



PAMPLONA, 11 DE JUNIO DE 2018

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

JOSÉ ANTONIO SACRISTÁN
FERNÁNDEZ

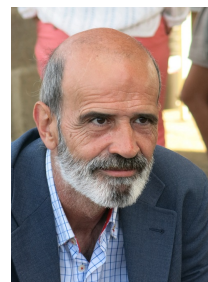


Universidad
de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	José Antonio
PRIMER APELLIDO	Sacristán
SEGUNDO APELLIDO	Fernández
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	La Rioja
CIUDAD	Tricio
TELÉFONO	948425600 (2747)
EMAIL	jasacris@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Sacristán, José Antonio



Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Arquitecto Director
ENTIDAD	Estudio de Arquitectura propio
CATEGORÍA PROFESIONAL	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR
ENTIDAD	Universidad de Navarra

Líneas de investigación

Diseño de cerramientos de fachada innovadores.

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	16
	Libros	1
	Obra Artística	6
	Otras Publicaciones	1
	Aportaciones a Congresos	8
	Conferencias Impartidas	1
Producción docente	Materiales docentes	1
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	3
	Congresos, Exposiciones, etc	2
Actividad docente	Docencia impartida	45
	Proyectos de Innovación Docente	2
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Otra Formación	1
	Idiomas	1
Otros méritos	Participación en tribunales de Tesis	19

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Ventilated Active Thermoelectric Envelope (VATE): Analysis of its energy performance when integrated in a building
Título de la revista: ENERGY AND BUILDINGS
ISSN: 0378-7788
Volumen: 158
Página inicial-final: 1586-1592
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.enbuild.2017.11.037
Autores: Ibáñez, María; Martín-Gómez, César; Bermejo-Busto, J.; Sacristán, José Antonio; Ibáñez-Puy, E.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: ENERGIA Y COMBUSTIBLES

Posición: 20 de 92

Factor de Impacto: 4.067

Cuartil: 1º C

Categoría: TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION

Posición: 5 de 61

Factor de Impacto: 4.067

Cuartil: 1º C

Categoría: INGENIERIA CIVIL

Posición: 3 de 125

Factor de Impacto: 4.067

Cuartil: 1º C

CIRC

Categoría: A

2. **Título del trabajo:** Opaque Ventilated Façades: Thermal and Energy Performance Review
Título de la revista: RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS
ISSN: 1364-0321
Volumen: 78
Página inicial-final: 180 - 191
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): <https://doi.org/10.1016/j.rser.2017.05.059>
Autores: Ibáñez, María; Vidaurre-Arbizu, Marina; Sacristán, José Antonio; Martín-Gómez, César
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENERGIA Y COMBUSTIBLES

Posición: 5 de 92

Factor de Impacto: 8.05

Cuartil: 1º C

Categoría: CIENCIA Y TECNOLOGÍA SOSTENIBLE-SCI

Posición: 2 de 31

Factor de Impacto: 8.05

Cuartil: 1º C

CIRC

Categoría: A

3. **Título del trabajo:** Thermoelectric cooling heating unit performance under real conditions
Título de la revista: APPLIED ENERGY
ISSN: 0306-2619
Volumen: 200
Página inicial-final: 303 - 314
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): [10.1016/j.apenergy.2017.05.020](https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2017.05.020)
Autores: Ibáñez, María; Javier Bermejo-Busto; Martín-Gómez, César; Vidaurre-Arbizu, Marina; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENERGIA Y COMBUSTIBLES

Posición: 6 de 92

Factor de Impacto: 7.182

Cuartil: 1º C

Categoría: INGENIERIA QUIMICA

Posición: 4 de 135

Factor de Impacto: 7.182

Cuartil: 1º C

CIRC

Categoría: A

4. **Título del trabajo:** Thermoelectric cooling heating unit prototype
Título de la revista: BUILDING SERVICES ENGINEERING RESEARCH AND TECHNOLOGY
ISSN: 0143-6244
Volumen: 37
Número: 4
Página inicial-final: 431 - 449
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1177/0143624415615533
Autores: Martín-Gómez, César; Ibáñez, María; Bermejo-Busto, J.; Sacristán, José Antonio; Ramos, Juan Carlos; Rivas, Alejandro
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION
Posición: 45 de 61
Factor de Impacto: 0.67
Cuartil: 3º C
CIRC
Categoría: A

