción de una fachada de paneles ligeros con revestimiento cerámico. Ponencia Qualicer 2000. VI Congreso Muncial de la Calidad del Azulejo y el del Pavimento Cerámico. Cámara de Comercio y Colegio Oficial de Ingenieros Industriales Valencia. Castellón. 2000. Abril.
3P PUBLICACIÓN: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: D. L.: CLAVE:	Diseño y construcción de una fachada de paneles ligeros con revestimiento cerámico. Conferencias, Ponencias, Posters, Mesa Redonda de Qualicer 2000. 157-177 / Ediciones Generales de la Construcción / 2000. CS – 75/90 CL
4 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION AÑO	Rufino J. Hernández Minguillón "Naturaleza y tecnología en la primera mitad del siglo XXI" Ponencia Forum Babel. Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro. Delegación Guipúzcoa. San Sebastián. 2004. Noviembre
5 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACIÓN: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACIÓN: AÑO:	Miguel A. Alonso del Val y Rufino J. Hernández Minguillón. Urbanización entorno Villa de San Adrián (Navarra) y 166 viviendas parque La Bahía de Camargo (Guipúzcoa) Ponencia IIº Congreso Internacional de Arquitectura Blanca. Universidad Politécnica de Valencia. Valencia. 2006. Abril.
5P PUBLICACIÓN: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN: CLAVE:	Urbanización entorno Villa de San Adrián (Navarra) y 166 viviendas parque La Bahía de Camargo (Guipúzcoa). En Blanco II. CIAB 2. Congreso Internaconal de Arquitectura Blanca. 145-151 / Ediciones Generales de la Construcción / 2006. 84-934444-7-2 CL
6 AUTORES TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION	Rufino J. Hernández Minguillón "Evolución material De cerramiento a piel en la era de la tecnología." Ponencia CONSTRULAN-06 Construlan. Bilbao.

AÑO:	2006. Abril.
7 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso. PSIS del área de la nueva estación del TAV y la antigua estación de tren de Pamplona. Ponencia. Cibarc-08. CENER. Pamplona. 2008. Octubre.
8 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO: PUBLICACIÓN: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN: CLAVE:	Rufino J. Hernández, F. Peci, M. Ruiz de Adana, F. Táboas, I. Olmedo, J.M. Sala y C. García. Valoración del ahorro energetico en ventilación mediante fachadas ventiladas industrializables. Ponencia. VI Jornadas nacionales de ingeniería termodinámica. Universidad de Córdoba. Córdoba. 3-4-5/06/2009. Junio. Valoración del ahorro energetico en ventilación mediante fachadas ventiladas industrializables. Libro de Actas. 2009. 84-7359-586-6 CL
9 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso. Reconversión de la Central Térmica de Compostilla I. Ponencia. Congreso de Arquitectura Sostenible. Feria de Valladolid, Colegios oficial de arquitectos de Castilla y León y Junta de Castilla y León. Valladolid. 12-13/11/2009
10 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO: 10P PUBLICACIÓN: LIBRO: PÁGS / EDITORIAL / AÑO: ISBN: CLAVE:	Rufino J. Hernández. Active claddings to improve the energy efficiency of buildings. Conferencia. Energy Forum. Solar Architecture and Urban Planning. EF Economic Forum Ltd. Bressanone. Italia. 2-4/12/2009. Active claddings to improve the energy efficiency of buildings. Energy Forum. Solar Architecture and Urban Planning. 81-86 / EF Economic Forum Ltd. / 2009. 978-3-9812053-2-9 CL
11 AUTOR: TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso. "Descubriendo" A spanish leading and prize awarded bioclimatic and energy-efficient architectural project, for the national museum of energy – CIUDEN Foundation. Conferencia. Architecture From Spain. ADE International Excal. Nueva York y San Francisco. Estados Unidos. 08/02/2010.
12 AUTOR: TÍTULO CONFERENCIA: TÍTULO PÓSTER: TIPO DE PARTICIPACION: CONGRESO: ORGANIZA:	Rufino J. Hernández Envolventes activas que incorporan energías renovables y TICS para la mejora de la eficiencia energética de los edificios. Eficiencia energética de la fachada ventilada activa (FVA) en edificios de oficinas en España. Conferencia. Póster. Dirección de Congreso. EESAP1-I Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo. UPV-EHU. Cursos de Verano.

LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	28-30/06/2010.
12P PUBLICACIÓN:	1. Introducción. 2. "Envolventes activas que incorporan energías renovables y TICS para la mejora de la eficiencia energética de los edificios.
LIBRO:	I European conference on energy efficiency and sustainability in architecture and planning.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	7 y 11-21 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2010.
ISBN/ D. L.:	978-84-693-3502-4
CLAVE:	CL
13 AUTOR:	Rufino J. Hernández, R. Unzu, J. A. Nazabal, C. Fernández, N. Urriza, M. Galarza, M. López-Amo.
TÍTULO:	Fiberoptic sensor network for monitoring new building cladding systems.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	4th European workshop on optical fibre sensors.
ORGANIZA:	Optical Fiber Sensor.
LUGAR DE CELEBRACION:	Oporto. Portugal.
AÑO:	08-10/09/2010.
PUBLICACIÓN:	Energy efficiency of ventilated active facade in office buildings in Spain.
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	76533 / 2010.
ISBN:	978-0-819480835
CLAVE:	CL
14 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Olatz Irulegi.
TÍTULO:	Energy efficiency of ventilated active facade in office buildings in Spain.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	PALENC 2010 – EPIC 2010.
ORGANIZA:	PALENC - EPIC.
LUGAR DE CELEBRACION:	Rodas. Grecia.
AÑO:	29/09-01/10-2010.
PUBLICACIÓN:	Energy efficiency of ventilated active facade in office buildings in Spain.
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	2010.
ISBN:	978-960-6746-08-6
CLAVE:	CL
15 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Miguel A. Alonso.
TÍTULO:	Rehabilitación de la central térmica de Compostilla I en Ponferrada, como museo nacional de la energía.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	Cibarc-10.
ORGANIZA:	CENER.
LUGAR DE CELEBRACION:	Pamplona.
AÑO:	21-22/10/2010.
16 AUTOR:	Rufino J. Hernández, Gustavo Vargas, Marina Vidaurre, David Serna, Carlos Fernández, Ramón Gonzálo, María Fernández y Ander Gabilondo.
TÍTULO:	Tecnologías de la información y comunicación para la gestión energética de edificios.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	VII Congreso Nacional de Ingeniería Termodinámica. Energía sostenible frente al cambio climático.
ORGANIZA:	UPV-EHU y Fundación Asmoz.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	15-17/06/2011.
16P PUBLICACIÓN:	Tecnologías de la información y comunicación para la gestión energética de edificios.
LIBRO:	Libro de Actas. VII Congreso Nacional de Ingeniería Termodinámica.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	917-924 / UPV-Fudación Asmoz / 2011.
ISBN:	84-95416-78-6
CLAVE:	CL
17 AUTOR:	Rufino J. Hernández.

TÍTULO CONFERENCIA:	Museo nacional de la energía. Eficiencia energética y bajo impacto ambiental.
TÍTULO PÓSTER:	1. La calidad de vida en los espacios urbanos: el software caviaru. 2. Cubierta calentadora de aire basada en materiales de cambio de fase; estimaciones de factibilidad. 3. Ekihouse, una casa autosuficiente para la competición Solar Dechatlon Europe 2012.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia. Ponencia (3). Dirección de Congreso.
CONGRESO:	EESAP2 - II Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.
ORGANIZA:	UPV-EHU. Cursos de Verano.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	27-29/06/2011.
17P PUBLICACIÓN:	"Museo nacional de la energía. Eficiencia energética y bajo impacto ambiental".
LIBRO:	II European conference on energy efficiency and sustainability in architecture and planning.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	269-279 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2012.
ISBN/ D. L.:	978-84-694-4989-9
CLAVE:	CL
AUTOR:	Rufino J. Hernández, Olatz Irulegi y Antonio Serra.
TÍTULO:	Sistema de fachada ecoeficiente para reducir la demanda de calefacción.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	I Congreso EECN. Edificios de Energía Casi Nula.
ORGANIZA:	Grupo Tecmared y Solar Decathlon Europe.
LUGAR DE CELEBRACION:	Madrid.
AÑO:	2012. Mayo.
18 P PUBLICACIÓN:	Sistema de fachada ecoeficiente para reducir la demanda de calefacción
LIBRO:	Libro de Comunicaciones. I Congreso EECN. Edificios de Energía Casi Nula.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	209-214 / Edita Grupo Tecma Red SL / 2012.
ISBN/ D. L.:	978-84-695-3378-9
CLAVE:	CL
19 AUTOR:	Rufino J. Hernández y (1º Olatz Irulegi y Antonio Serra. 2º David Serna y María José Alonso).
TÍTULO:	Fachadas Ventiladas Activas. Autores: Balcones como fachadas activas para la reducción del consumo de energía.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia Técnico-Científicas.
CONGRESO:	ICAE 2012. VI Congreso Internacional de envolventes arquitectónicas.
ORGANIZA:	TECNALIA.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	20-21-22/06/2012.
19P PUBLICACIÓN:	"Ventilated Active Façade: a study case of office buildings in Spain" y "Balcony as active façade for energy consumption reduction".
LIBRO:	Libro de ponencias del VI Congreso Internacional de envolventes arquitectónicas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	61-68, 99-106 / TECNALIA / 2012.
ISBN/ D. L.:	978-84-88734-08-2
CLAVE:	CL (2)
20 AUTOR:	Rufino J. Hernández y
TÍTULO:	El difícil camino hacia la sostenibilidad. Un edificio un territorio.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Conferencia.
CONGRESO:	EESAP 3 - III Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.
ORGANIZA:	UPV-EHU. Cursos de Verano.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	02-04/07/2012.
20P PUBLICACIÓN:	"El difícil camino hacia la sostenibilidad. Un edificio un territorio", "Ventilada Activa: el caso de edificios de oficinas en España", "Identificación y diagnóstico de las áreas con necesidades de

LIBRO:	regeneración urbana integral. Reflexiones sobre la metodología basada en el análisis estadístico de la OCDE", III European conference on energy efficiency and sustainability in architecture and planning.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	21-26, 107-113, 149-159 / Dpto. Arquitectura UPV-EHU / 2012.
ISBN/ D. L.:	978-84-615-9278-4
CLAVE:	CL (3)
21 AUTOR:	Rufino J. Hernández, Olatz Irulegi y Antonio Serra.
TÍTULO:	Ecoefficient façades for office buildings
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	2nd International Conference on Construction and Building Research.
ORGANIZA:	Universidad Valenciana.
LUGAR DE CELEBRACION:	Valencia.
AÑO:	14-16/11/2012.
22 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Claudia Pennese.
TÍTULO:	El uso de las TIC's con sentido social y ciudadano.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	EQUICIUDAD 2012. La Equidad como garante de la Ciudad Sostenible.
ORGANIZA:	UPV-EHU y Asociación Sinergia Sostenible.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	13-14/12/2012.
23 AUTOR:	Rufino J. Hernández
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Comité Científico. Entrega de Premios.
CONGRESO:	EESAP4 - IV Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.
ORGANIZA:	UPV-EHU. Cursos de Verano.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	01-03/07/2013.
PUBLICACIÓN:	
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	230 / Servicio Editorial Universidad del País Vasco / 2013.
ISBN:	978-84-9860-837-3
CLAVE:	L
24 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Claudia Pennese.
TÍTULO:	La rehabilitación de vivienda. Retos y Oportunidades
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia.
CONGRESO:	Congreso Internacional Multidisciplinar: Solidaridad Urbana. Derecho al Alimento y a una Vivienda Digna.
ORGANIZA:	EKITEN-Thinking (UPV-EHU).
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	27/05/2014.
25 AUTOR:	Rufino J. Hernández
TÍTULO:	El difícil camino hacia la sostenibilidad. Un edificio un territorio.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Comité Científico.
CONGRESO:	EESAP 5 - V Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.
ORGANIZA:	UPV-EHU. Caviar.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	07-09/07/2014.
25P EDICIÓN PUBLICACIÓN:	5 TH European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning.
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	478 / Servicio Editorial Universidad del País Vasco / 2014.
ISBN:	978-84-9082-003-2
CLAVE:	L
26 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Claudia Pennese.
TÍTULO:	Session 2: Nuevas Tecnologías y regeneración urbana.
TIPO DE PARTICIPACION:	Miembro de Comité Científico. Conductor y moderador.

CONGRESO:	BIA. Urban Regeneration Forum.
ORGANIZA:	2014 Bilbao Bizkaia Architecture (COAVN, Ayto. Bilbao, Gobierno Vasco).
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	24-27/09/2014.
27 AUTOR:	Rufino J. Hernández
TÍTULO:	Nuevo Hospital San Juan de Dios de Pamplona.
TIPO DE PARTICIPACION:	Comunicación Oral.
CONGRESO:	XXXII Seminario de Ingeniería Hospitalaria Congreso Nacional.
ORGANIZA:	AEIH. Asociación Española Ingeniería Hospitalaria.
LUGAR DE CELEBRACION:	Pamplona.
AÑO:	15-17/10/2014.
28 AUTOR:	Rufino J. Hernández y Olatz Grijalba
TÍTULO:	Políticas de regeneración y rehabilitación Urbana en la CAPV. Evolución e impacto
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia escrita.
CONGRESO:	VII congreso Internacional de Ordenación del Territorio.
ORGANIZA:	Fundicot, Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio.
LUGAR DE CELEBRACION:	Madrid
AÑO:	2014. Noviembre
28P PUBLICACIÓN:	Relatoría, Ponencias y comunicaciones. Actas del VII Congreso Internacional de Ordenación del Territorio
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	993 – 1007/Fundicot/ 2014.
ISSN:	2386-6993
CLAVE:	CL
29 AUTOR:	Rufino J. Hernández Minguillón.
TÍTULO:	Inauguración y Moderador Mesa Redonda.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso.
CONGRESO:	Comité Científico.
ORGANIZA:	EESAP 6 - VI Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.
LUGAR DE CELEBRACION:	UPV-EHU. Caviar.
AÑO:	San Sebastián.
29P EDICIÓN PUBLICACIÓN:	2015. Julio.
LIBRO:	6 TH European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	Libro de Actas.
ISBN:	Servicio Editorial Universidad del País Vasco / 2015.
CLAVE:	C L
30 AUTOR:	Rufino J. Hernández Minguillón.
TÍTULO:	The Ekihouse: an energy self-sufficient house based on passive design strategies.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia.
CONGRESO:	10th International Conference on Advanced Building Skins.
ORGANIZA:	Economic Forum.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bern, Suiza.
AÑO:	3-4/11/2015.
30P PUBLICACIÓN:	Relatoría, Ponencias y comunicaciones. Actas del VII Congreso Internacional de Ordenación del Territorio
LIBRO:	Libro de Actas.
PÁGS / EDITORIAL / AÑO:	993 – 1007/Fundicot/ 2014.
ISSN:	2386-6993
CLAVE:	CL
31 AUTOR:	Rufino J. Hernández.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso.
CONGRESO:	Comité Científico.
	Inauguración y Moderador Mesa Redonda.
	EESAP 7 - VII Congreso europeo sobre eficiencia energética y sostenibilidad en arquitectura y urbanismo.

