UDA IKASTAROAK
CURSOS
DE VERANO
SUMMER COURSES
UPV/EHU

Las otras consecuencias de la rehabilitación energética de nuestros edificios: luces y sombras

16.Uzt - 17.Uzt

Kod. A04-20

Edizioa
2020

Jaduera mota
Ikastaroa

Data
16.Uzt - 17.Uzt

Kokalekua
Miramar Jauregia

Hizkuntzak
Gaztelera

Balio akademikoa
20 ordu

ZUZENDARITZA

Iñigo Lizundia Uranga, UPV/EHU

Antolakuntza Batzordea

Azalpena

Uda Ikastaro hau presentziala da. Baina nahi izanez gero, online bidez nonnahitik zuzenean jarraitzeko eta parte hartzeko aukera egongo da: Horrela egitea nahiago bazenu, mesedez sakatu ONLINE gainean zuzeneko online ikastaroaren fitxara sartzeko.

Bizitegi eraikinen nahitaezko birgaitze energetikoaren gaia presente dago gure herrien eta hirien egunerokoan. Gero eta gehiago dira aldamioz estalitako fatxadak, eta horien birgaitze lanak «boom» berri bat sortzen ari dira eraikuntzaren sektorean. Ondorioz, eraikin ugari askotariko azal berriez ari dira estaltzen, eta haien irudia aldatzen ari da behin betiko.

Testuinguru horretan, ordea, galdera asko sortzen dira: Zer egiten ari gara? Nola egiten ari gara? Norantz goaz? Benetan baliagarriak eta eraginkorrak dira planteatutako konponbide asko? Egungo araudiek haren eraginkortasunean laguntzen dute? Zer interbentzio maila behar da eraikuntza tipologia bakoitzean? Nolako eragina izaten ari da erdigune historikoen eta kanpoko auzoen eraldaketan? Nolako eragina du katalogatutako eraikinetan edo ondaretzat hartutakoetan? Zer zeregin bete behar du prozesuan parte hartzen duen eragileetako bakoitzak (jabea, administrazioa, arkitekturaren profesionalak, eraikuntza enpresak, etab.)? Edo, erabiltzaileen ekonomian honek izango duen eragina kontuan hartuta, haien iritzia aintzat hartzen da? Nahikoa dirulaguntzak daude? Gizarte ondorioak ditu? Galdera asko, azken batean, eta zalantza bat: guztiei erantzuteko nahikoa gogoeta egin ote dugu.

Udako ikastaro honek energia efizientziari lotutako datu hotzak eta ohiko ikuspegi teknikoa albo batera utzi, eta eztabaida eta gogoeta gure eraikinen birgaintzeen arloan izandako beste ondorio batzuetara eraman nahi ditu, eskuarki aipatzen eta lehendik pentsatzen ez diren horietara, hain zuzen ere. Azken batean, argiak ez ezik, ilunak ere hizpide izango ditugu.

Helburuak

Eraikinen birgaitze energetikoaren gaur egungo egoerari buruzko gogoeta egitea eta eztabaidatzea, haren ondorioetan arreta jarrita eta haren inguruan sortutako askotariko galderei erantzuten saiatuta.

Hirigintza inplikazioen analisia eta haren eragina gure herri eta hirietako konfigurazioan eta eraketan.

Gaur egungo araudiak aztertzea, eta hasieran aurreikusitako helburu energetikoak lortzeko egokiak diren ikustea.

Prozesu osoan esku hartzen duten eragileek bete beharreko zeregina finkatzea: jabea, administrazioa, arkitektoak, eraikuntza enpresak, etab.

Birgaitze prozesu batek etxebizitzen eraikin kolektibo bateko jabe eta bizilagunentzat dituen ondorio ekonomikoak eta sozialak aztertzea.

Ikastaroaren laguntzaile espezifikoak

COAVN
GIPUZKOA

eman ta zabal zazu
Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea
ARKITEKTURA SAILA
DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea

ARKITEKTURA GOI ESKOLA TEKNIKOA
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA

TEUSA
ERAIKINAK ZAHARBERRITZEKO TEKNIKAK
TÉCNICAS DE RESTAURACIÓN DE EDIFICIOS

Programa

2020-07-16

08:45 - 09:00 Registro

09:00 - 09:15 *Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena*

Iñigo Lizundia Uranga UPV/EHU - Dr. Arquitecto y profesor del Departamento de Arquitectura
Juana Otxoa-Errarte Goikoetxea Delegación en Gipuzkoa del COAVN - Presidenta
Joseba Escribano Villán Ex-profesor del Dpto. de Arquitectura de UPV/EHU y ex-Decano del COAVN

09:15 - 10:00 *"Retos y oportunidades para la rehabilitación energética en el sur de Europa: enfoque integrado, agregación de la demanda y gestión social"*

Patricia Molina Costa Tecnalia - Dra. Arquitecta e investigadora responsable de Regeneración Urbana en Tecnalia