5. **Título del trabajo:** Development and construction of a thermoelectric active facade module
Título de la revista: JOURNAL OF FACADE DESIGN AND ENGINEERING
ISSN: 2213-302X
Volumen: 3
Número: 1
Página inicial-final: 15 - 25
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.3233/FDE-150025
Autores: Ibáñez, María; Sacristán, José Antonio; Martín-Gómez, César; Vidaurre-Arbizu, Marina
Rol del investigador: Autor

6. **Título del trabajo:** Theoretical design of an active façade system with Peltier Cells
Título de la revista: ENERGY PROCEDIA
ISSN: 1876-6102
Volumen: 61
Página inicial-final: 700 - 703
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.egypro.2014.11.946
Autores: Ibáñez, María; Martín-Gómez, César; Vidaurre-Arbizu, Marina; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

7. **Título del trabajo:** Nueva Sede para la Fundación Laboral de la Construcción. Huarte. Obra
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Volumen: 112
Página inicial-final: 43 - 46
Idioma: Español

- Año de Publicación:** 2007
Autores: Sacristán, José Antonio; MRM Arquitecturos
Rol del investigador: Autor
8. **Título del trabajo:** Nueva sede para la Fundación Laboral de la Construcción en Huarte. Proyecto
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Volumen: 101
Página inicial-final: 32 - 35
Idioma: Español
Año de Publicación: 2005
Autores: Sacristán, José Antonio; MRM Arquitectos
Rol del investigador: Autor
9. **Título del trabajo:** Desarrollo histórico y tipológico de los cerramientos de fachada industrializados ligeros
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Número: 62
Página inicial-final: 151 - 163
Idioma: Español
Año de Publicación: 2001
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor
10. **Título del trabajo:** Juntas en cerramientos
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Número: 62
Página inicial-final: 165 - 168
Idioma: Español
Año de Publicación: 2001
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor
11. **Título del trabajo:** Ampliación de Colegio Santa Teresa. Pamplona
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Volumen: 43
Página inicial-final: 26-27
Idioma: Español
Año de Publicación: 1998
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor
12. **Título del trabajo:** Reforma del Bloque Clínico Materno-Infantil (Fase B). Hospital Virgen del Camino
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Volumen: 46
Página inicial-final: 18 - 20
Idioma: Español
Año de Publicación: 1998
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor
13. **Título del trabajo:** Urgencias y Servicios Generales (Fase 1): Vestuarios. Hospital Virgen del Camino
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758

- Volumen:** 44
Página inicial-final: 15-17
Idioma: Español
Año de Publicación: 1998
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor
14. **Título del trabajo:** Nueva cafetería Hospital Virgen del Camino
Título de la revista: PROYECTAR NAVARRA
ISSN: 0214-5758
Volumen: 38
Página inicial-final: 38 - 39
Idioma: Español
Año de Publicación: 1996
Autores: Esténoz, J.; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor
15. **Título del trabajo:** Derribos y demoliciones
Título de la revista: REVISTA DE EDIFICACION
ISSN: 0213-8948
Volumen: 14
Página inicial-final: 25-35
Idioma: Español
Año de Publicación: 1993
Autores: Alonso-Pérez, M.J.; Arnaiz-Moraza, M.Á.; Moreno-Jordana, I.; Quintana-Ramírez, R.; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor
16. **Título del trabajo:** Reciclado de materiales de derribo
Título de la revista: REVISTA DE EDIFICACION
ISSN: 0213-8948
Volumen: 14
Página inicial-final: 37-40
Idioma: Español
Año de Publicación: 1993
Autores: Alonso-Pérez, M.J.; Arnaiz-Moraza, M.Á.; Moreno-Jordana, I.; Quintana-Ramírez, R.; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

LIBROS

1. **Título del libro:** Manual de edificación. Tomo III. Mecánica de los terrenos y cimientos
Año publicación: 2003
Editorial: CIE Inversiones Editoriales - Dossat 2000
Localidad: Madrid
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Número de páginas: 710
ISBN: 84-89656-46-0
Autores: García, A; Sacristán, José Antonio; González, María Purificación; Hernández Minguillón, Rufino Javier; Pascual, R; Sánchez-Ostiz, Ana; Irigoyen de la Rasilla, David
Rol del investigador: Coordinador