ORGANIZA:	UPV-EHU. Caviar.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	04-06/07/2016.
32 AUTOR:	Rufino J. Hernández.
TÍTULO:	Presentación y Moderador Mesa Redonda.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Comité Organizador.
CONGRESO:	EESAP 8 - CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD EN ARQUITECTURA Y URBANISMO y 1º CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE CONSTRUCCIÓN AVANZADA
ORGANIZA:	UPV-EHU. Caviar.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	2017. Julio.
33 AUTOR:	Rufino J. Hernández.
TÍTULO:	"Construcción edificio ciudad territorio XXI. Avanzando en la definición de modelos". Sesión plenaria 3.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Comité Organizador.
CONGRESO:	9º CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD EN ARQUITECTURA Y URBANISMO (EESAP 9) y 2º CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE CONSTRUCCIÓN AVANZADA
ORGANIZA:	UPV-EHU (CICA 2). Caviar.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao
AÑO:	2018. Septiembre
34 AUTOR:	Rufino J. Hernández y
TÍTULO:	Experiencias de Regeneración Urbana en el País Vasco.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia.
CONGRESO:	FORO FENICIA. Gobernanza en procesos de renovación urbana – retos y oportunidades a partir de la experiencia Fenicia.
ORGANIZA:	Universidad de los Andes.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bogotá. Colombia.
AÑO:	2018. Noviembre.
35 AUTOR:	Rufino J. Hernández.
TÍTULO:	Apertura de Jornada.
TIPO DE PARTICIPACION:	Dirección de Congreso. Comité Organizador.
CONGRESO:	10º CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD EN ARQUITECTURA Y URBANISMO (EESAP 10) y 3º CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE CONSTRUCCIÓN AVANZADA
ORGANIZA:	UPV-EHU (CICA 3). Caviar.
LUGAR DE CELEBRACION:	Vitoria
AÑO:	11-12/09/2019.
36 AUTOR:	Rufino J. Hernández.
TÍTULO:	Eficiencia energética y sostenibilidad en la obra actua de AH asociados.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia
CONGRESO:	IX Congreso Internacional de Ingeniería Civil de la Universidad de Huánuco.
ORGANIZA:	Universidad de Huánuco, Perú.
LUGAR DE CELEBRACION:	Huánuco, Perú.
AÑO:	06/11/2019.

9.1. CONFERENCIAS: 34.

1 TÍTULO:	Concurso para la rehabilitación del Hospital de Santo Domingo de Pamplona.
TIPO DE PARTICIPACION:	Mesa Redonda.
EVENTO:	V Jornadas sobre Intervención en Patrimonio Histórico-Artístico.
ORGANIZA:	COAR. Colegio de Arquitectos de La Rioja.
LUGAR DE CELEBRACION:	Logroño.
AÑO:	14/11/1989
2 TÍTULO:	Telecomunicaciones y usuarios

TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Mesa redonda Presentación del libro blanco de las telecomunicaciones en Navarra. Gobierno de Navarra. Pamplona. 04/03/1997
3 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Miguel A. Alonso del Val y Rufino Hernández Minguillón. Conferencia. Obra construida. Colegio de Arquitectos de Asturias. Oviedo. 17/02/2000
4 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Museo del Vino en Olite + Edificio Sede Ericsson Conferencia. Conferencias y encuentros 2000. Colegio de Arquitectos Vasco Navarro. Delegación de Vizcaya. Bilbao. 09/11/2000
5 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	La casa del futuro viviendas inteligentes. Conferencia-coloquio. Foro de las Telecomunicaciones de Navarra. Cámara Navarra de Comercio e Industria. Pamplona. 24/03/2000.
6 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Evolución del Sector de la Construcción. "Expectativas de futuro". Ponencia. Directiva 89/106/CE de Productos de la Construcción. AENOR. Pamplona. 22/03/2006
7 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Técnicas y Sistemas. Conferencia Ciclo de Conferencias: La vivienda, debate permanente. Colegio Oficial de Arquitectos de Aragón. Zaragoza. 22/02/2007.
8 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Nuevos desarrollos e innovaciones en hormigones de cara a su aplicación en edificación. Conferencia Innovaciones en hormigones. Cátedra Mariano López Navarro Zaragoza. 29/03/2007
9 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	El sol, la arquitectura y la protección solar. Ponencia Jornada: La protección solar. Un camino hacia la arquitectura solar. CIDEMCO Centro Tecnológico. Azpeitia. 14/06/2007.
10 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Exposición Premios COAVN 2007. Mesa Redonda. Presentación Premios COAVN 2007. Colegio Oficial de Arquitectos Vasco-Navarro. Pamplona. 22/10/2007.
11 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION:	Edificación ecoeficiente y certificación. Conferencia XVI Semana de la Tecnología de la Edificación 2008. Universidad de Alicante. Alicante.

AÑO:	2008. Noviembre.
12 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Research activities on facades in European Universities. Conferencia European facade network symposium. UPV y Cidemco. San Sebastián. 12/03/2010..
13 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Sostenibilidad, industrialización y prefabricación: ideas y práctica. Conferencia La vivienda del siglo XXI. Prefabricación. Gobierno Vasco. Ayto. Mondragón. Arizmendi Ikastola. Mondragón. 30/04/2010.
14 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Después de Bolonia: ¿Qué formaciones, qué cooperaciones? Workshop. Urbanismo Sostenible. Réseau AEN. Université de Bordeaux. Baiona. 07/06/2010.
15 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	“Vivienda de protección”. Mesa redonda. VIII Jornadas sobre vivienda. Gobierno Vasco, UPV-EHU y Leizaola Elkargoa. Bilbao. 26/10/2010.
16 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Fachadas Ventiladas. Conferencia. Jornada de Difusión Técnica: Eficiencia energética y caracterización término de elementos constructivos. Células Paslink. Gobierno Vasco. Vitoria. 22/11/2010.
17 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Edificación Sostenible. Mesa redonda Modelos urbanos para la sostenibilidad. Gobierno Vasco. Bilbao. 01/12/2010.
18 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Análisis de la situación y presentación de buenas prácticas. Conferencia 2ª Jornada Estratégica: El futuro del doctorado. Universitat Politècnica de Catalunya. Barcelona. 06/06/2011.
19 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Viejas estructuras, nuevas oportunidades. Ponencia. X edición Premios DETEA. Fundación DETEA. Sevilla. 2012. Enero
20 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION: EVENTO: ORGANIZA: LUGAR DE CELEBRACION: AÑO:	Conclimat: la envolvente optimizada. Ponencia. La I+D en edificación sostenible: CONCLIMAT y otras experiencias. Fundación CRANA (Centro de Recursos Ambientales de Navarra). Pamplona 22-23/03/2012.
21 TÍTULO: TIPO DE PARTICIPACION:	Proyecto ekihouse. Ponencia.

EVENTO:	Ciclo de conferencias técnicas Solar Decathlon Europe 2012. Eficiencia energética y sostenibilidad en la edificación.
ORGANIZA:	UPV-EHU y Gobierno Vasco.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	10/05/2012..
22 TÍTULO:	"De Ciudad a Metrópoli"
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia
EVENTO:	Foro "Hacia una Metrópoli con Calidad de Vida".
ORGANIZA:	Asociación Panameña de Ejecutivos de Empresa y su Comisión de Urbanismo.
LUGAR DE CELEBRACION:	Panamá City. Panamá.
AÑO:	24/05/2012.
23 TÍTULO:	Desarrollo de una aplicación informática que permita determinar de forma sencilla el potencial de aprovechamiento energético activo bio-climático de edificios.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	Encuentros Sectoriales Universidad Empresa: Ahorro y Eficiencia Energética.
ORGANIZA:	UPV-EHU y Gobierno Vasco.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	19/06/2012.
24 TÍTULO:	"Arquitectura Sostenible: conceptos, símbolos y accidentes"
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia
EVENTO:	IV Premio de Edificación Sostenible. Proyectos de arquitectura para una vivienda en armonía con el entorno y sus recursos.
ORGANIZA:	Universidad de Alicante.
LUGAR DE CELEBRACION:	Alicante.
AÑO:	29/06/2012.
25 TÍTULO:	Présentation de project sous l'angle "stratégies énergétiques et solutions solaires".
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	Innovet et expérimenter pour l'architecture et l'ingenierie de l'habitat du futur.
ORGANIZA:	Nobatek, Anglet.fr.
LUGAR DE CELEBRACION:	Anglet. Francia.
AÑO:	18-19/07/2012.
26 TÍTULO:	EKILAB. Innovación ecoeficiente en la arquitectura de laboratorios mediante la metodología EKIHOUSE.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	WOSLAB. The World of Sustainable Laboratory.
ORGANIZA:	Fundación Maite y Woslab.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	06/11/2012.
27 TÍTULO:	Internacionalización de Proyectos en el sector de la Construcción. Países Árabes.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	Jornadas de movilización hacia la internacionalización del sector de la construcción en Navarra.
ORGANIZA:	Fundación Moderna. Gobierno de Navarra.
LUGAR DE CELEBRACION:	Pamplona.
AÑO:	19/06/2013.
28 TÍTULO:	Los retos para orientar la ciudad al ciudadano.
TIPO DE PARTICIPACION:	Mesa Redonda.
EVENTO:	10º Foro PTEC: La innovación en la ciudad para el ciudadano.
ORGANIZA:	Plataforma Tecnológica Española de la Construcción.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	25/11/2015.
29 TÍTULO:	Arquitectura y Sostenibilidad.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia.

EVENTO:	Encuentro Medio Ambiente y Sostenibilidad en el Sector del Hábitat, Oficina, Madera y Contract.
ORGANIZA:	Habic, Ihobe y Gobierno Vasco.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	30/11/2015.
30 TÍTULO:	Proyecto EISI.
TIPO DE PARTICIPACION:	Conferencia.
EVENTO:	Jornada Línea 1 PCTI: Construcción industrializada y modelización virtual. "El BIM y la industria 4.0 de la construcción: presente y futuro de la innovación en el sector".
ORGANIZA:	Cluster de la Construcción Eraikune.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	15/04/2016.
31 TÍTULO:	El arquitecto y la construcción avanzada. El proyecto EISI.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	Innovación en arquitectura y urbanismo. Los martes de Innobasque.
ORGANIZA:	Innobasque. Agencia Vasca de Innovación.
LUGAR DE CELEBRACION:	Bilbao.
AÑO:	04/04/2017.
32 TÍTULO:	Europa como mercado plataforma: Qatar y la visión regional en Oriente Medio.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	II Encuentro Internacional Contract Región de Murcia.
ORGANIZA:	Canal Contract.
LUGAR DE CELEBRACION:	Murcia.
AÑO:	05/06/2017.
33 TÍTULO:	Construir nuevas realidades: en busca de la levedad.
TIPO DE PARTICIPACION:	Ponencia
EVENTO:	XXIII. Curso de Arquitectura. "Proyecto y Ciudad".
ORGANIZA:	Institución Fernando el Católico. Cátedra de Arquitectura Ricardo Magdalena.
LUGAR DE CELEBRACION:	Zaragoza.
AÑO:	02/11/2017.
34 TÍTULO:	El futuro de la madera, innovación.
TIPO DE PARTICIPACION:	Mesa Redonda.
EVENTO:	Jornada "Del pasado al futuro, pasando por el presente" 50 Aniversario Arotzgi.
ORGANIZA:	Arotzgi. Asociación Patronal de Carpinteros de Gipuzkoa.
LUGAR DE CELEBRACION:	San Sebastián.
AÑO:	12/03/2019.

10. PATENTES.

PATENTES Y PRODUCTOS CON REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL: 6.

1 INVENTORES:	Miguel A. Alonso del Val y Rufino J. Hdez. Minguillón en colaboración con José Antonio. Sacristán Fernández, Javier Pérez Herreras, Javier Quintana de Uña y José V. Valdenebro García.
TÍTULO:	Aplicación y Diseño de Bandejas de Aluminio Troquelado como Cerramiento Ligero.
PREMIO:	Mención Especial Premios COAVN de Arquitectura. Modalidad DISEÑO.
PUBLICACIÓN:	Catálogo Premios COAVN 2003. COAVN, Bilbao 2003 (pp. 124-129).
EMPRESA(S) QUE LA ESTA(N) EXPLOTANDO:	IMAR (Bilbao).
2 INVENTORES:	Rufino J. Hernández Minguillón y Miguel A. Alonso del Val
TÍTULO:	Fuente Ornamental.
DISEÑO INDUSTRIAL:	Nº 506.397
PAIS DE PRIORIDAD:	España.
FECHA DE CONCESIÓN:	10 de julio de 2008
ENTIDAD TITULAR:	AH Asociados
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:	España.
3 INVENTORES:	Rufino J. Hernández Minguillón, Miguel A. Alonso del Val, Gustavo Vargas y Pablo Branchi.
TÍTULO:	Panel de vidrio con núcleo alveolar, aplicable en arquitectura y construcción.
DISEÑO INDUSTRIAL:	Nº 200702049
PAIS DE PRIORIDAD:	España.
FECHA DE CONCESIÓN:	25 de junio de 2010
ENTIDAD TITULAR:	AH Asociados
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:	España.
4 INVENTORES:	Julieta Peretz, Pablo Branchi. y José Garraza, Gustavo Vargas.
TÍTULO:	Sombrilla de adaptación modular para la creación de espacios de protección solar.
DISEÑO INDUSTRIAL:	Nº 2008002279
PAIS DE PRIORIDAD:	España.
FECHA DE CONCESIÓN:	25 de enero de 2012
ENTIDAD TITULAR:	AH Asociados
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:	España.
5 INVENTORES:	Miguel A. Alonso del Val, Rufino J. Hernández Minguillón, Julieta Peretz, Pablo Branchi, José Garraza y Gustavo Vargas.
TÍTULO:	Parasol desplegable y abatible de adaptación modular en sistemas de protección solar.
DISEÑO INDUSTRIAL:	Nº 200800280
PAIS DE PRIORIDAD:	España.
FECHA DE CONCESIÓN:	13 de enero de 2012
ENTIDAD TITULAR:	AH Asociados
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:	España.
6 INVENTORES:	Torres Cardona, Luis, .Hernández Minguillón, Rufino J., Alonso Pérez, Mª José; Ayesa Iturralde, Alberto, Martón Pérez, Javier, Gorraiz Esparza, Joseba, Bueno López, Rebeca,
TÍTULO:	Pavimento permeable drenante
DISEÑO INDUSTRIAL:	201931041
PAIS DE PRIORIDAD:	España.
FECHA DE CONCESIÓN:	En tramitación
FECHA DE PRESENTACIÓN:	19/06/2019.
ENTIDAD TITULAR:	AH Asociados (30%), Hidrostant S.L.(30%), Pavimentos de Tudela, S.L. (30%), Asociación de la Industria de Navarra (10%),
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:	España.

11. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS.