---

10:00 - 10:45 *"Rehabilitación energética e intervención sobre el patrimonio"*

Juan Antonio Chavarri Sarasua Donostiako Udala - Ayuntamiento de San Sebastián - Dr. Arquitecto y Director de Urbanismo del Ayto. de Donostia - San Sebastián

---

10:45 - 11:15 Geldiunea

11:15 - 12:00 *"Casos prácticos de Regeneración Energética de barrios en Navarra: Proyecto Lourdes Renove (Tudela) y Proyecto Efidistrict (Pamplona)"*

Ana Bretaña de la Torre NASUVINSA - Arquitecta responsable de Proyectos de Regeneración Urbana de NASUVINSA

12:00 - 12:45 *"La intervención energética en el patrimonio edificado residencial protegido y no protegido: una cuestión de proporcionalidad"*

Eneko Jokin Uranga Santamaria UPV/EHU - Dr. Arquitecto y profesor del Departamento de Arquitectura

---

12:45 - 13:00 Sintesia

15:30 - 16:15 *"El coste de la obligatoria rehabilitación energética de la vivienda colectiva"*

Iñigo Lizundia Uranga UPV/EHU - Dr. Arquitecto y profesor del Departamento de Arquitectura

---

16:15 - 17:00 *"El sinuoso camino de la rehabilitación en las Comunidades de Propietarios"*

Francisco Javier Montero Martín Colegio Territorial de Administradores de Fincas de

Guipuzcoa y Alava (CAFGUIAL) - Presidente del CAFGUIAL

17:00 - 17:45 *"La financiación, pieza clave en los procesos de rehabilitación: nuevo marco de ayudas y financiación del Gobierno Vasco"*

Mario José Yoldi Domínguez Eusko Jaurlaritza - Gobierno Vasco - Director de Planificación y Procesos Operativos de Vivienda del Gobierno Vasco

---

17:45 - 18:00 Sintesia

2020-07-17

09:00 - 09:45 *"Entre el dogma del patrimonio y el dogma de la sostenibilidad. Paradojas de la rehabilitación de la ciudad histórica"*

Ángel Panero Pardo Oficina Técnica del Consorcio de Santiago de Compostela - Arquitecto Coordinador de la Oficina Técnica del Consorcio de Santiago de Compostela

---

09:45 - 10:30 *"El "viaje de la rehabilitación" (renovation journey)... ¿Quiénes somos antes y quiénes después?"*

Emilio Miguel Mitre Green Building Council España (GBCe) - Arquitecto y responsable del Área Internacional de GBCe

---

10:30 - 11:00 Geldiunea

11:00 - 11:45 *"La envolvente como estrategia arquitectónica. Luces y sombras"*

Celestino García Braña Docomomo Ibérico - Arquitecto, Presidente de la Fundación Docomomo Ibérico y ex decano del COAG

11:45 - 12:30 *"La rehabilitación energética de los edificios existentes exige un planteamiento inteligente (Este ponente intervendrá vía Zoom)"*

Vasco Peixoto de Freitas Universidad de Porto – FEUP - Profesor Catedrático del Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Porto – FEUP.

12:30 - 14:00 Mahai ingurua: *"Reflexiones"*

Juan Martín García COAVN - Miembro de la Comisión de Patrimonio del COAVN (Delegación en Gipuzkoa) (Moderatzailea)
Ángel Panero Pardo Oficina Técnica del Consorcio de Santiago de Compostela - Arquitecto Coordinador
Emilio Miguel Mitre Green Building Council (GBCe) - Arquitecto y responsable del Área Internacional de GBCe

Celestino García Braña Docomomo Ibérico - Arquitecto, Presidente de Docomomo Ibérico y ex-Decano del COAG
Vasco Peixoto de Freitas FEUP. (Este ponente intervendrá vía Zoom) - Profesor Catedrático del Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Porto – FEUP.

Zuzendariak

Iñigo Lizundia Uranga

UPV/EHU
(Donostia)

Iñigo Lizundia Uranga (1965) Arquitecto, ETSAB (UPC)(1993) y Doctor, UPV/EHU (2012) Profesor de UPV/EHU desde 2006. Dpto. de Arquitectura, Área de Construcciones Arquitectónicas - Profesor del Grado en Fundamentos de Arquitectura, del Máster Universitario en Rehabilitación del Patrimonio y del Máster Universitario en Arquitectura. - Investigación: Miembro del Grupo de Investigación ARO[2] en intervención sobre el Patrimonio Construido. - Gestión académica en UPV/EHU (vigente): Coordinador del Área de Construcciones Arquitectónicas del Dpto. de Arquitectura); Miembro del Consejo del Dpto. de Arquitectura; Miembro de la Comisión Académica del Máster en Arquitectura; y Miembro de la Comisión de Plan de Estudios de Arquitectura. - Presidente del COAVN en Gipuzkoa y Miembro de la Junta de Gobierno del COAVN (2007-2010). - Ejercicio y formación profesional: arquitecto en activo desde 1993, especializado en obras de rehabilitación e intervención en el patrimonio.