OBRA ARTÍSTICA

1. **Título de la obra:** Sede y Centro de Formación en Construcción para la Fundación Laboral de la Construcción
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 01/01/2011
Localidad: Villanueva de Gállego (Zaragoza)
País: España
Entidad financiadora: Fundación Laboral de la Construcción de Aragón
Autores: Sacristán, José Antonio; MRM Arquitectos
Rol del investigador: Autor

2. **Título de la obra:** Aplicación y desarrollo de bandejas de aluminio troquelado como cerramiento ligero
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 01/01/2003
Descripción de la Obra: Diseño, desarrollo y construcción de un sistema de cerramiento ligero mediante bandejas prefabricadas de aluminio
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad financiadora: Servicio Navarro de Salud
Publicación de la obra en catálogo: Sí
Autores: Alonso del Val, Miguel A.; Hernández Minguillón, Rufino Javier; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

3. **Título de la obra:** Bilbao Technology ERICSSON. Derio (Vizcaya)
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 01/01/2002
Localidad: Derio (Vizcaya)
Entidad financiadora: ERICSSON
Publicación de la obra en catálogo: Sí
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

4. **Título de la obra:** Biblioteca y Archivos Generales. Irún
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 18/06/2001
Localidad: Irún (Guipúzcoa)
País: España
Entidad financiadora: Excmo. Ayuntamiento de Irún
Publicación de la obra en catálogo: No
Autores: López Jauregui, Íñigo ; Sacristán, José Antonio; Martínez Hinojal, Fernando; Valenciano Tamayo, Tomás
Rol del investigador: Autor

5. **Título de la obra:** 103 viviendas en la Rochapea
Tipo de obra artística: Arquitectura
Fecha de creación: 01/01/1997
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad financiadora: Gobierno de Navarra
Autores: Alonso del Val, Miguel A.; Hernández Minguillón, Rufino Javier; Resano Lizaldre, José Luis; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

6. **Título de la obra:** Edificio Polideportivo para la Universidad de Navarra
Tipo de obra artística: Arquitectura
Dimensiones: 120 m x 26 m
Fecha de creación: 01/05/1995
Descripción de la Obra: Edificio de pistas polideportivas y urbanización adyacente

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad financiadora: Universidad de Navarra

Publicación de la obra en catálogo: Sí

Autores: Alonso del Val, Miguel A.; Hernández Minguillón, Rufino Javier; Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Autor

OTRAS PUBLICACIONES

- Título de la aportación:** Maqueta recortable en papel. Ciudadela de Pamplona
Año publicación: 2015
Número normalizado: DEP. LEGAL: NA 470-2015
País: España
Ámbito de la editorial: Otros
Entidad financiadora: Excmo. Ayuntamiento de Pamplona
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

APORTACIONES A CONGRESOS

- Título de la aportación:** Four thermoelectric experiences applied into Architecture
Denominación del evento: 15th EUROPEAN CONFERENCE ON THERMOELECTRICS (ECT2017)
Localidad: PADUA
País: Italia
Fecha Inicio: 25/09/2017
Fecha Fin: 27/09/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Martín-Gómez, César; E. Ibañez-Puy; Vidaurre-Arbizu, Marina; A. Zuazua-Ros; Sacristán, José Antonio; Ibáñez, María
Rol del investigador: Autor
- Título de la aportación:** Cooling Performance of a Thermoelectric Façade Prototype
Denominación del evento: 14TH EUROPEAN CONFERENCE ON THERMOELECTRICS (ECT2016)
Localidad: LISBOA
País: Portugal
Fecha Inicio: 21/09/2016
Fecha Fin: 21/09/2016
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor
- Título de la aportación:** Diseño de una fachada termoeléctrica activa
Denominación del evento: CONTART 2016. LA CONVENCION DE LA EDIFICACION
Localidad: Granada
País: España
Fecha Inicio: 20/05/2016

Fecha Fin: 20/05/2016

Idioma: Español

Ámbito: Unión Europea

Publicación del evento: Sí

Autores: Ibáñez, María; Sacristán, José Antonio; Martín-Gómez, César

Rol del investigador: Coautor

4. **Título de la aportación:** Development and Construction of a Thermoelectric Active Facade Module
Denominación del evento: VII CONGRESO INTERNACIONAL DE ENVOLVENTES ARQUITECTÓNICAS (ICAE)
Localidad: SAN SEBASTIAN
País: España
Fecha Inicio: 27/05/2015
Fecha Fin: 29/05/2015
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Ibáñez, María; Sacristán, José Antonio; Martín-Gómez, César; Vidaurre-Arbizu, Marina
Rol del investigador: Autor