- 1- I y II POSTGRADO EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE. Organizado por Dpto. Arquitectura UPV, Dpto. Vivienda de Gobierno Vasco y Cristina Enea de Ayto. de San Sebastián. Se han impartido las siguientes ponencias:
 - Curso 2006-2007: El Edificio, Tipología edificativa, Sinergia Edificativa, Sistema sustentante y delimitador.
 - Curso 2007-2008: Sistemas constructivos ecoeficientes, Gestión ecológica del proyecto y la obra del edificio, Comportamiento del edificio actual.
- 2- MÁSTER DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA: Organizado por Dpto. Arquitectura UPV. Se han impartido las siguientes ponencias (7 créditos en total):
 - Curso 2006-2007: El edificio ecoeficiente, La cultura ambiental, Terreno, Tipología Edificativa, Casos prácticos.
 - Curso 2007-2008: Estrategia de construcción sostenible Europea y Proyecto fin de postgrado, Casos prácticos, Experiencias y realizaciones, Taller.
 - Curso 2008-2009: Industrialización sostenible y Taller de prácticas.
 - Curso 2009-2010: Metodología de construcción sostenible para edificación de obra nueva, Gestión del proyecto y Certificación ambiental.
- 3- MÁSTER EN ARQUITECTURA EN FACHADAS LIGERAS. CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA. Organizado por Dpto. Arquitectura UPV. Se han impartido las siguientes ponencias (3,28 créditos en total):
 - Curso 2007-2008: Eficiencia energética en las fachadas, Ejercicios de proyecto, Control de radiación solar y cámara ventiladas, Eficiencia energética.
 - Curso 2008-2009: Eficiencia energética en las fachadas, Cámaras ventiladas activas, Ejercicio fin de máster.
- 4- MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA SANITARIA ASISTENCIAL: Organizado Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de A Coruña. (0,5 créditos)
 - Curso 2012-2013: Hospitales sostenibles. Contribución arquitectónica a una evolución necesaria.
 - Curso 2013-2014: Hospitales sostenibles. Contribución arquitectónica a una evolución necesaria.
- 5- MÁSTER EN PATOLOGÍA Y RESTAURACIÓN ARQUITECTÓNICAS. Organizado Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de A Coruña. (2 horas).
 - Curso 2002-2003. Restaurar y construir el lugar.
 - Curso 2001-2002. Octava edición del máster.
 - Curso 2000-2001. Séptima edición del máster.
- 6- CURSOS DE VERANO.
 - 2011. XXX CURSOS DE VERANO – XXIII CURSOS EUROPEOS. Conferencia “La Ciudad de la Energía”. Mesa Redonda 5. Sesión Plenaria: Tendencias, retos y oportunidades sobre el desarrollo urbano y las políticas de vivienda.
 - 2010. XXIX CURSOS DE VERANO - XXII CURSOS EUROPEOS. CURSO: Elementos estratégicos para la sostenibilidad energética (C) Conferencia: Eficiencia energética en el hogar y la construcción bioclimática" y en el CURSO: Jornadas Europeas sobre eficiencia energética y sostenibilidad en la arquitectura y el urbanismo (W) Conferencia: Cerramientos activos para incrementar la eficiencia energética en los edificios.
 - 2009. XXVIII CURSOS DE VERANO - XXI CURSOS EUROPEOS. CURSO: La vivienda en la era del medio ambiente (C). Conferencias: "Viviendas industrializadas en la Ecociudad de Sarriguren"; Mesa redonda: "Construcción industrializada y eficiencia energética en la vivienda del S.XXI".
 - 2007. XXVI CURSOS DE VERANO - XIX CURSOS EUROPEOS. CURSO: Arquitectura sostenible. Urbanismo ambiental (C). Conferencias: "El proyecto de ambiente urbano. Metodología y Ejemplos".
 - 2006. XXV CURSOS DE VERANO - XVIII CURSOS EUROPEOS. CURSO: Edificación: Calidad ambiental y eficiencia energética (C). Conferencia: "La calidad del ambiente interior en el panorama arquitectónico actual"; Mesa redonda "Edificación sana y eficiente".
 - 2005. XXIV CURSOS DE VERANO - XVII CURSOS EUROPEOS. SEMINARIO: Arquitectura sostenible: diseño, normativa y técnica. Mesa redonda: "La construcción eficiente".

7- OTROS CURSOS.

- 1994. Curso de Perfeccionamiento en Albañilería I y Perfeccionamiento en Albañilería II. Organizado por Fundación Laboral de la Construcción, comisión territorial de Navarra. Preparación de Programa, elaboración del material didáctico e impartición del curso.
- 1998-1999, 1999-2000 y 2000-2001 Docente en los Períodos de Formación de Alumnos del Institut Superior Aquitain Du Batiment e des Travaux Publiques, orgnaizado por la Univresidad Pública del País Vasco, impartiendo la asignatura de Construcción.
- 2009-2010. Curso Técnico de Eficiencia Energética y Calidad Ambiental de los Edificios. Asignatura: Arquitectura Bioclimática. Organizado por Fundación Asmoz y el Ayuntamiento de San Sebastián.
- 2010-2011. Curso Técnico de Arquitectura Bioclimática. Asignatura: Conocimientos Básicos. Organizado por Fundación Asmoz y el Ayuntamiento de San Sebastián.

8- FORMADOR DEL CONSEJO SUPERIOR DE LOS GOLEGIOS DE ARQUITECTOS DE ESPAÑA (CSCAE):

- 2007-**Actualidad**. Miembro del Plan de Formación Permanente del Arquitecto del CSCAE, impartiendo el curso presencial del área de Sostenibilidad y Eficiencia Energética sobre "Urbanismo ecoeficiente. Impacto Ambiental. Proyecto ambiental urbano" con una duración de 12h lectivas:
 - 2007. Colegio Oficial de arquitectos de Cádiz.
 - 2007. Colegio de arquitectos Vasco-Navarro.
 - 2008. Colegio de arquitectos de Extremadura.
 - 2008. Colegio de arquitectos Vasco-Navarro.
 - 2009. Colegio territorial de arquitectos de Alicante.
 - 2009. Colegio territorial de arquitectos de Castellón.
 - 2009. Colegio de Arquitectos de Málaga.
 - 2011. Colegio de Arquitectos de Valencia.
- 2010-Actualidad. Miembro del Plan de Formación Permanente del Arquitecto del CSCAE, impartiendo el curso presencial del área de Sostenibilidad y Eficiencia Energética sobre "Sistemas Edificatorios Ecoeficientes" con una duración de 12h lectivas.

9- ACTIVIDAD EN COLEGIOS DE ARQUITECTOS Y ENTIDADES PÚBLICAS:

2011. Curso Impartido: "Aplicación práctica de nuevas instalaciones y sistemas constructivos para obtención de edificaciones sostenibles". COACM. Toledo.

2010. Curso Impartido:"La tramitación ambiental del planeamiento urbanístico y de sus proyectos de desarrollo". Instituto Asturiano de Administración Pública Adolfo Posada. Oviedo.

10- OTRAS ACTIVIDADES.

- 29/06/2012. Presidente del Jurado del IV Premio de Edificación Sostenible de la Unviersidad de Alicante.
- 29/06/2012. Crítico Invitado del IV Premio de Edificación Sostenible de la Unviersidad de Alicante durante tres sesiones de 5 h cada una.
- 01/02/2009. Vocal de la Comisión de Selección en el área Architectural Technology, para la 1ª Convocatoria 2019 del Programa Sierra Húnter de la Generalitat de Catalunya.

12. CURSOS RECIBIDOS Y ASISTENCIA A CONGRESOS Y JORNADAS

1 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: DURACIÓN:	Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro 1983 Cursillo práctico de instalaciones. Edificios destinados a viviendas. 04/02/1983
2 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN:	Escuela de Negocios EDEU. Instituto de Ciencias Jurídicas y Escuela de Estudios Urbanísticos. 1985 Derecho Urbanístico. Postgrado. 29/03/1985
3 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN:	Universidad de Navarra Facultad de Derecho. 1985 I Curso de Derecho Urbanístico. Postgrado. 1984-1985
4 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN:	Instituto de Estudios Territoriales del Gobierno de Navarra. 1986 Encuentros sobre Planeamiento en Navarra. Postgrado. Del 26 de febrero al 12 de mayo de 1986.
5 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN: CONTENIDOS PRINCIPALES:	Universidad Politécnica de Madrid. Instituto Juan de Herrera- Juan de Villanueva. 1986. Racionalismo Arquitectónico Europeo. Postgrado. 15-20.09.1986. Teoría e Historia de la Arquitectura Moderna.
6 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: DURACIÓN:	Asociación de aplicaciones de la electricidad. ADAE Norte. ETS Arquitectura. Departamento de Proyectos. 1989 Iluminación de Interiores. 21/04/1989
7 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: DURACIÓN:	Universidad de Navarra. ETS Arquitectura. 1989 I Curso Superior de Edificación. 24/05/1989
8 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN: CONTENIDOS PRINCIPALES:	Ministerio de Sanidad, Madrid. FEDES. 1991. Planificación y Diseño de Centros y Servicios. Postgrado. 13-14.06.1991. Teoría y Práctica del Proyecto Hospitalario.
9 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN:	Universidad de Navarra Escuela Técnica Superior de Arquitectura. 1991 VII Curso Medio ambiente, urbanismo y ordenación del territorio. Postgrado. De 15/10/1991 a 19/12/1991 (44 horas).
10 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO:	Universidad de Navarra. Escuela Técnica Superior de Arquitectura. 1993 Especialista en Organización y Tecnología de Obras. Postgrado.

11 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO:	Universidad de Navarra. Escuela Técnica Superior de Arquitectura. 1993 Especialista en Sistemas Edificatorios. Postgrado.
12 TÍTULO: AÑO: LUGAR DE CELEBRACION DURACIÓN:	XII Seminario Nacional de Ingeniería Hospitalaria. 1994 Valencia 4-5-6/11/2014 19-20-21/10/1994.
13 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO:	Fundación Laboral de la Construcción. Navarra. 1994 Jornada Sensibilización sobre Calidad Total en Construcción. Postgrado.
14 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN:	Universidad Politécnica de Madrid Departamento de Construcción y Tecnología Arquitectónicas 1994 1er Congreso Nacional de Tecnología en la Arquitectura. Postgrado. 24-25-26/11/1994
15 CENTRO: TÍTULO: AÑO: LUGAR DE CELEBRACION DURACIÓN:	Univresitat Politecnica de Catalunya. ETS Ingenieros y Caminos. Seminario Internacional: Análisis Estructural de Construcciones Históricas. 1995 Barcelona. 8-10/11/1995.
16 CENTRO: DEPARTAMENTO O ESCUELA: AÑO: TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO: NIVEL DEL CURSO: DURACIÓN: CONTENIDOS PRINCIPALES:	Gobierno de Navarra. AETU. 1996. VII Congreso Iberoamericano de Urbanismo. Postgrado. 24-27.09.1996. Teoría y Práctica del Urbanismo.
17 CENTRO: TÍTULO: AÑO: LUGAR DE CELEBRACION DURACIÓN:	Escuela de Arquitectura Universidad de Navarra. Jorada de Presentación de Programa de Investigación de la Comunidad Europea Brite-Euram IV. 1997. Pamplona. 07/01/1997.
18 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DURACIÓN:	CIDEMCO. Centro de Investigación Tecnológica. 1997. 1er Congreso Nacional de Ventanas y Fachadas Ligeras. 11-12/06/1997.
19 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DURACIÓN:	Hospital Miguel Servet. 1997. 2º Encuentro de Ingeniería Hospitalaria de Aragón y Navarra. "Seguridad contra incendios hospitalarios" 26/09/1997.
20 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DURACIÓN:	IHOBE. Sociedad Pública de Gestión Ambiental. 1998. Seminario de Ecología Urbana. 9-10/02/1998
21 CENTRO: AÑO: TÍTULO: DURACIÓN:	Universidad de Navarra. Escuela Técnica Superior de Arquitectura. . 1998. Encuentro sectorial de la construcción, nuevos retos, competitividad e innovación en la empresa. " 20/11/1998.
22 CENTRO: AÑO:	Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro 2002

TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO:	Curso de Cerramientos Verticales y Horizontales.
NIVEL DEL CURSO:	Postgrado.
DURACIÓN:	18-19/10/2002
23 CENTRO:	Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro
AÑO:	2003
TÍTULO: DEL CURSO RECIBIDO:	Curso de Cerramientos Verticales y Horizontales.
NIVEL DEL CURSO:	Postgrado.
DURACIÓN:	16-17/10/2003
24 CENTRO:	CENER. Centro Nacional de Energías Renovables.
TÍTULO:	I Congreso Internacional de Arquitectura y Energía.
AÑO	2004.
LUGAR DE CELEBRACION	Pamplona.
DURACIÓN:	7-8/10/2004.
25 CENTRO:	Colegio Oficial de Arquitectos Vasco Navarro. Centro de Asesoramiento Tecnológico de la Delegación en Gipuzkoa.
TÍTULO:	Forum Babel. Foro sobre "Arquitectura, Urbanismo y Paisaje Sostenible".
AÑO	2004.
LUGAR DE CELEBRACION	San Sebastián.
DURACIÓN:	4-5-6/11/2014
26 CENTRO:	CENER. Centro Nacional de Energías Renovables.
TÍTULO:	III Congreso Internacional de Arquitectura, Ciudad y Energía.
AÑO	2008.
LUGAR DE CELEBRACION	Pamplona.
DURACIÓN:	30-31/10/2008.
27 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Vicerrectorado de Estudiantes, Empleo y Responsabilidad Social.
AÑO:	2013
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Plataforma Web de Interacción y Comunicación sobre Sostenibilidad.
DURACIÓN:	06/06/2013 (2 horas).
28 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2013
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Introducción al Moodle.
DURACIÓN:	Programa de Formación Docente del Profesorado Universitario. 01/06/2013 a 31/07/2013. (12 horas).
29 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2013
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Moodle Avanzado.
DURACIÓN:	Programa de Formación Docente del Profesorado Universitario. 01/06/2013 a 31/07/2013. (16 horas).
30 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2014
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Aprendizaje Basado en Proyectos
DURACIÓN:	De 01/01/2013 a 30/06/2014 (300 horas).
31 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Cursos de Verano
AÑO:	2014
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	V Congreso Europeo sobre Eficiencia Energética y Sostenibilidad en la Arquitectura y el Urbanismo
NIVEL DEL CURSO:	Postgrado.
DURACIÓN:	7-8-9.07.2014 (30 horas).
CONTENIDOS PRINCIPALES:	Teoría y Práctica de la Sostenibilidad.
32 CENTRO:	Fundación Laboral de la Construcción. Navarra.
AÑO:	2014
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Jornada: Propuestas de flexibilización del planeamiento urbanístico.
DURACIÓN:	12/05/2014

33 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2015
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Realidad aumentada en educación superior. Programa de Formación Docente del Profesorado Universitario.
DURACIÓN:	1-28/02/2015.
34 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2015
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	PLEs para la docencia y la investigación.
DURACIÓN:	11-12/06/2015.
35 CENTRO:	Universidad del País Vasco
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE/HELAZ).
AÑO:	2015
TÍTULO CURSO ORGANIZADO:	Entrenamiento intensivo en presentaciones. Programa de Formación Docente del Profesorado Universitario.
DURACIÓN:	22-25/06//2015 (20 horas).
36 AÑO:	2015
TÍTULO CONGRESO:	10th Conference on Advanced Building Skins. Economic Forum.
NIVEL DEL CURSO:	Postgrado.
DURACIÓN:	3-4/11/2015.
37 CENTRO:	Universidad del País Vasco. Campus Gipuzkoa. San Sebastián.
DEPARTAMENTO O ESCUELA:	Instituto de Máquina y Herramienta de Elgoibar.
AÑO:	2018
TÍTULO CONGRESO:	Congreso CWIHEJ30: Red Dual de Universidades Europeas.
NIVEL DEL CURSO:	Postgrado.
DURACIÓN:	30/06/2018 (4 horas)
CONTENIDOS PRINCIPALES:	Teoría desarrollo de materiales.

13. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS.

13.1. PREMIOS PROFESIONALES. OBRA PREMIADA: 38.

1	2016	Premios COAVN. Finalista. Modalidad de Urbanismo. Ascensor Urbano en Echavacoiz.
2	2016	Premios COAVN. Finalista. Modalidad Arquitectura. 74 Viviendas VPO en Lezkairu.
3	2014	Premios Egurtek. Mención Especial Categoría Madera Local. Área de Servicio Legarda.
4	2012	Architecture Community Awards. Rehabilitación Museo Gustavo de Maeztu en Estella (Navarra).
5	2012.	XII Premio Manuel Laborde Werlinden 2º Premio Proyecto RUlet+
6	2011	Estudio AH en Cizur Menor (Navarra). Premio NAN de Arquitectura y Construcción. Mejor integración de la energía en arquitectura
7	2010	ALVEOGLASS. Finalista Diseño Premios COAVN 2010
8	2010	Cubierta Pistas de la Universidad de Navarra. Finalista Edificación Dotacional. Premios COAVN 2010.
9	2010	PREMIO AL MEJOR TRABAJO EN EL AMBITO DE LA ARQUITECTURA SOSTENIBLE EN EL CERTAMEN KNX DE DOMOTICA. Equipo conformado por Investigadores de la UPNA junto a Rufino Hernandez y Gustavo Vargas, del Dpto I+D+I del estudio A&H Asociados.
10	2009	CEIP Mediterránea en Sant Pere de Ribes, obra seleccionada en la X Bienal española de arquitectura y urbanismo 2009.
11	2009	CEIP Mediterránea en Sant Pere de Ribes, obra seleccionada Premio Construmat 2009 de Edificación.
12	2009	Estudio de Arquitectura en Cizur Menor, Concurso Experiencia / Futuros del CSCAE obra seleccionada exposición del Congreso de Arquitectos de España.
13	2009	Edificio Tracasa en Sarriguren. Premio NAN de Arquitectura y Construcción, Mejor integración de la energía en arquitectura.
14	2008	Entorno de la Estación AVE en Pamplona. Mejor proyecto urbanístico lectores revista Actualidad Económica y Expansión "PSIS del Área de la nueva estación del TAV y la antigua estación de tren de Pamplona" seleccionado para la Exposición de Experiencias y Proyectos CIBARQ 2008.
15	2008	Renovación Arantzazu 2001, obra seleccionada en el Premio Internacional de Arquitectura 'Dedalo Minosse'
16	2008	Renovación Arantzazu 2001, obra seleccionada en el Premio Internacional de Arquitectura 'Barbara Cappochin' Estudio de arquitectura en Cizur Menor, obra seleccionada en el Premio Internacional de Arquitectura 'Barbara Cappochin'
17	2007	Alonso, Hernández & Asociados arquitectos: Premio 2007 a la Innovación de la Cámara Navarra de Comercio e Industria
18	2007	Rehabilitación de edificio en Cizur Menor. Premios COAVN. Premio Rehabilitación
19	2007	Proyecto de Renovación de Arantzazu. Premios COAVN. Finalista Diseño Urbano y Paisajismo
20	2007	Misterio. Arantzazu. Oñati (Guipúzcoa). VII Premios SALONI de Arquitectura. Finalista Categoría Arquitectura Interior
21	2004	Casa CS. Premios VETECO-ASEFAVE Primera Mención de Honor.
22	2003	Pabellón Docente Virgen de la Arrixaca. Murcia. XII Premios de Arquitectura y Urbanismo. Región de Murcia. Mención arquitectura.
23	2003	Bilbao Technology Centre-Ericsson España S.A. Premio CONSTRUMAT. Finalista Premio de Construcción.
24	2003	Bilbao Technology Centre-Ericsson España S.A. Premios COAVN. Finalista Edificación
25	2003	Bandejas de aluminio troquelado Escalera HVC. Premios COAVN. Mención Especial Diseño
26	2002	Bilbao Technology Centre-Ericsson España S.A. Premios FAD de Arquitectura. Finalista Arquitectura.
27	2002	Pabellón Docente Virgen de la Arrixaca. Murcia. Premios PAD, Premio Nacional de Arquitectura en Piedra.

28	2002	Bilbao Technology Centre-Ericsson España S.A. Premio SEDIGAS, Premio Nacional de Arquitectura
29	2002	Bilbao Technology Centre-Ericsson España S.A. Premios VETECO-ASEFAVE. Primera Mención de Honor.
30	2001	Museo de la Viña y el Vino. Olite (Navarra). VI Bienal de Arquitectura Española, CSCAE y Ministerio de Fomento. Finalista Rehabilitación.
31	2001	Urbanización Echavacoiz Norte. Pamplona (Navarra). Premios COAVN. Finalista Urbanización.
32	2001	Museo de la Viña y el Vino. Olite (Navarra). Premios COAVN. Accésit Rehabilitación.
33	2000	Museo de la Viña y el Vino. Olite (Navarra). Premios Veteco-Asefave, Mención de Honor.
34	1996	Instalaciones deportivas de la Universidad de Navarra, Pamplona (Navarra). IV Muestra de Arquitectos Jóvenes Españoles. Fundación Antonio Camuñas.
35	1995	Instalaciones deportivas de la Universidad de Navarra, Pamplona (Navarra). III Bienal de Arquitectura Española. Finalista Edificación. Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España y Ministerio de Fomento.
36	1995	Instalaciones deportivas de la Universidad de Navarra, Pamplona (Navarra). Premios COAVN. Finalista Edificación
37	1993	Centro de Educación Especial en Iturrama, Pamplona (Navarra). Premios COAVN. Finalista Edificación.
38	1993	Museo "Gustavo de Maeztu" en Estella (Navarra). Premios COAVN. Finalista Rehabilitación.

2017

Convocatoria:	AYUDAS EXTRAORDINARIAS A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UPV/EHU 2017
Estado	Concedido
Año Solicitud:	2017 Fecha entrada: 15/03/2017
Código OTRI:	PPG17/38
Orgánica:	2137.17.NU.B1
Convocatoria orgánica:	NU
Proyecto orgánica:	B1
Título:	Calidad de Vida en Arquitectura.
Investigador/a principal:	15831331V, HERNANDEZ MINGUILLON, RUFINO JAVIER ORCID:
Centro:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de
Arquitectura	Campus: Gipuzkoa
Departamento / Instituto:	Arquitectura
Duración (meses):	24 Meses
Fecha inicio:	01/01/2017 Fecha fin: 31/12/2018
Código UNESCO:	Ing. y Arq. - Regularización código
Área de la ciencia:	Ingeniería y Arquitectura
Área de Evaluación ANEP:	TM Ciencia y Tecnología de Materiales
Observaciones:	Código OTRI: GIC15/172
Código externo: IT1135-16	

2016

Convocatoria:	ORGANIZACION CONGRESOS UPV/EHU 2016	Estado Finalizado
Año Solicitud:	2016 Fecha entrada: 13/09/2016	
Código OTRI:	OC16/11	
Orgánica:	2137.16.NT.A9	
Convocatoria orgánica:	NT	
Proyecto orgánica:	A9	
Título:	VII CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD EN LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO (EESAP7)	
Investigador/a principal:	15831331V, HERNANDEZ MINGUILLON, RUFINO JAVIER ORCID:	
Centro:	Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de	
Arquitectura	Campus: Gipuzkoa	
Departamento / Instituto:	Arquitectura	
Duración (meses):	6 Meses	
Fecha inicio:	06/07/2016 Fecha fin: 01/01/2017	
Código UNESCO:	Ing. y Arq. - Regularización código	
Área de la ciencia:	Ingeniería y Arquitectura	

Área de Evaluación ANEP: ICI Ingeniería Civil y Arquitectura
 Observaciones: FECHA DE INICIO 04.07.2016. FECHA DE FIN 06.07.2016

 Convocatoria: GRUPOS DE INVESTIGACION UPV/EHU 2016 Estado Finalizado
 Año Solicitud: 2016 Fecha entrada: 11/07/2016
 Código OTRI: GIU16/33
 Orgánica: 2137.16.NE.AW
 Convocatoria orgánica: NE
 Proyecto orgánica: AW
 Título: CALIDAD DE VIDA EN ARQUITECTURA (CAVIAR)
 Investigador/a principal: 15831331V, HERNANDEZ MINGUILLON, RUFINO JAVIER ORCID:
 Centro: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa Escuela Técnica Superior de Arquitectura Campus: Gipuzkoa
 Departamento / Instituto: Arquitectura
 Duración (meses): 36 Meses
 Fecha inicio: 22/12/2016 Fecha fin: 31/12/2016
 Código UNESCO: ARQUITECTURA Área de la ciencia: Artes y Humanidades
 Área de Evaluación ANEP: TM Ciencia y Tecnología de Materiales
 Subvención: 10.950€.

2015

Convocatoria: ORGANIZACION CONGRESOS UPV/EHU 2015 Estado Finalizado
 Año Solicitud: 2015 Fecha entrada: 27/07/2015
 Código OTRI: OC15/08
 Orgánica: 2137.15.NT.A7
 Convocatoria orgánica: NT
 Proyecto orgánica: A7
 Título: VI CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y
 SOSTENIBILIDAD EN LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO (EESAP6)
 Investigador/a principal: 15831331V, HERNANDEZ MINGUILLON, RUFINO JAVIER ORCID:
 Centro: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de
 Arquitectura Campus: Gipuzkoa
 Departamento / Instituto: Arquitectura
 Duración (meses): 6 Meses
 Fecha inicio: 28/07/2015 Fecha fin: 27/01/2016
 Código UNESCO: Ing. y Arq. - Regularización código Área de la ciencia: Ingeniería
 y Arquitectura
 Área de Evaluación ANEP: ICI Ingeniería Civil y Arquitectura
 Observaciones: Fecha de Inicio: 29/06/2015. Fecha Fin: 01/07/2015

2014

Convocatoria: ORGANIZACION CONGRESOS UPV/EHU 2014 Estado Finalizado
 Año Solicitud: 2014 Fecha entrada: 15/04/2014
 Código OTRI: OC14/12
 Orgánica: 2137.14.NT.AA
 Convocatoria orgánica: NT
 Proyecto orgánica: AA
 Título: V CONGRESO EUROPEO SOBRE EFICIENCIA ENERGETICA Y
 SOSTENIBILIDAD EN LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO (EESAPS)
 Investigador/a principal: 15831331V, HERNANDEZ MINGUILLON, RUFINO JAVIER ORCID:
 Centro: Arkitektura Goi Eskola Teknikoa - Escuela Técnica Superior de
 Arquitectura Campus: Gipuzkoa
 Departamento / Instituto: Arquitectura
 Duración (meses): 12 Meses
 Fecha inicio: 01/01/2014 Fecha fin: 31/12/2014
 Código UNESCO: Ing. y Arq. - Regularización código Área de la ciencia: Ingeniería
 y Arquitectura
 Área de Evaluación ANEP: ICI Ingeniería Civil y Arquitectura
 Observaciones: Fecha prevista del congreso: de 7/7/2014 al 9/07/2014
 ORGÁNICA REAL: 213714ZZAV

13.3. BECAS

- 1980. Ministerio de Educación. Ayuda para libros.
- 1981. Ministerio de Educación. Instituto Nacional de Asistencia y Promoción del Estudiante. Beca estudios Arquitectura.
- 1984. Universidad de Navarra. Asociación de amigos. Beca para la Investigación y la Docencia Superior.

14. ACTIVIDADES EN EMPRESAS Y PROFESIÓN LIBRE.

Arquitecto colegiado en el Colegio Oficial de Arquitectos Vasco-Navarro desde 20/09/1982 con el número de colegiado 975.

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER PROFESIONAL

FECHAS:	1986 - 1989.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	Estudio AGH arquitectos. Pamplona.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional.
FECHAS:	1996-1998.
PUESTO:	Arquitecto.
INSTITUCIÓN:	GRUGESA
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional.
FECHAS:	1989 - Actualidad.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	AH asociados, arquitectos SL. Pamplona.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional.
FECHAS:	1996 - Actualidad.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	AH grupo este, arquitectos SL. Barcelona.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional.
FECHAS:	2000 - Actualidad.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	AH grupo norte, arquitectos SL. Bilbao.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional.
FECHAS:	2001 - Actualidad.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	AH grupo centro, arquitectos SL. Pamplona.
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional
FECHAS:	2008 - Actualidad.
PUESTO:	Arquitecto Director y Socio.
INSTITUCIÓN:	AH Qatar, arquitectos. Doha. Qatar
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Profesional
FECHAS:	2014- Actualidad.
PUESTO:	Socio consultor
INSTITUCIÓN:	RB3 Innovación Urbana Integrada. (Spin-off de UPV/EHU)
ACTIVIDAD DESARROLLADA:	Consultor profesional.

EXPERIENCIA PROFESIONAL: OBRAS ARTÍSTICAS

DESCRIPCIÓN:	ENTORNO DE SANTA MARÍA DE UJUÉ. Ujué (Navarra).
FECHAS:	1986-1988 1987-1989.
EXPOSICIÓN:	The New Breed (UTS) Sydney (AUS), 13-15Oct.1988. Proyector Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Proyector Navarra X Aniversario, 1998.
PUBLICACIÓN:	a+t, nº 1. Octubre 1992 (66). Libro 20. Febrero 2009 (8-9 y 48-49)
DESCRIPCIÓN:	110 VIVIENDAS VPO EN ERMITAGAÑA. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1986-1987 1988-1989.
EXPOSICIÓN:	The New Breed (UTS) Sydney (AUS), 13-15Oct.1988. Proyector Navarra X Aniversario, Pamplona Nov.1998.
CATÁLOGO:	Proyector Navarra X Aniversario, 1998 (256-257).
PUBLICACIÓN:	Vivienda Pública de Navarra 1984-1987. Ed. VINSa, 1990 (62-65) Arquitectura nº 278-279, 1989 (13). Tecnología y Arquitectura, nº 11-12, 1992 (26-31).