5. **Título de la aportación:** Diseño de Instalaciones Hospitalarias como asignatura en una Facultad de Medicina
Denominación del evento: XXXII SEMINARIO DE INGENIERÍA HOSPITALARIA. CONGRESO NACIONAL
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 15/10/2014
Fecha Fin: 17/10/2014
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Martín-Gómez, César; Naya, Carlos; Sacristán, José Antonio; Medina Murua, José Ángel
Rol del investigador: Coautor

6. **Título de la aportación:** Building Construction Showroom
Denominación del evento: ICEILT, INTERNATIONAL CONGRESS ON EDUCATION INNOVATION AND LEARNING TECHNOLOGIES
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 23/07/2014
Fecha Fin: 25/07/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Sacristán, José Antonio; Vidaurre-Arbizu, Marina; Ibáñez, María
Rol del investigador: Autor

7. **Título de la aportación:** Construction of an Active Façade Envelope with Peltier Cells
Denominación del evento: 39th WORLD CONGRESS ON HOUSING SCIENCE. CHANGING NEEDS, ADAPTIVE BUILDINGS, SMART CITIES
Localidad: MILÁN
País: Italia
Fecha Inicio: 17/09/2013
Fecha Fin: 20/09/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Martín-Gómez, César; Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Coautor

- Título de la aportación:** Diseño y construcción de una fachada de paneles ligeros con revestimiento cerámico
Denominación del evento: QUALICER 2000. VI CONGRESO MUNDIAL DE LA CALIDAD DEL AZULEJO Y DEL PAVIMENTO CERÁMICO
Localidad: CASTELLÓN
País: España
Fecha Inicio: 12/03/2000
Fecha Fin: 15/03/2000
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Sacristán, José Antonio; Hernández Minguillón, Rufino Javier
Rol del investigador: Coautor

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

- Título de la conferencia:** Envolventes ligeras de la arquitectura actual
Evento donde se han impartido: COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
Localidad: Bilbao
País: España
Ámbito: Otros
Fecha celebración: 20/02/2001
Idioma: Español
Publicación del evento: No
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Autor

MATERIALES DOCENTES

- Título de la aportación:** Página web BCS Building Construction Showroom
Fecha: 03/03/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Idioma: Español
Autores: Sacristán, José Antonio; Vidaurre-Arbizu, Marina; Sánchez, Bruno; Esteban Valencia, Iñaki; Ibáñez, María
Rol del investigador: Autor

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

- Título del proyecto:** Rediseño de la integración de energía en edificios a partir de metabolismos animales
Código según financiadora: BIA2013-49838-EXP
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Programa financiador: Investigación Fundamental no orientada
Fecha inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 31/08/2015
Cuantía concedida: 38000

Cuantía concedida tipo de moneda: €

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Departamento de Construcción, Instalaciones y Estructuras - Departamento Universitario - España, Departamento de Biología - Departamento Universitario - España

Número de investigadores participantes: 9

Investigador Responsable: Martín-Gómez, César

Rol del investigador: Investigador

2. **Título del proyecto:** Caracterización, construcción y análisis de un módulo de fachada activo con células Peltier
Código según financiadora: BIA2013-46463-R
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Programa financiador: Investigación Fundamental no orientada
Fecha inicio: 01/01/2014
Fecha fin: 31/12/2017
Cuantía concedida: 93170
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Departamento de Construcción, Instalaciones y Estructuras - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 4
Rol del investigador: Responsable
3. **Título del proyecto:** Desarrollo de un sistema industrializado flexible, hoja intermedia, para fachadas ventiladas modernas
Fecha inicio: 01/10/2000
Fecha fin: 01/10/2000
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 1
Investigador Responsable: Gutiérrez, Miguel Ángel
Rol del investigador: Investigador

CONGRESOS, EXPOSICIONES, ETC

1. **Título:** International Seminar "Facing Concrete, Color and Expressiveness"
Entidad convocante: FYM HeidelbergCement Group - Universidad de Navarra
Fecha inicio: 29/09/2016
Fecha fin: 30/09/2016
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Localidad: Pamplona
País: España
Ámbito: Unión Europea
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Organizador
2. **Título:** International Seminar "Surface and Texture in Facing Concrete"
Entidad convocante: FYM Italcementi Group - Universidad de Navarra
Fecha inicio: 26/03/2015
Fecha fin: 27/03/2015
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Localidad: Pamplona
País: España