DESCRIPCIÓN:	CENTRO DE SALUD DE AOIZ. Aoiz (Navarra).
FECHAS:	1986 1989-1990.
EXPOSICIÓN:	Arquitectura para la salud en Navarra, Pamplona 1991. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (128-129).
PUBLICACIÓN:	Arquitectura para la salud en Navarra, 1991 (48-53). a+t, nº 1. Octubre 1992 (67).
DESCRIPCIÓN:	BAR STAFF. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1988 1989.
PUBLICACIÓN:	ARDI, nº 16. Octubre 1990 (110-119. 163).
DESCRIPCIÓN:	OFICINA DE TURISMO. Roncesvalles (Navarra).
FECHAS:	1988 1988.
PUBLICACIÓN:	a+t, nº 1. Octubre 1992 (66).
DESCRIPCIÓN:	CASA DE CULTURA MITXAUSENEA. Lekunberri (Navarra).
FECHAS:	1989 1990-1991.
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN de Arquitectura 1993: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 1993. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona 1998.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 1993. Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (358-361).
PUBLICACIÓN:	a+t, nº 1. Octubre 1992 (56-59). Arquitectura nº 316, Mayo 1999 (60). Libro 20. Febrero 2009 (10-11 y 48-49)
DESCRIPCIÓN:	BAR KARKATA. Torres de Elorz (Navarra).
FECHAS:	1990 1992.
PUBLICACIÓN:	a+t, nº 1. Octubre 1992 (64-65). Arquitectura viva nº 34, Ene-Feb 1994 (31).
DESCRIPCIÓN:	MUSEO GUSTAVO DE MAEZTU. Estella (Navarra).
FECHAS:	1989 1990-1991.
PREMIOS:	Finalista. Premios COAVN de Arquitectura 1993. Finalista. Obras de Rehabilitación. Muestra de Arquitectura Española 1991-1993.
EXPOSICIÓN:	Winner. 20+10+X World Architecture Community Awards 12 Cycle. Premios COAVN de Arquitectura 1993 Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 1993. II Bienal de Arquit. Española. Comillas - Madrid 1993. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 1993 (72-75). Muestra de Arquitectura Española 1991-1993. Ministerio de Obras Públicas.
PUBLICACIÓN:	Madrid 1994. (17). ISBN: 84-498-0036-6. a+t, nº 1. Octubre 1992 (60-63). Architecti Nº 15-16 (136-137). Sept.-Nov. 1993. Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (348-349). Proyectar Navarra, vol. rehabilitación nº 100, octubre 2005 (26-29) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (190-195) Libro 20. Febrero 2009 (12-13, 16-17 y 48-49)
DESCRIPCIÓN:	CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL. Iturrama – Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1991 1991-1992
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN de Arquitectura 1993: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 1993. Correspondances – Espagne 10 Architectes, París 1994. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 1993 (22-25). Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (76-77).

PUBLICACIÓN:	ACR Construcciones 16-16 a+t, nº 2. Octubre 1993 (40-49). Arquitectura Viva nº 34. Enero-Febrero 1994 (44-47). Architektur + Wettbewerbe nº156. Dic. 1993 (3-6). Tecnología y Arquitectura nº 18. Ene.-Feb. 1994 (10). Arquitectura nº 295. 1995. Arquitectura nº 316, Mayo 1999 (61). Guía de Arquitectura de España (1920-2000) del Ministerio de Fomento y Tanais, 1998. ISBN: 84-496-0007-3. Guía de Arquitectura de Pamplona y su comarca, COAVN, Marzo 2006 (145)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO PALACIO EUSKALDUNA.
FECHAS:	Bilbao (Vizcaya).
EXPOSICIÓN:	1993.
CATÁLOGO:	Palacio Euskalduna Jauregia. Bilbao, Jun.1993. Palacio Euskalduna Jauregia. COAVN (126-127),1993.
DESCRIPCIÓN:	POLIDEPORTIVO UNIVERSIDAD DE NAVARRA.
FECHAS:	Pamplona (Navarra).
EXPOSICIÓN:	1993 1993-1994.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 1995: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 1995. Correspondances – Espagne 10 Architectes, París 1994. III Bienal de Arquitectura Española. Edificación. Comillas- MOPU Madrid 1995. IV Muestra de Arquitectos Españoles. Fundación Antonio Camuñas. Madrid 1996. Badajoz, Barcelona 1997. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998. “mdm: muestra de muestras. Líneas maestras de la JOVEN ARQUITECTURA española 1990-2002”. Fundación Antonio Camuñas, Madrid 2003 Premios COAVN de Arquitectura 1995 (52-55). III Bienal de Arquitectura Española 1995. IV Muestra de Arquitectos Españoles (32-35) 1996. Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (209-211). “mdm muestra de muestras” 2003 (72-80). El Croquis.“Spanish Architecture” nº 70. 1994 (154-161). Arquitectura nº 316, Mayo1999 (63). Proyectar Navarra nº 25, marzo 1995 (17-24). Spaziosport nº 1, Marzo 1997(34-35). Proyectar Navarra nº 48, otoño 1998 (209-211). Diseño de la Ciudad nº 22, Febrero 2000 (103-106). Guía de Arquitectura de Pamplona y su comarca, COAVN, Marzo 2006 (161) TC cuadernos AH Asociados arquitectura1995-2008),nº 86,2008 (12-23)
DESCRIPCIÓN:	EDIFICIO DE JARDINERÍA PARA LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA.
FECHAS:	Pamplona (Navarra).
PUBLICACIÓN:	1993 1993-1994. Proyectar Navarra nº 25, marzo 1995 (33-36). Arquitectura Viva nº 46 Enero-febrero 1996 (34)
DESCRIPCIÓN:	COWGATEHEAD COMPETITION. NEW PUBLIC LIBRARY. Edimburgo (U.K.).
FECHAS:	1994.
EXPOSICIÓN:	Cowgatehead Competition. Royal Inc. of Architects in Scotland, Edinburgh 03/95. Royal Institute of British Architects. Londres. 05/1995. Correspondances – Espagne 10 Architectes, París 1994.
PUBLICACIÓN:	Arquitectos. CSCAE nº 90, Madrid 1995. Arquitectura Viva nº 46, Enero-febrero 1996 (34)
DESCRIPCIÓN:	12 VIVIENDAS VPO.
FECHAS:	Cascante (Navarra).
EXPOSICIÓN:	1993 1994-1995. Desde Navarra: 30 años de arquitectura, ETSAUN Pamplona. Mayo 1997. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.

CATÁLOGO:	Desde Navarra: 30 años de arquitectura, (44-45) 1997. Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (260-261).
DESCRIPCIÓN:	HOSPITAL VIRGEN DEL CAMINO. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1991-96 1996-1998.
EXPOSICIÓN:	Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998. Arquitectura para la Salud. Pamplona 2001.
CATÁLOGO:	Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (164-168).
DESCRIPCIÓN:	CENTRO EDUCATIVO ESO Y BACHILLERATO. Peralta (Navarra).
FECHAS:	1996 1996-1997
PUBLICACIÓN:	Memoria de Proyectos nº 11 97/99 (8-13), 1999.
DESCRIPCIÓN:	MUSEO DE LA VIÑA Y EL VINO. Olite (Navarra).
FECHAS:	1996 1998-1999.
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN de Arquitectura 2001: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 2001. AE2001. VI Bienal de Arquitectura Española. Comillas- Alcalá - Toledo - MOPU Madrid 2001. IV Premio Veteco-Asefave. IFEMA Madrid 2000.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 2001 (114-117). VI Bienal de Arquitectura Española 2001 MOPU – CSCAE, Madrid 2001 (196-205). Premios Veteco-Asefave 2002 (2).
PUBLICACIÓN:	Arquitectura Viva nº 55. Julio-Agosto 1997. a+t, materiales sensibles, nº 15 (58-65), 2000. Arquitectos nº 160. 01/4 (78-79), 2001. Proyectar Navarra nº 53, sept. 1999 (1-90-94). Proyectar Navarra nº 64. Junio 2001 (75-78). Menhir nº 3, julio 2001. (56-59) ON Diseño nº 235, septiembre 2002. (230-241) The Phaidon Atlas of Cont. World Architecture. 2004. (404) Proyectar Navarra, vol. rehabilitación nº 100, octubre 2005 (38-43) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008(24-35) Libro 20. Febrero 2009 (18-19 y 48-49)
DESCRIPCIÓN:	25 VIVIENDAS VPO EN MAS LLUHÍ. Sant Feliú de Llobregat (Barcelona).
FECHAS:	1996 1996-1998.
EXPOSICIÓN:	Habitatge assequible. COAC Barcelona, Mayo 1997.
CATÁLOGO:	Habitatge assequible. IMPSOL, 1997.
PUBLICACIÓN:	"Vivienda Colectiva II", Munilla-Ileria, 2003 (84-87).
DESCRIPCIÓN:	ENTORNO DEL MONASTERIO DE FITERO. Fitero (Navarra).
FECHAS:	1990-1996 1991-1997.
EXPOSICIÓN:	Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (400-401).
PUBLICACIÓN:	Recuperar el Patrimonio 1% Cultural. 2003. (58-63) https://www.themaprogetto.it/ah-asociados-il-monastero-del-rinnovamento-di-fitero/ Thema Magazine di architettura. (Página consultada 03/01/2019).
DESCRIPCIÓN:	URBANIZACIÓN EN ECHAVACOIZ NORTE. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1992 1996-1999.
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN de Arquitectura 2001: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 2001. Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 2001 (94-97). Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (404-405).
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº 44. Abril 1998 (1-40-44). Diseño de la Ciudad nº 20, 1999 (71-74). Proyectar Navarra nº 64. Junio 2001 (70-72). TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008(196-199)

DESCRIPCIÓN:	POLIDEPORTIVO Y PISCINA CUBIERTA. Coslada (Madrid).
FECHAS:	1997.
PUBLICACIÓN:	Memoria de Proyectos 11 97/99, (66-69), 1999.
DESCRIPCIÓN:	POLIDEPORTIVO Y PISCINA CUBIERTA. Galdakao (Vizcaya).
FECHAS:	1996 1997-1999.
EXPOSICIÓN:	4 Proyecciones, Nuevos Ministerios Madrid, Mar 1998.
CATÁLOGO:	4 Proyecciones, MOPU (35-37), 1998.
PUBLICACIÓN:	El Croquis nº 106-107. 2001. (214-229) The Phaidon Atlas of Cont. World Architecture. 2004. . (401) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (36-47)
DESCRIPCIÓN:	PABELLÓN DOCENTE EN EL HOSPITAL VIRGEN DE LA ARRIXACA. El Palmar (Murcia).
FECHAS:	1997 1999-2001.
EXPOSICIÓN:	Premio Nacional de Arquitectura en Piedra Natural. Madrid, PAD'2002. XII Premios de Arquitectura de la Región de Murcia. Murcia 2003.
CATÁLOGO:	XII Premios de Arquitectura de Murcia. 2003 (68-72).
PUBLICACIÓN:	Concursos del Insalud, 1998. El Croquis nº 106-107. 2001. (230-249). AV (Anuario 2002) nº 93-94. 2002 (78-83). The Phaidon Atlas of World Architecture. 2004. (421). TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (76-89) Libro 20. Febrero 2009 (24-25 y 50-51)
DESCRIPCIÓN:	BILBAO TECHNOLOGY CENTRE – ERICSSON. Derio (Vizcaya).
FECHAS:	1999 1999-2001.
PREMIOS:	Premios COAVN de Arquitectura 2003: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 2003. Premios FAD de Arquitectura, Barcelona 2002. V Premio Veteco-Asefave. IFEMA Madrid 2002. Premio SEDIGAS de Arquitectura, Madrid 2002. Premio Construmat, FIRA Barcelona 2003.
EXPOSICIÓN:	Exposición BIA. "Diálogos. Arquitectura vizcaína del siglo XXI". Bilbao septiembre 2014.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 2003 (44-49). Premio Veteco-Asefave 2002. Catálogo Premios FAD 2002 (46-49).
PUBLICACIÓN:	Arquitectura COAM nº 327. 2002 (58-63). On diseño nº 233 (140-153). Arquitectura industrial, Ed. Munilla-Lería, 2003 (64-71). Proyectar Navarra XV Aniversario, nº 80, 2003 (79-81). The Phaidon Atlas of World Architecture. 2004. RE Revista de Edificación nº 34, diciembre 2004 (6-41) La Belleza Eficaz, ocho ejemplos de arquitectura industrial. Ed. Finsa, octubre 2005 (100-113) Tectónica nº 21, julio 2006 (60-77) Oficinas nº 261, septiembre 2006 (72-73) Wallpaper* City Guide. Bilbao the city at a glance. Phaidon, 2007 (76-77) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (48-63) Libro 20. Febrero 2009 (28-29 y 50-51)
DESCRIPCIÓN:	82 VIVIENDAS EN ROCHAPEA. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1998 1998-2000.
EXPOSICIÓN:	Vivienda Siglo XXI. Círculo BB. AA. Madrid. Ene. 2001.
CATÁLOGO:	Vivienda Siglo XXI, Larcovi. Madrid 2001.
PUBLICACIÓN:	"Vivienda Colectiva II", Madrid, 2003 (88-91). Proyectar Navarra nº60, noviembre 2000 (150-151). Proyectar Navarra. nº 71. Mayo 2002. (272-273).
DESCRIPCIÓN:	CENTRO DE DÍA Y RESIDENCIA SAN RAIMUNDO. Fitero (Navarra).
FECHAS:	1998. 1999-2000
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra. nº 61. Dic 2000. (1-70-72).

DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DE LA ANTIGUA BIBLIOTECA DEL MONASTERIO DE FITERO. Fitero (Navarra).
FECHAS:	1998 1999-2001.
EXPOSICIÓN:	Recuperar el Patrimonio. 1% Cultural, Madrid 2003.
CATÁLOGO:	Recuperar el Patrimonio. 1% Cultural (58-63), 2003.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra. nº 65. Septiembre 2001. (63-67). ON Diseño nº 235, septiembre 2002 (220-229) AV Monografías 98, "Nueva Vieja Europa", 2002. (8-11) DETAIL ZfA, nº 10 (1114-1119), 2003. Proyectar Navarra, vol rehabilitación nº 100, octubre 2005 (34-37) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (64-75) Construir con madera. 2011 (32-32).
DESCRIPCIÓN:	ENTORNO DE LA VILLA DE SAN ADRIÁN (I Y II). Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1997-1998 1997-2000.
EXPOSICIÓN:	Proyectar Navarra X Aniversario, Pamplona Nov. 1998.
CATÁLOGO:	Proyectar Navarra X Aniversario, 1998 (408-409). En Blanco II (Congreso de arquitectura blanca CIAB II). Valencia 2006 (144-147)
PUBLICACIÓN:	Arquitectura nº 316, Mayo 1999 (66). Diseño de la Ciudad nº 19, Junio 1999 (55-58). Proyectar Navarra. nº 69. Marzo 2002. (1-105-108). TC cuadernos (AH Asociados arquitectos 1995-2008), nº 86, 2008 (90-97)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO PALACIO DE CONGRESOS Y AUDITORIO CULTURAL. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1998.
EXPOSICIÓN:	Palacio de Congresos- Auditorio. Pamplona, Dic. 1998.
CATÁLOGO:	Palacio de Congresos. Gob. Navarra, 1999 (108-109).
PUBLICACIÓN:	Memoria de Proyectos 12 98/99, (66-69), 1999. Memoria de Proyectos 15 99/00, (22-25), 2000.
DESCRIPCIÓN:	INSTALACIONES GENERALES DEL HOSPITAL VIRGEN DEL CAMINO. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1996 1996-1998.
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN de Arquitectura 2003: Bilbao -Vitoria –San Sebastián –Pamplona 2003. V Premio Veteco-Asefave. Madrid 2002.
CATÁLOGO:	Premios COAVN de Arquitectura 2003. Premio Veteco-Asefave 2002.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra XV Aniversario, nº 80, 2003. Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (91-94). Proyectar Navarra. nº 72. Junio 2002. (42-44).
DESCRIPCIÓN:	CENTRO DE EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA. Mendillorri - Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1999. 2000-2003
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (41-42). Proyectar Navarra. nº 62. Marzo 2001. (20-23).
DESCRIPCIÓN:	110 VIVIENDAS DE PROTECCIÓN BIOCLIMÁTICAS. Rochapea - Pamplona (Navarra).
FECHAS:	1999. 2000-2002
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (308-309). Proyectar Navarra. nº 71. Mayo 2002. (259-260). Proyectar Navarra. Energía nº 75. 2002. (70-72). Proyectar Navarra, vol. vivienda. nº 100. Octubre 2005. (94-97). Pamplona metrópoli 1930... modernidad&futuro. COAVN, 2005 (146-147)
DESCRIPCIÓN:	64 VIVIENDAS Y LOCALES COMERCIALES. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	2000 2000-2002.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº 60. Noviembre 2000 (146-147). Proyectar Navarra. nº 79. Mayo 2003. (215-216). Pamplona metrópoli 1930... modernidad&futuro. COAVN, 2005 (146-147) Proyectar Navarra. nº 88. Mayo 2004. (183-2184).

DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN DEL ALA OESTE DEL SEMINARIO.
FECHAS:	Pamplona (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2000 Proyectar Navarra. nº 60. Noviembre 2000. (181-182).
DESCRIPCIÓN:	APARCAMIENTO EN EL PASEO SARASATE.
FECHAS:	Pamplona (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2000 Proyectar Navarra. nº 60. Noviembre 2000. (212-213). Proyectar Navarra. nº 92. Noviembre 2004. (298-299).
DESCRIPCIÓN:	CASA CS.
FECHAS:	Sentmenat (Barcelona).
EXPOSICIÓN:	2001 2002-2003.
CATÁLOGO:	VI Premio Veteco-Asefave. Madrid 2004.
PUBLICACIÓN:	Premio Veteco-Asefave 2004. The Phaidon Atlas of World Architecture. 2004. (219). Casas de Cristal. 2007 (156-165). TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008(98-107) Libro 20. Febrero 2009 (30-31 y 50-51)
DESCRIPCIÓN:	LABORATORIOS SABATER - TOBELLÀ
FECHAS:	Esplugues de Llobregat. (Barcelona).
PUBLICACIÓN:	2001 TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008(200-205). Libro 20. Febrero 2009 (26-27 y 50-51)
DESCRIPCIÓN:	132 VIVIENDAS PROTEGIDAS
FECHAS:	Loiu (Vizcaya).
EXPOSICIÓN:	2001-2003. Housing the Basque Country. Vivienda pública en Euskadi (1981-2018). Convento Santa Teresa. San Sebastián 09/11/2018 – 09/12/2018. Bizkaia Aretoa UPV. Bilbao 01/05/2018 - 30/06/2018. www.expohbc.eus
DESCRIPCIÓN:	BIBLIOTECA Y CENTRO SOCIO-CULTURAL.
FECHAS:	Mendillorri - Pamplona (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2002. 2004-2005 Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (76-78). Proyectar Navarra, Poyectos. nº 74. Nov 2002. (107-109). Proyectar Navarra. nº 97. Junio 2005. (156-161). TC cuadernos. Nº 86. 2008 (146-157) Libro 20. Febrero 2009 (36-37 y 52-53)
DESCRIPCIÓN:	URBANIZACIÓN ECOCIUDAD DE SARRIGUREN.
FECHAS:	Egués (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2002. 2004-2005 Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (229-232). Proyectar Navarra. nº 60. Noviembre 2000. (229-232). Proyectar Navarra XV Aniv. nº 80. Jun 2003. (233-236). Proyectar Navarra vol. obra ivil, urbanización e infraestructuras. nº 100. Jun 2005. (26-29).
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO MUSEO DE LOS SANFERMINES.
FECHAS:	(Con Arata Isozaki). Pamplona (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2002. Pasajes nº38, Madrid 2003 (17).
DESCRIPCIÓN:	PROPUESTA DE MEJORA DEL CAMPUS DE LA UPV.
FECHAS:	Leioa (Vizcaya).
EXPOSICIÓN:	2002.
CATÁLOGO:	Ideas para la mejora del Campus de Leioa, Dic 2002. Ideas para el Campus de Leioa, UPV-EHT (6-11) 2002.
DESCRIPCIÓN:	URBANIZACIÓN ECOCIUDAD DE SARRIGUREN.
FECHAS:	Egués (Navarra).
PUBLICACIÓN:	2002. 2004-2005 Proyectar Navarra S.XXI. nº 54. Dic 1999. (229-232).

Proyectar Navarra. nº 60. Noviembre 2000. (229-232).
 Proyectar Navarra XV Aniv. nº 80. Jun 2003. (233-236).
 Proyectar Navarra vol. obra civil, urbanización e infraestructuras. nº 100.
 Jun 2005. (26-29).

DESCRIPCIÓN:	REHABILITACIÓN BALNEARIO DE GRÁVALOS Grávalos (La Rioja).
FECHAS:	2002.
CATÁLOGO:	TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (220-229)
DESCRIPCIÓN:	100 VIVIENDAS EN MOGOTES (R2). Artica (Navarra).
FECHAS:	2003 2003-2005.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº83. Noviembre 2003 (105-106). Proyectar Navarra nº99. Octubre 2005 (44-45).
DESCRIPCIÓN:	170 VIVIENDAS PROTEGIDAS (UGT). Sarriguren - Egüés (Navarra).
FECHAS:	2002 2003-2005.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº83. Noviembre 2003 (177-178). Proyectar Navarra nº99. Octubre 2005 (180-182).
DESCRIPCIÓN:	PERI ITURRAMA NUEVO-TRINITARIOS. Pamplona (Navarra).
FECHAS:	2003
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº83. Noviembre 2003 (254-255).
DESCRIPCIÓN:	78+12 VIVIENDAS PROTEGIDAS (Vinsa). Sarriguren - Egüés (Navarra).
FECHAS:	2003 2004-2005.
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra nº83. Noviembre 2003 (174-175). Proyectar Navarra nº104. Mayo 2006 (187-188).
DESCRIPCIÓN:	EDIFICIO DE OFICINAS TRACASA Sarriguren - Egüés (Navarra).
FECHAS:	2004 2004-2005.
EXPOSICIÓN:	III Seminario Internacional de Medio Ambiente, Ahorro energético e Innovación Tecnológica en la Arquitectura. Buenos Aires (Argentina), Septiembre 2012.
PUBLICACIÓN:	Formas de Proyectar, nº 2. 2008 (119-123) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (230-239) Detail Green. 2009 (764). NAN arquitectura y construcción. 2009 (48-58) Perfil informático de Technal. Nº 46. 2010 (1). Encarte en Arquitectura Viva Nº 129. 2010 Oficinas. Nº 283. 2010 (32 – 35)
DESCRIPCIÓN:	OFICINAS Y NAVE DE PRODUCCIÓN ARMOLTEC Granollers (Barcelona).
FECHAS:	2005.
PUBLICACIÓN:	TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (108-117) Libro 20. Febrero 2009 (34-35 y 50-51)
DESCRIPCIÓN:	C.E.P. IBAIONDO LHI. Lakua (Vitoria - Gasteiz).
FECHAS:	2005 (2005-2006)
PUBLICACIÓN:	Arquitectura escolar pública en la Comunidad Autónoma de Euskadi, 1840-2005. 2005 Dpto. Educación Gobierno Vasco (156-157) Temas de Arquitectura Nº 5 – 2007 – Año 04 – Arquitectura Escolar Tres (192-207). Ed: General de Ed. de Arquitectura. ISSN. 1698 – 86 71 AFL Arquitectura en fachadas ligeras nº 1, 2008 (56-69)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO INTERNACIONAL DE IDEAS "HACEMOS CIUDAD" /SEPES
FECHAS:	2006
PUBLICACIÓN:	Vía Construcción Nº 40. Enero 2007 (28).

AV Proyectos Nº 17. 2006 Pág. (44-45).
 Concurso Internacional de Ideas para la construcción de 5.688 viviendas protegidas. Proyectos Ganadores. 2007 Pág. (66-67).
 Proyectar Navarra Nº 109. Diciembre 200 (10).
 Proyecto Viva. Concurso para la construcción de 5.688 viviendas protegidas. Diciembre 2008 (148-151).
 5.688 Paisajes domésticos. Vol. 4.

DESCRIPCIÓN:	ESCUELA DE MÚSICA
FECHAS:	San Sebastián de los Reyes (Madrid)
PUBLICACIÓN	2006 TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (178-189) Libro 20. Febrero 2009 (42-43 y 52-53)
DESCRIPCIÓN:	APARTAHOTEL EN ZUASTI
FECHAS:	Zuasti (Navarra)
PUBLICACIÓN	2006 TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (252-257)
DESCRIPCIÓN:	PARQUE EMPRESARIAL IRITA
FECHAS:	Zarautz (Guipúzcoa)
EXPOSICIÓN:	2006 III Seminario Internacional de Medio Ambiente, Ahorro energético e Innovación Tecnológica en la Arquitectura. Buenos Aires (Argentina), Septiembre 2012.
PUBLICACIÓN	TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (248-251)
DESCRIPCIÓN:	APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO Y URBANIZACIÓN AVDA. CARLOS III Y RONCESVALLES
FECHAS:	2006 - 2007
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra Nº 112. Junio 2007 (98-103) Roc Máquina Nº 111. enero – febrero 2008 (32-36). TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (212-219)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO DE IDEAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO AVANZADO DE DOCUMENTACIÓN Y BIBLIOTECA
FECHAS:	Campus de Guipúzcoa (Vizcaya)
PUBLICACIÓN:	2007 CADB/ LDZA Concurso de ideas para la construcción de un Centro Avanzado de Documentación y Biblioteca, UPV, 2007 (49-51).
DESCRIPCIÓN:	I.E.S. Emilio Campuzano
FECHAS:	Bilbao (Vizcaya)
PUBLICACIÓN:	2007 TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (240-247)
DESCRIPCIÓN:	30 VIVIENDAS DE PRECIO TASADO
FECHAS:	Mogotes, Artica (Navarra)
PUBLICACIÓN:	2004 - 2006 Proyectar Navarra. Nº 104. Mayo 2006 (40-41).
DESCRIPCIÓN:	CENTRO CULTURAL EN ARANTZAZU
FECHAS:	Oñati (Guizpuzcoa)
CATÁLOGO:	2004 - 2005 Premios COAVN de Arquitectura 2007 EHAEO Arkitektura Sariak 2007, 2007 COAVN (j64-169) Catálogo VII Premios Saloni de Arquitectura 2007, 2007 (68-71) Premios Arquitectura PIEDRA 2006, Madrid 2008 (60-61) Catálogo Dedalo Minosse Settima Edizione 2007/2008 (166-166)
PUBLICACIÓN:	Vía Construcción. Nº 35. Agosto 2006 (32-32). Oficinas. Nº 261. Septiembre 2006 (83-85). Proyectar Navarra. Nº 112. junio 2007 (183-188). Arketypo. Nº 9. 2007 (44-55). Temas de arquitectura. Edificios culturales 1. Nº 6. 2008 (156-171). Promateriales. Nº 15. Mayo 2008 (80-89). Promateriales N 21. Diciembre 2008 (91-94) Libro 20. Febrero 2009 (10-11, 46-47 y 52-53)

TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (118-133 y 135-145)

Best Selection of Shanglin. 2010. (10-19).

<https://www.youtube.com/watch?v=pOTCo5l62wA&t=33s>

VIDEO:

DESCRIPCIÓN:	ESTUDIO DE ARQUITECTURA
FECHAS:	Cizur Menor (Navarra)
CATÁLOGO:	2004 - 2006 Premios COAVN de Arquitectura 2007 EHAE0 Arkitektura Sariak 2007, 2007 COAVN (90-95) Catálogo VII Premios Saloni de Arquitectura 2007, 2007 (68-71) Premios Arquitectura PIEDRA 2006, Madrid 2008 (60-61) Catálogo premio biennale internazionale di architettura Barbará Cappochin Edizione 2007. Padua, Italia. 2007 (27-27). Catálogo premios ateg de galvanización en construcción 2006. 2007 (38-38).
PUBLICACIÓN:	Proyectar Navarra. Nº 105. junio 2006 (29-36). Oficinas. Nº 261. Septiembre 2006 (64-65). Proyectar Navarra. Nº 112. Junio 2007 (158-162). TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (168-177) NAN. Nº 68. Diciembre 2011, (38-46)
DESCRIPCIÓN:	CEIP LA DRAGA
FECHAS:	BANYOLES (GIRONA)
PUBLICACIÓN:	2004 - 2006 AFL Arquitectura en fachadas ligeras Nº 2. (56-63) TC cuadernos (AH Asociados arquitectura 1995-2008), nº 86, 2008 (158-167)
DESCRIPCIÓN:	ESTACIÓN DE SERVICIO
FECHAS:	Legarda (Navarra)
PUBLICACIÓN:	2006 - 2007. ANTAE Revista de arquitectura Nº 2. Pág. De 64 a 71 Monocle. Nº 13. 2008 (132). Formas de Proyectar, nº 1. Junio 2008 (134-138) Construir con madera. 2011 (6-6) Conarquitectura nº 53. 2015 (82-83). It's a GAS! The Allure of the Gas Station. 2018. (182-183). ISBN: 978-3-89955-928-6.
DESCRIPCIÓN:	REFORMA MERCADO MUNICIPAL DE ZARAUTZ
FECHAS:	2006 - 2009
PUBLICACIÓN:	Formas de Proyectar. Nº 9. 2010 (48-51) Construir con madera. 2011 (19-19)
DESCRIPCIÓN:	90 VIVIENDAS DE PROTECCIÓN OFICIAL EN BUZTINTXURI
FECHAS:	2006 - 2008
PUBLICACIÓN:	CIAB 5 – V Congreso Internacional de Arquitectura Blanca. 2012 (250 – 255). AV Monografías. Nº 156. 2012 (76-81)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO REESTRUCTURACIÓN DEL MERCADO DE BARCELÓ
FECHAS:	Madrid
PUBLICACIÓN:	2007 Future Arquitecturas Nº 12-13. junio 2008 (34 - 35). Mercado de Barceló y Plaza de Santo Domingo, Febrero 2009 (38-41)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO DE ANTEPROYECTOS PARA LA RECONVERSIÓN DE LA
FECHAS:	ANTIGUA CENTRAL TÉRMICA DE ALCUDIA
PUBLICACIÓN:	2007 Vía Construcción Nº 53. Febrero 2008. (44 - 45) a+t Nº 30. Otoño 2007 (126 a 135) On Diseño Nº 288. Enero 2008 (32 a 32) C3. Nº 08/06-286. Junio 2008 (72-77) TC cuadernos Concursos. Nº 85. 2008 (163-173)
DESCRIPCIÓN:	VIVIENDA UNIFAMILIAR. TOSSA DE MAR (GIRONA).
FECHAS:	2008