Ámbito: Unión Europea
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Organizador

DOCENCIA IMPARTIDA

- 1. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 08/01/2018
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 2. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Construcción V (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 45
Nº horas prácticas: 30
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 95
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arq+Glob.Arc-14, Gr.Arquitectura-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 3. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos B (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3

Nº de créditos de la asignatura: 14.0

Modalidad: Docencia oficial

Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16

Curso: 1

Fecha Inicio: 04/09/2017

Fecha fin: 30/06/2018

Idioma: Español

Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos C (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 14.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos D (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 14.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de proyectos A (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3

Nº de créditos de la asignatura: 14.0

Modalidad: Docencia oficial

Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16

Curso: 1

Fecha Inicio: 04/09/2017

Fecha fin: 30/06/2018

Idioma: Español

Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de proyectos E (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 14.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
9. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Diseño de Instalaciones Hospitalarias (F. Medicina)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 5
Nº horas prácticas: 0

Nº horas totales: 5
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Medicina-08
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 10. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Proyecto Fin de Grado (ETSA)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 60
Nº horas totales: 60
Nº de créditos de la asignatura: 0.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 11. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo II (ETSA)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 30
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 51
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 12. Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Historia de la Construcción II
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 16
Nº horas totales: 46
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 13. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos B (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 14. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos C (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

15. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de Proyectos D (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
16. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de proyectos A (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
17. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño avanzado de proyectos E (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 3
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16, Mást.Dis.Arq-16
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 18. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo I (ETSA)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 30
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 51
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 19. Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Diseño de Instalaciones Hospitalarias (F. Medicina)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 5
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 5
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Medicina-08
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 20. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo II (ETSA)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 57
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 11/01/2016

Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

21. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Historia de la Construcción II
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 45
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Dipl.(RRA)-14, Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 11/01/2016
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
22. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de proyectos A
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 3
Nº horas totales: 6
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
23. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de proyectos B
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 4
Nº horas totales: 6
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1

Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

24. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de proyectos C
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 3
Nº horas totales: 6
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
25. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de proyectos D
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 5
Nº horas totales: 9
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
26. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de proyectos E
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 5
Nº horas totales: 9
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1

Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

27. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo I (ETSA)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 57
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
28. **Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Diseño de Instalaciones Hospitalarias (F. Medicina)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 5
Nº horas prácticas: 0
Nº horas totales: 5
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Medicina-08
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
29. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Materiales II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 25
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial

Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09

Curso: 2

Fecha Inicio: 01/09/2015

Fecha fin: 30/11/2015

Idioma: Español

Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Docente

30. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de Proyectos II (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 8
Nº horas prácticas: 10
Nº horas totales: 18
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
31. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 25
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
32. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Historia de la Construcción II
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 20
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 35

Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Dipl.(RRA)-14, Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 33. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de Proyectos I (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 8
Nº horas prácticas: 10
Nº horas totales: 18
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09, Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 30/06/2015
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 34. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo I (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 25
Nº horas tutorías / otros: 21
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 35. Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Diseño de Instalaciones Hospitalarias (F. Medicina)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 5
Nº horas prácticas: 0

Nº horas totales: 5
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Medicina-08
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 36. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Materiales II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 25
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 19
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09
Curso: 2
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 37. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Curso de Proyectos II (MDA)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 10
Nº horas prácticas: 10
Nº horas totales: 20
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Dis.Arq-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 38. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo II (ETSA)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30

Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 34
Nº horas totales: 64
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 39. Tipo de Asignatura:** Optativa
Asignatura: Historia de la Construcción II
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 32
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 14
Nº horas totales: 46
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 40. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Diseño constructivo I (ETSA)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 34
Nº horas totales: 64
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Gr.Arquitectura-09
Curso: 5
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 25/11/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 41. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Materiales II (ETSA)

Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 27
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 14
Nº horas totales: 41
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09, Gr.Arquitectura-09, Gr.Edificación-09, LE Arquitectura
Curso: 2
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 25/11/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