PUBLICACIÓN:	20. Febrero 2009 (44-45 y 52-53). Arquitectura y Diseño, Nº 93. Diciembre 2008 (266-287). La biennale di Venezia. 11 Mostra Internazionale di Architettura. 2008 (262-263).
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO INTERNACIONAL DE IDEAS E IMÁGENES PARA BUENOS AIRES S. XXI. ARGENTINA 2010.
FECHAS:	2008
PUBLICACIÓN:	TC cuadernos de concursos, nº 89. 2009 (132-137) Concurso Internacional Argentina 2010 Bicentenario Argentino. (56-61) Antae. Mayo 2009. (20-23) Future, nº 25. 2010. (14 – 15). Revista de Arquitectura, nº 237. 2010 (70-71)
DESCRIPCIÓN:	GRAN ESPACIO ESCÉNICO CIUDAD DE GRANADA
FECHAS:	2008
PUBLICACIÓN:	AV Proyectos, nº 28. 2008 (50-53) Shinkenchiku Japan. Nº 12. 2008 (17) Negocios en Navarra. Nº 199. 2008 (28-29) On Diseño. Nº 297. 2009 (38) Archivolta, nº 2. 2009. (2-4) TC cuadernos de concursos, nº 89. 2009 (76-83) Kengo Kuma Recent Projects. 2009. (154-159) AFL Arquitectura en fachadas ligeras, nº 2. 2009. (32-41) Pasajes arquitectura y crítica, nº104. 2009 (8-11) Arketyo nº 13. 2009 (22-31) Alzada, nº 95. 2009. (6-23) Archistorm. Nº 37. 2009 (30-31) Studies in Organic. Kengo Kuma & Associates. 2009 (318-331) Mark, another architecture, nº 23. 2010 (16 – 17) Márgenes de arquitectura, nº 2/2011. 2011 (10-11) AV Monografías “Kengo Kuma” nº 167-168 (2014) (188-191)
DESCRIPCIÓN:	MUSEO NACIONAL DE LA ENERGÍA EN LA CENTRAL DE COMPOSTILLA I. PONFERRADA (LEÓN).
FECHAS:	2009
PUBLICACIÓN:	Promateriales, 26. Jun. 2009. Future arquitecturas, nº 23/24. 2010 (102-1059)
DESCRIPCIÓN:	CONCURSO CENTRO ASISTENCIAL MÉDICO TECNOLÓGICO Y DE NAVARRA (CAMTNA)
FECHAS:	2010
PUBLICACIÓN:	Vía Construcción Sanitaria Nº 5. 2012 (24-25)
DESCRIPCIÓN:	SERIE DE MOBILIARIO SMU
FECHAS:	2010
PUBLICACIÓN:	Onn Outside. Catálogo 2011.
DESCRIPCIÓN:	INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA TIERRA ESTELLA + POLIDEPORTIVO Y BACHILLER
FECHAS:	Fase 1: 2006-2011. Fase 2: 2011-2012.
EXPOSICIÓN:	Obras Premios COAVN 2012. Sala de la Muralla en Palacio de Congresos de Pamplona. Noviembre 2013.
PUBLICACIÓN:	K-12 Educational Architecture. 2012 (074-083). ISBN: 978-7-5611-7334-3. Conarquitectura Nº 54. Abril 2015 (p. 61-65). ISSN 1578-0201.
DESCRIPCIÓN:	ASCENSOR URBANO EN ECHAVACOIZ
FECHAS:	2012 – 2013
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN 2016 EHAEO. Vitoria, Casa de Cultura Ignacio Aldecoa del 29/09/2016 al 28/10/2016. Pamplona, Palacio del Condestable del 03/11/2016 al 01/12/2016.
CATÁLOGO:	Premios de Arquitectura COAVN 2016. ISBN: 978-84-87813-59-7. (pág. 145,209).
PUBLICACIÓN:	C3 Nº 373, Seul, Korea 2015 (p. 18 -23). ISSN: 2092-5190.
DESCRIPCIÓN:	90 VIVIENDAS VPO EN VICÁLVARO, MADRID.
FECHAS:	2011 - 2014
PUBLICACIÓN:	Conarquitectura Nº54. Abril 2015 (p. 60-68). ISSN 1578-0201

DESCRIPCIÓN:	74 VIVIENDAS VPO EN LEZKAIRU, PAMPLONA.
FECHAS:	2011 – 2014
EXPOSICIÓN:	Premios COAVN 2016 EHAE0. Vitoria, Casa de Cultura Ignacio Aldecoa del 29/09/2016 al 28/10/2016. Pamplona, Palacio del Condestable del 03/11/2016 al 01/12/2016.
CATÁLOGO:	Premios de Arquitectura COAVN 2016. ISBN: 978-84-87813-59-7. (pág. 45,203).
PUBLICACIÓN:	Conarquitectura Nº54. Abril 2015 (p. 60-72). ISSN 1578-0201
DESCRIPCIÓN:	NUEVO HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS, PAMPLONA.
FECHAS:	2017
PUBLICACIÓN:	Promateriales Nº114. Octubre 2017 (p. 30-40). ISSN 1388-8410. Catálogo Dedalo Minosse Decima Premio InternazionaleEdizione 2016/2017. Julio 2017 (p. 173).
DESCRIPCIÓN:	TORRE EN AVENIDA FEDERICO BOYD. PANAMÁ.
FECHAS:	2017-2018
PUBLICACIÓN:	Promateriales Nº 120. Mayo 2018 (p. 40). ISSN 1888-8410
DESCRIPCIÓN:	PROYECTO DE UN CENTRO DE REFERENCIA EN MATERIA DE ATENCIÓN AL ENVEJECIMIENTO Y LA DEPENDENCIA, ASÍ COMO UN APARCAMIENTO SUBTERRANEO, EN LA ZONA DEL HOSPITALILLO (PASAIA). EXPTE. 2018080CO200.
FECHAS:	2019-2020.

EXPERIENCIA PROFESIONAL: OBRA PREMIADA

CONCURSOS

1986

Ordenación de la parcela 43 en Ermitagaña - Pamplona.
PRIMER PREMIO

1987

80 viviendas protegidas en Ermitagaña - Pamplona.
PRIMER PREMIO

1988

Plaza de Oronoz-Mugaire (Navarra).
3º PREMIO
Rehabilitación del Palacio del Gobernador. Estella (Na).
2º PREMIO
Rehabilitación del Palacio Ruiz de Alda. Estella (Na).
3º PREMIO
Concurso Thyssen Antigua Estación de Atocha, Madrid.
NOMINADO
Ordenación Sector 61 de Tafalla (Navarra).
PRIMER PREMIO
Ordenación del Polígono de Ugarrandia en Huarte (Na).
3º PREMIO

1989

Rehabilitación del Convento de Santo Domingo como sede del Dpto. de Educación y Cultura en Pamplona.
3º PREMIO

1990

Parque de Echavacoiz Norte en Pamplona.
PRIMER PREMIO
Reforma del Hospital "Virgen del Camino" de Pamplona.
PRIMER PREMIO

1991

Escuela de Formación de Seguridad en Beriain (Na).
PRIMER PREMIO

1992

Pabellón Polideportivo de Estella (Na).

2º PREMIO

PEPRI de San Jorge (UOE-UI.VI) en Pamplona.

PRIMER PREMIO

1993

99 viviendas unifamiliares protegidas en Mendillorri (Na).

PRIMER PREMIO

Reforma Fábrica "Super-Ser" para Sede Gob. de Navarra.

PRIMER PREMIO

Ordenación de la "Campa de La Cruz" en Galdakao (Vi).

PRIMER PREMIO

1994

Cowgatehead Competition en Edimburgo (UK).

SELECCIÓN F 2

Ampliación del Centro de E.S.O. en Cortes (Navarra).

PRIMER PREMIO

1995

Urbanización P-6a del Plan Parc. Rochapea - Pamplona.

ADJUDICATARIO

Biblioteca Pública General en Edimburgo (UK).

4º PREMIO

Centro E.S.O y Bachillerato en Peralta (Navarra).

PRIMER PREMIO

1996

Polideportivo y piscina cubierta en Galdakao (Vizcaya).

PRIMER PREMIO

PEPRI del Casco Antiguo de Estella.

ADJUDICATARIO

Pabellón Docente en "Virgen de la Arrixaca" de Murcia.

PRIMER PREMIO

Museo de la Viña y el Vino en Olite (Navarra).

PRIMER PREMIO

1997

103 Viviendas protegidas en Rochapea - Pamplona.

PRIMER PREMIO

25 Viviendas protegidas en Sant Feliú (Barcelona).

PRIMER PREMIO

1998

Nueva Sede de Ericsson-B.T.C. en Derio (Vizcaya).

PRIMER PREMIO

Centro de Educación (III y IV) en Mendillorri - Pamplona.

PRIMER PREMIO

1999

Urbanización de "Buztintxuri-Euntzetxiki" en Pamplona.

ADJUDICATARIO

Urbanización del Bulevar de Rochapea en Pamplona.

ADJUDICATARIO

Rehabilitación del Ala Oeste del Seminario de Pamplona.

PRIMER PREMIO

2000

110 Viviendas protegidas en Rochapea - Pamplona.

PRIMER PREMIO

Estudio Informativo de la Nueva Red Ferroviaria y Estación Intermodal en la Comarca de Pamplona (con Typsa).

ADJUDICATARIO

Proy. de Urbanización de la Ecociudad de Sarriuren.

ADJUDICATARIO

Civivox en Mendillorri - Pamplona.

PRIMER PREMIO

Rehabilitación del Balneario de Grávalos (La Rioja).

PRIMER PREMIO

2001

Plan Parcial Polígono Areta (Fase II) en Huarte (Navarra).

ADJUDICATARIO

130 Viv. Protegidas en Ugarrandía – Huarte (Navarra).

PRIMER PREMIO

Reforma de Cirugía Ambulatoria. H VC. Pamplona.

ADJUDICATARIO

Reforma de Cocinas. Hospital V. del Camino. Pamplona.

ADJUDICATARIO

Reforma de Radiología (Fase II). H V C. Pamplona.

ADJUDICATARIO

2002

Edificio Novalti-Interspace en Baracaldo (Vizcaya)

PRIMER PREMIO

Colegio Público “Lakua” en Vitoria-Gasteiz.

PRIMER PREMIO

Plan Especial Iturrama Nuevo-Trinitarios en Pamplona.

PRIMER PREMIO

2003

Ampliación Colegio Mendillorri I y Elorri en Pamplona.

PRIMER PREMIO

Colegio Público CEIP en Banyoles (Gerona).

PRIMER PREMIO

Reforma de Fachadas del H V C. Pamplona.

ADJUDICATARIO

Nueva Sede de Visesa en Vitoria-Gasteiz.

PRIMER PREMIO

130 Viviendas protegidas en Loiu (Vizcaya).

PRIMER PREMIO

2004

Oficinas para NGA en Sarriguren – Egüés (Navarra).

PRIMER PREMIO

Edificio “Etxe-Zabala” para el Ayto. de Zarautz (Guip.)

PRIMER PREMIO

Ordenación del Entorno de la Estación AVE en Pamplona.

PRIMER PREMIO

Plan General Municipal en Egües

ADJUDICATARIO

2005

Nuevo Instituto de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato en Mendillorri. Pamplona.

ADJUDICATARIO

Parque Empresarial “Irita” Zarautz (Guipúzcoa).

PRIMER PREMIO

Proyecto Servicio Unidad Servicio Patología Forense. Pabellón F, Hospital de Navarra. Pamplona

ADJUDICATARIO

Endoscopia Digestiva en el H.V.C. Pamplona.

ADJUDICATARIO

Centro 3+9 ud, E. Infantil y 18 ud. Primaria CEP Zabalgana, Vitoria (Alava)

ADJUDICATARIO

Proyecto y Dirección de Obra Reforma Campus de Vizcaya. Leioa (Vizcaya)

PRIMER PREMIO

Centro Multiusos en Lezo (Guipúzcoa)

2º PREMIO

2006

177 Viviendas en la parcela RC2 de la actuación residencial “Barrio de San Isidro”, Navalcarnero (Madrid).

PRIMER PREMIO

Redacción del Proyecto de las obras de un nuevo edificio para el Instituto de Educación Secundaria de Estella (Navarra)

ADJUDICATARIO

Redacción del proyecto de edificación del “Colegio Público de educación infantil y primaria en Sarriguren-Valle de Egüés” (Navarra)

ADJUDICATARIO

Colegio Público CEIP Mediterrània, en Sant Père de Ribes (Barcelona)

ADJUDICATARIO
Ordenación Área Cívica de San Fausto, Durango
ADJUDICATARIO
Promoción y desarrollo del Parque Empresarial Irita, Zarautz
ADJUDICATARIO

2007

Rehabilitación de la Central Térmica de Alcudia (Balears)
PRIMER PREMIO
Concurso de Ideas del Área de Ordenación de GUENDULAIN (2º Fase)
ADJUDICATARIO
Concurso de viviendas bioclimáticas para Miyabi (Gob Navarra)
ADJUDICATARIO
Concurso público internacional de ideas para el nuevo Campus y Parque Científico y Tecnológico de Guadalajara
ACCÉSIT
Concurso de ideas abierto en dos fases: equipamientos, diseño urbano y reestructuración del Mercado de Barceló, Plaza de Santa Bárbara y su entorno (Madrid)
ACCÉSIT
Nuevo Centro de Infantil y Enseñanza Primaria CEP “Salburua” en Vitoria-Gasteiz (Álava)
ADJUDICATARIO
Nuevo Centro de Infantil y Enseñanza Primaria CEP “Lakuabizkarra” en Vitoria-Gasteiz (Álava)
ADJUDICATARIO

2008

Concurso público de ideas de ateproyecto en la parcela Vicálvaro- La Catalana 3 (RC1.A) del Plan Parcial UZP1.02 “Vicálvaro-La Catalana” propiedad de la EMVS de Madrid (90 viviendas VPTB)
ADJUDICATARIO
Reforma y ampliación del Hospital San Juan de Dios de Pamplona
ADJUDICATARIO
Concurso Internacional de Ideas e Imágenes para Buenos Aires S. XXI. Bicentenario Argentino.
PRIMER PREMIO
Concurso Internacional para la elaboración de Proyecto del Gran Espacio Escénico de la Ciudad de Granada.
ADJUDICATARIO
Proyecto Básico para la reforma del aparcamiento del Ensanche, Bilbao
PRIMER PREMIO
Estación de autobuses de Mollerusa (Lleida)
ADJUDICATARIO
Estación de autobuses de la Bisbal de L'Empordà (Gerona)
ADJUDICATARIO
Proyecto y Dirección de obra para la implantación de una estación marina de biología y biotecnología experimentales en Plentzia (Vizcaya)
ADJUDICATARIO

2009

Concurso de anteproyectos con intervención de jurado para el proyecto de la sede central del Museo Nacional de la Energía en Ponferrada.
ADJUDICATARIO
Estudio informativo complementario: Corredor Cantábrico-Mediterráneo de Alta Velocidad. Tramo: Zaragoza-Castejón. Subtramo: Tudela – Castejón (Navarra).
ADJUDICATARIO
Concurso para la dirección de obra del CEP Salburua en Vitoria-Gasteiz (Álava)
ADJUDICATARIO

2010

Concurso Polideportivo y ampliación para 5 líneas de bachiller en el IES Tierra Estella (Navarra).
ADJUDICATARIO

2011

Concurso de Proyecto del Centro Regional de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe en Panamá.
ADJUDICATARIO

2016

Concurso desarrollo e implantación del plan de dinamización y movilización de elementos distintos de vivienda del parque público del OAL Viviendas Municipales de Bilbao.
ADJUDICATARIO

2017

Concurso Proyecto y dirección de obras y dirección de ejecución de obras, para el desarrollo de la promoción e 80 viviendas plurifamiliares situadas en parcela “El Sadar”.

ADJUDICATARIO

2018

Concurso de proyecto y de dirección facultativa de la obra de centro de salud en Lezkairu.

ADJUDICATARIO

Concurso de prestación de servicios profesionales de arquitectos, ingenieros y arquitecto técnico para la promoción para la construcción parcela 3.2 del PERI unidad u.o,1 – U.O.3 de la U.I XIX-Milagrosa (Plaza Felisa Munárriz) Pamplona - Navarra.

ADJUDICATARIO

Redacción del Proyecto de Ejecución de Rehabilitación integral de tres bloques de viviendas en Amurrio.

ADJUDICATARIO

Concurso para la redacción de los proyectos y otros estudios técnicos complementarios para la ejecución de un centro de referencia en materia de atención al envejecimiento y la dependencia, así como un aparcamiento subterráneo, en la zona del Hospitalillo en Pasaia (Gipuzkoa). Adinberri.

ADJUDICATARIO

15. CARGOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES.

1-CARGOS UNIPERSONALES DE RESPONSABILIDAD EN GESTIÓN UNIVERSITARIA:

- 1- Vocal del Máster en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo desde el 01/09/2010 hasta la actualidad (31/10/2019).
- 2- Vocal del Programa de Doctorado en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Ingeniería y Arquitectura desde 01/10/2014 hasta la actualidad (31/10/2019).
- 3- Miembro de la Comisión Universitaria de Evaluación Docente en la 5ª Convocatoria de la fase experimental del programa DOCENTIAZ. UPV. 10/07/2015.
- 4- Miembro Tribunal de Reclamaciones. UPV. Desde: 28/10/2009. A: Día de hoy.
- 5- Representante electo Colectivo PDI Doctor permanente en la Junta de la ETSA. UPV. Desde: 23/03/2009. A: 31/03/2010.
- 6- Miembro Tribunal de Proyecto Fin de Carrera/Grado ETSA. UPV. Desde: 11/01/2008. A: Día de hoy.
- 7- Miembro Comisión Plan de Estudios. Área de Construcción Arquitectónica. UPV. Desde: 02/10/2006. A: 30/09/2013.
- 8- Miembro del Consejo de Departamento de Arquitectura. UPV. Desde: 05/10/2005. A día de hoy.
- 9- Representante electo Colectivo de profesorado funcionario doctor. UPV. Desde: 09/10/2004. A: 30/09/2006.
- 10- Miembro Comisión evaluadora Contratación de de profesores asociados en su área de conocimiento. UPV. Desde: 01/10/2007. A: 07/05/2009.

2-CARGOS ANEP Y ANECA, AQU.

- 11- ANECA. Experto evaluador para acreditación a titular de universidad, área de ingeniería y arquitectura. Desde: 2009.
- 12- ANEP. Experto evaluador-auditor para el área de ingeniería civil y arquitectura. Desde: 2006 hasta la actualidad (13/11/2019).
- 13- AQU. Agencia per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya.- Experto acreditador para programas de verificación, modificación, seguimiento de las propuestas oficiales Universitarios del área de Arquitectura e ingeniería de edificación. Desde 2018.

3-COORDINACIÓN DE PROYECTOS I+D INTERNACIONALES Y DE LA UC:

- 14- Fundador y Responsable del Proyecto CAVIAR. Desde: 2009.
- 15- Resonsable del Proyecto SOLAR DECATHLON EUROPE 2012.

4-COORDINACIÓN DE TITULACIONES DE GRADO Y POSGRADO OFICIALES:

- 16- Miembro Comisión Académica Máster de investigación en eficiencia energética y sostenibilidad en industria, transporte, ed. y urb. UPV. Desde: 2009. Y Coordinador. Especialidad "Edificación y Urbanismo" desde 2010-2011 hasta 2019-2020 (actualidad).
- 17- Coordinador. Asignatura Construcción III. Licenciatura en Arquitectuta UPV, los cursos 2011-2012 y 2012-2013.
Coordinador. Asignatura Construcción III. Grado en Fundamentos de Arquitectura, los cursos 2014-2015 y 2015-2016.
Coordinador. Asignatura Construcción IV. Grado en Fundamentos de Arquitectura, los cursos 2014-2015 y 2015-2016.
- 18- Director Académico Máster de Construcción Sostenible y Eficiencia Energética. UPV. Desde: 2005.
- 19- Subdirector del Departamento de Edificación ETSA Universidad de Navarra desde 1997-1998 hasta 2002-2003.
- 20- Director técnico y coordinador Programas de Postgrado ETSA. UN. Desde: 01/10/1996. A: 30/09/1997.
- 21- Director Programa Máster de Diseño Industrial para la Arquitectura (MDIA). Desde: 01/10/1996. A: 30/09/1997.
- 22- Director adjunto Programa Máster de Edificación. ETSA. UN. Desde: 01/10/1991. A: 30/09/1994.

5-COORDINACIÓN DE TÍTULOS PROPIOS DE LA UNIVERSIDAD:

- 23- Coordinador. Máster en Construcción Sostenible y Eficiencia Energética durante los cursos 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2014-2015 y 2015-2016.
- 24- Director de los cursos "Conceptos y metodología de la producción industrial", "Diseño de Sistemas Constructivos industrializados" y "Ecología, diseño y producción. Ecología del ambiente artificial",

perteneciente a los programas de postgrado durante el curso 1996-1997. Escuela Técnica Superior de Arquitectura. Universidad de Navarra.

6-DIRECCIÓN DE COLECCIONES EDITORIALES:

- 25- Director de Revista de Edificación (RE). Editada por Universidad de Navarra. Desde: 01/10/1995. A: 30/09/2002.
- 26- Colaborador de la revista Informes de la Construcción en calidad de Revisor de Artículos para su posible publicación durante el año 2014.

7-ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS DE RECONOCIDO PRESTIGIO:

- 27- Director de Congreso "Jornadas europeas sobre eficiencia energética y sostenibilidad en la arquitectura y el urbanismo/ European Conference on Energy Efficiency and Sustainability in Architecture and Planning **EESAP**", se engloba dentro de los Cursos de Verano de la UPV. 2010 EESAP1, 2011, EESAP2, 2012 EESAP3, 2013 EESAP4, 2014. EESAP5, 2015. EESAP6, 2016. EESAP7, 2017, 2018, 2019.
- 28- Director de cursos de verano de la Universidad del País Vasco:
2009. XXVIII Cursos de Verano. La vivienda en la era del medio ambiente.
2007. XXVI Cursos de Verano. Arquitectura Sostenible. Urbanismo ambiental.
2006. XXV. Cursos de Verano. Edificación: Calidad Ambiental y eficiencia Energética (C).
2005. XXIV. Cursos de Verano. Arquitectura Sostenible: diseño, normativa y técnica.

8-PERTENENCIA A CONSEJOS DE DIRECCIÓN DE SOCIEDADES EDUCATIVAS CIENTÍFICAS O TECNOLÓGICAS:

- 29- Miembro del Comité de Expertos del Código Técnico de la Edificación del Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España. (CSCAE) 2001-2002.
- 30- Miembro del Plan de Formadores del CSCAE.

9-OTROS PUESTOS Y ACTIVIDADES DE RELEVANCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN O TECNOLOGÍA:

- 31- 02/01/2019.-**actualidad**. Miembro del Comité Científico Asesor del Consejo Vasco de Ciencia, Tecnología e Innovación. Gobierno Vasco.
- 32- 2018.- **actualidad**- Miembro de los Comités de dirección y rector del Consorcio BASOTEK, promovido por la Viceconsejería de Agricultura del Gobierno Vasco para el fomento del uso de la madera en la construcción.
- 33- 2018.-**actualidad** - Miembro del Comité de Pilotaje del Plan Zeno Plana de Euskadi en el ámbito de Rehabilitación de viviendas sociales de alquiler de Alokabide - Gobierno Vasco.
- 34- 26/02/2014. Miembro de la Junta Directiva del clúster DE LA CONSTRUCCIÓN DEL País Vasco, ERAIKUNE. Hasta: actualidad.
- 35- 2016.-2018. Miembro del Consejo Social de la Universidad Pública de Navarra (UPNA).
- 36- 2015.- Miembro de Comisión de Selección del Departamento de Construcción Arquitectónica para la convocatoria de una plaza de Profesor Titular de Universidad, de la Universidad Politécnica de Madrid. 07/07/2015.
- 37- 2011 - **actualidad**. Miembro del AVNAU (Asociación Vasco- Navarra de Arq. Urbanistas) desde su creación (1992).
- 38- 2009. Miembro de la asociación Española de Ingeniería Hospitalaria (AEDIAH) desde 1995.
- 39- 1997. Miembro del grupo redactor del Plan Estratégico de la ETSA de la Universidad de Navarra.
- 40- 1997. Miembro del grupo redactor del Proyecto de Pliego de Prescripciones Particulares de la Edificación de la Universidad de Navarra.
- 41- 1997. Miembro del equipo de investigación de la fundación Laboral de la construcción, en representación de C.A.D.I.A en desarrollo de proyecto Programa Integrado de Servicios a la Formación. Financiado por FORCEM.
- 42- 1994. Miembro de la Comisión de Técnicos de la Fundación Laboral de la Construcción. Elaboración de "informe para la implantación de los nuevos títulos de formación profesional reglada".
- 43- 1994. Miembro de la comisión de expertos en representación de la Fundación Laboral de la Construcción en el informe "Diagnóstico de Necesidades de Formación del Sector de la Construcción en Navarra. Cámara de Comercio e Industria de Navarra.

16. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN.

EVALUACIONES POSITIVAS DE LA ACTIVIDAD DOCENTE: 8.

- 1- **2017.** Evaluación positiva de COMPLEMENTOS destinados al renococimiento de la dedicación profesional a la Universidad del País Vasco.
Evaluación positiva del Complemento A1: 08/10/2016.
Evaluación positiva del Complemento B3: 08/10/201.
- 2- **2016.** Séptima Convocatoria DOCENTIAZ para la evaluación de la actividad docente:
Periodo Evaluado 2011-12-2015-16. Resultado final: 100 Excelente.
- 3- **2015.** 6 TRIENIOS: Reconocimiento de docencia en la UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO. Certificado de 07 de abril de 2015.
- 4- **2015.** Reconocimiento de 3 QUINQUENIOS Evaluación positiva de la **actividad docente 1.: 24/09/1997-01/07/2005, 2.: 02/07/2005-01/07/2010 y 3.: 02/07/2010 – 01/07/2015.**
- 5- **2013.** Tercera Convocatoria DOCENTIAZ para la evaluación de la actividad docente:
Resultado final: Excelente.
- 6- **2012. ACREDITACIÓN NACIONAL. Certificado de Consejo de Universidades de Cuerpo Docente: Catedráticos de Universidad. Fecha de resolución: 22/11/2012.**
- 7- **2007.** Evaluación positiva de COMPLEMENTOS destinados al renococimiento de la dedicación profesional a la Universidad del País Vasco. UNIQUAL (Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación del Sistema Universitario Vasco):

Evaluación positiva del Complemento B2: 22/03/2007. UNIQUAL.
Evaluación positiva del Complemento B1: 01/01/2005. UNIQUAL.
Evaluación positiva del Complemento C1: 01/01/2005. UNIQUAL.
Evaluación positiva del Complemento C2: 01/01/2005. UNIQUAL.
- 8- **1997.** Título de funcionario de carrera. BOE: 13/02/1997. Ministerio de administraciones públicas. Cuerpo: Profesores Titulares de universidad con Número de Registro Personal 1583133157A0504. Y Hoja de Servicios de la Universidad Pública del País Vasco.

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CIUDAD. PAÍS:	Illinois. Estados Unidos.
CENTRO:	University of Illinois at Urbana-Champaign. School of Architecture.
ACTIVIDAD REALIZADA:	Investigación sobre aligeramiento constructivo en estructuras y cerramientos edificatorios destinada a la Tesis doctoral
PERIODO:	01/07/1988 a 31/07/ 1988
PAÍS:	Atenas. Grecia.
CENTRO:	National and Kapodistrian University of Athens (NKUA).
ACTIVIDAD REALIZADA:	Investigación sobre tipología de materiales aplicados a diferentes superficies para reducción de su temperatura.
PERIODO:	22/06/2009 a 28/06/ 2009
PAÍS:	Alghero. Italia.
CENTRO:	Università degli Studi di Sassari.
ACTIVIDAD REALIZADA:	Participación de miembro de tribunal de tres tesis doctorales.
PERIODO:	23/02/2010 a 05/03/ 2010
PAÍS:	Monterrey. Méjico.
CENTRO:	Tecnologócio de Monterrey. Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño.
ACTIVIDAD REALIZADA:	Labor docente y de gestión académica.
PERIODO:	16/11/2010 a 22/11/ 2010
PAÍS:	Colombia.
CENTRO:	Universidad de los Andes.
ACTIVIDAD REALIZADA:	Proyecto FENCIA. Consolidar una red de investigación y actuación en los ámbitos de la sostenibilidad arquitectónica y urbana y la regeneración y renovación urbana.
PERIODO:	24/11/2018 a 02/12/ 2018

CERTIFICACIONES DE CALIDAD PROFESIONAL AENOR

ALONSO, HERNANDEZ & ASOCIADOS ARQUITECTOS ARQUITECTURA, S. L.:

Certificado AENOR del Sistema de Gestión de la Calidad. ISO 9001:2015. Registro N°: ES-0793/2001.

Certificado AENOR del Sistema de Gestión de Ecodiseño. UNE-EN ISO 14006. Registro N°: ED-0001/2009.

17. OTROS MÉRITOS

Ha participado o participa en órganos directivos y consultivos de: Foro de las Comunicaciones de navarra, Foro social de la UPNA, Grupo de Pilotaje del PCTI de Euskadi, Cluster de la construcción de Euskadi, Consorcio BASOTEK, Grupo de Pilotaje del Plan de Rehabilitación de viviendas sociales de alquiler de Gobierno Vasco.

Es miembro del Comité Científico Asesor del Consejo Vasco de Ciencia, tecnología e Innovación.

Conseguir el grupo de investigación en Calidad de Vida en Arquitectura (CAVIAR) esté reconocido por el G.V. primero como: IT-1137/35 y ahora como:

Conseguir que el grupo de investigación tenga un elevado reconocimiento en las instituciones del país Vasco y entre las empresas de los ámbitos edificatorio y urbano, hecho que se está traduciendo en una creciente participación y transferencia sectorial a través de proyectos y contratos de investigación y que está generando abundante conocimiento y dará lugar a la correspondientes difusión relevante próximamente.

Conseguir que el estudio profesional, además de la alta valoración sectorial, esté reconocido como pyme intensiva en i+d, cuente con proyectos de investigación punteros, que en la última convocatoria competitiva han alcanzado las mejores puntuaciones y que se trate de proyectos que darán lugar a productos para el mercado y/o mejorar la vida de los ciudadanos.

Haber tejido una red de investigación interdisciplinar, interuniversitaria, internacional que cuenta con elevada interacción respecto al ámbito productivo y de servicios.

Trasladar la inquietud por la investigación en los alumnos de últimos cursos de Grado y máster, a través de un fuerte cambio metodológico en la formación y la integración con otros ámbitos de la formación (FP), que están engrandeciendo al grupo de investigación y abriéndolo a empresas y centros relacionados.

Haber conseguido mejorar y prepararnos durante la crisis 2007-2017, que ha sido especialmente dura en los ámbitos de la construcción y el urbanismo.