- 42. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: -Historia de la construcción II (Arquitectura)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 32
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas totales: 37
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Arquitecto-96, Arquitecto-96, Dipl.(RRA)-03
Curso: 1
Fecha Inicio: 07/01/2013
Fecha fin: 29/06/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
- 43. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Construcción VI (ETSA-Gr. IE)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 47
Nº horas prácticas: 30
Nº horas tutorías / otros: 36
Nº horas totales: 113
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Edificación-09, Gr.Ing.Edific.-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 07/01/2013
Fecha fin: 29/06/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Docente

44. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: -Materiales II (ETSA)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Escuela Técnica Superior de Arquitectura
Nº horas teóricas: 39
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Edificación-09, Gr.Ing.Edific.-09
Curso: 2
Fecha Inicio: 03/09/2012
Fecha fin: 26/11/2012
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente
45. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Materiales de Construcción y Ensayos II
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: E. T. S. Arquitectura. Universidad de Navarra
Nº horas teóricas: 75
Nº horas totales: 75
Nº de créditos de la asignatura: 9
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Grado
Fecha Inicio: 01/09/1999
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Docente

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

1. **Título del proyecto:** Building Construcion Showroom (BCS) I. Aula de Materiales.
Fecha inicio: 01/09/2013
Fecha fin: 31/08/2014
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 3
Autores: Sacristán, José Antonio; Vidaurre-Arbizu, Marina; Ibáñez, María
Rol del investigador: Responsable
2. **Título del proyecto:** Building Construction Showroom (BCS) II. Aula de Materiales.
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/09/2012
Fecha fin: 01/09/2013

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE NAVARRA - ESCUELA DE ARQUITECTURA - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 7

Autores: Sacristán, José Antonio; Torres, Joaquín; Ramos, Germán; Vidaurre-Arbizu, Marina; Esteban Valencia, Iñaki; Sánchez, Bruno; Ibáñez, María

Rol del investigador: Responsable

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

- Nombre del título:** Arquitectura
Título de tesis: Desarrollo y construcción de un cerramiento de fachada industrializado, ligero, con restiento exterior cerámico.
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Nombre del director de tesis: Rufino Hernández Minguillón
Programa: Doctorado en Arquitectura
Fecha de defensa de tesis: 11/06/1999
Premio extraordinario: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Mención de calidad del programa: No
Fecha Expedición: 01/06/1999
Localidad: Pamplona
País: España
Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

- Nombre del título:** Arquitecto Especialidad Urbanismo
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 06/06/1993
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Sacristán, José Antonio
Rol del investigador: Alumno

OTRA FORMACIÓN

- Nombre del título:** International Congress on Education, Innovation and Learning Technologies (ICEILT 2014)
Tipo de entidad: Universidad
Entidad/Universidad: Instituto Politécnico de Montealegre (Portugal) y Universidad de Extremadura
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Expedición: 25/07/2014
Fecha Inicio de formación: 23/07/2014
Fecha fin de formación: 25/07/2014

Número de horas: 20

Autores: Sacristán, José Antonio

Rol del investigador: Alumno

IDIOMAS

- Idioma:** Inglés
Nivel de conocimiento: habla: Regular
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Bien
Título oficial: Escuela de Idiomas

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE TESIS

- Título:** Comportamiento de los cerramientos de fachada con aplacados pétreos sometidos a la agresividad del ambiente marino de la isla de Gran Canaria. Sistematología patológica
Doctorando: Ana Montserrat Alcántara Suárez
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal
- Título:** El patio, un espacio abierto al cambio. Intervenciones en los patios de Vegueta y Triana. Adaptabilidad y nuevos usos
Doctorando: Juan Carmelo Alcántara Montesdeoca
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Rol del investigador: Tribunal
- Título:** Estrategias bioclimáticas en la arquitectura tradicional canaria
Doctorando: Eduardo Martín del Toro
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal

4. **Título:** La arquitectura que desaparece y su fragilidad. Un análisis 1852-1902. 50 años de arquitectura doméstica, comercial e industrial en Las Palmas de Gran Canaria.
Doctorando: José Antonio Serrano Ortiz de Luna
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal
5. **Título:** Los hornos de cal en Gran Canaria, historia, evolución y tipología.
Doctorando: Jorge Luis Manzano Cabrera
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Tribunal
6. **Título:** Sustancias naturales al servicio de la restauración de superficies del patrimonio vernáculo edificado
Doctorando: Isolina Díaz Ramos
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal
7. **Título:** Un acercamiento del "titulado arquitecto" en España al ejercicio profesional del Project Manager en Europa.
Doctorando: Mariemy Tahis Montero
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/02/2016
Localidad: Las Palmas de Gran Canaria
País: España
Entidad que titula: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal
8. **Título:** Desarrollo de un sistema para la integración de las instalaciones eléctricas en la construcción de fábrica vista con bloque de hormigón.
Doctorando: Pablo García Carrillo
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2015
Localidad: La Coruña
País: España
Entidad que titula: Universidad de La Coruña

Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Rol del investigador: Tribunal

9. **Título:** La carpintería de ribera en Galicia. La recuperación de sus arquitecturas.
Doctorando: Óscar Fuertes Dopico
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2015
Localidad: La Coruña
País: España
Entidad que titula: Universidad de La Coruña
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Rol del investigador: Tribunal

10. **Título:** Patrones de colonización biológica en fachadas ventiladas aplacadas de granito. Un estudio para el clima de Galicia.
Doctorando: Julia Míguez Rey
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de La Coruña
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Rol del investigador: Tribunal

11. **Título:** La protección contra incendios en la arquitectura española (1931-1981): evolución y aplicación a los edificios en altura.
Doctorando: Natalia Mambrilla
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Rol del investigador: Tribunal

12. **Título:** Arquitectura termal en Portugal: em busca del balneario ideal.
Doctorando: Rui Solla Soares de Lacerda
Idioma: Portugués
Fecha de lectura: 01/01/2013
Localidad: La Coruña
País: España
Entidad que titula: Universidad de La Coruña
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal

13. **Título:** Arquitectura, patrimonio y Turismo. Talaso-Galicia, una propuesta de síntesis.
Doctorando: Juan Mario Crecente Maseda
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2012
Localidad: La Coruña
País: España

Entidad que titula: Universidad de La Coruña

Mención de calidad del programa: No

Doctorado Europeo/Internacional: No

Calificación obtenida: Notable

Rol del investigador: Tribunal

14. **Título:** Principios tectónicos para la arquitectura moderna. Centroeuropa 1851-1920 y España 1935, 1955-1968.

Doctorando: David Resano Resano

Idioma: Español

Fecha de lectura: 01/01/2012

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Mención de calidad del programa: No

Doctorado Europeo/Internacional: No

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Rol del investigador: Tribunal

15. **Título:** Influencia de Louis I. Kahn na obra de Hestnes Ferreira.

Doctorando: Alexandra María Barros Alves

Idioma: Portugués

Fecha de lectura: 01/01/2011

Localidad: La Coruña

País: España

Entidad que titula: Universidad de La Coruña

Mención de calidad del programa: No

Doctorado Europeo/Internacional: No

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Rol del investigador: Tribunal

16. **Título:** Programa y modelo de proceso documentado de investigación aplicada dirigido a la innovación tecnológica en los sistemas de cerramientos de fachadas. Aplicación al estudio del Centro de danza contemporánea LABAN, en Londres, de Herzog & de Meuron

Doctorando: Germán Ramos Ruiz

Idioma: Español

Fecha de lectura: 01/10/2008

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Mención de calidad del programa: No

Doctorado Europeo/Internacional: No

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Rol del investigador: Tribunal

17. **Título:** Programa y modelo de proceso documentado de investigación aplicada dirigido a la innovación tecnológica en los sistemas de cerramientos de fachadas. Aplicación al estudio de la embajada de los Países Bajos en Berlín de OMA-REM Koolhaas.

Doctorando: Joaquín Torres Ramo

Idioma: Español

Fecha de lectura: 01/01/2008

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Mención de calidad del programa: No

Doctorado Europeo/Internacional: No

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"

Rol del investigador: Tribunal

- 18. Título:** Programa y modelo de proceso documentado de investigación aplicada dirigido a la innovación tecnológica en los sistemas de cerramientos de fachadas. Aplicación al estudio de la sede regional de EDF (Electricité de France) en Burdeos de Foster & Partners.
Doctorando: Marina Vidaurre Arbizu
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2008
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Rol del investigador: Tribunal
- 19. Título:** El hospital como proyecto.
Doctorando: Gerardo Martínez Sisniega
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/05/2001
Localidad: Barcelona
País: España
Entidad que titula: Universidad Politécnica de Cataluña
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Tribunal