Irakasleak

Ana Bretaña de la Torre

Arquitecta responsable del Área de Rehabilitación y Regeneración Urbana de NASUVINSA, empresa pública de vivienda y suelo del Gobierno de Navarra. Ha sido la responsable de la puesta en marcha y gestión de varios proyectos de Regeneración Energética Integral a escala de barrio basados en un modelo de acompañamiento técnico, financiero y social al ciudadano en su propio territorio, a través de las denominadas como oficinas de barrio o de proximidad. Entre estos proyectos podemos destacar: Proyecto Lourdes Renove. Tudela. 2009-2012 y Proyecto Europeo Efidistrict. Barrio de la Chantrea. Pamplona. 2013-2020.

Juan Antonio Chavarri Sarasua

ESTUDIO DE ARQUITECTURA CHAVARRI Y ASOCIADOS SLP

Arquitecto por la ETSA Valladolid 1983 y Doctor Arquitecto por la UPV-EHU. Trayectoria profesional en el sector privado, en los campos del urbanismo, arquitectura y obra civil, incluyendo la intervención en la rehabilitación de diversos edificios y equipamientos públicos catalogados, al frente de la Sociedad "Estudio de Arquitectura Chávarri y Asociados SLP". En lo que respecta al Patrimonio, además de las intervenciones de rehabilitación y la elaboración de los Catálogos del Planeamiento General redactado, ha participado recientemente en la Modificación del Plan Especial del Patrimonio Urbanístico Construido de Donostia. Arquitecto asesor de diversos ayuntamientos guipuzcoanos a lo largo de su carrera profesional, ostenta en la actualidad el cargo de Director de Urbanismo del Departamento de Urbanismo Sostenible del Ayuntamiento de Donostia.

Joseba Escribano Villán

Celestino García Braña

Ex Profesor (ETSA de A Coruña 1981-2015). Director del Dpto. de Composición (UDC 1993-2005) y Profesor Honorario. Profesor y conferenciante en numerosos congresos, seminarios y cursos internacionales. Principal obra reconocida: 2015, Premio Europeo a la Rehabilitación Addipa; 2005, Finalista del Premio Nac. de Arq. Española; 2001, Ganador del concurso Intervención en el Muro de San Lorenzo, Gijón; 1997, Premio Julio Galán Carvajal; 1994, Premio COAG; 1994, 3ª Bienal de Arq. Española (1993-1994); 1993, 2ª Muestra de Arquitectura Española (1991.1993); 1990, 1ª Muestra de Arquitectura Española (1980-1990). Autor y coautor de multitud de publicaciones. Ex decano-presidente del Colegio de Arquitectos de Galicia 2005-2011. Vicepres. del Cons. Sup. de los Col. de Arquitectos de España 2010-2011. Miembro del comité de registros del DOCOMOMO INTERNACIONAL Brasilia (2000) Presidente (Vicepres.) de la Fundación DOCOMOMO Ibérico desde 2007. Vicepres. de la Real Academia de Bellas Artes de Galicia

Juan Martín García

Arquitecto. Director de la Comisión de Patrimonio de la Delegación en Gipuzkoa del COAVN. Componente de la Junta Directiva como Vocal de Cultura entre junio de 2013 y 2016, periodo durante el cual ha organizado actividades culturales en la Delegación, especialmente en la Semanas de Arquitectura de esos años. Miembro de la Organización de Laboratorios de Innovación Urbana AGORA 2015. Reinventando el modelo de planificación y acción urbana, celebrada durante los días 12-13 de marzo de 2015 en el Centro Carlos Santamaría de Donostia-San Sebastián.

Emilio Miguel Mitre

Arquitecto bioclimático y Master of Environmental Planning, Fulbright fellow, consultor energético y ambiental y promotor internacional de proyectos de edificación sostenible. Director Internacional de GBCe (Green Building Council España). Numerosos edificios premiados en las Sustainable Building Conferences, de cuyo ciclo 2012-2014 fue coordinador mundial. Numerosos artículos, conferencias, y cursos en programas educativos. Coordinador de los proyectos europeos BUILD UPON y BUILD UPON2 (Coordination and Support Actions). Coordinador de colaboración entre proyectos, iniciativas y redes del proyecto europeo MAKING CITY sobre PED (positive Energy Districts). Premio de Honor de Castilla y León de proyección internacional en Edificación Sostenible.

Patricia Molina Costa

Fundacion Tecnalia Research & Innovation

Arquitecta urbanista (UPM 2005), Master in Urban Studies and Planning por Massachusetts Institute of Technology (MIT 2011), Dra. cum laude en Urbanística y Ordenación del Territorio (UPM, 2016). Especialidad: planeamiento, regeneración urbana integrada y gobernanza. Desde 2013: lidera en Tecnalia Research & Innovation el Laboratorio de Transformación Urbana y desarrolla programas de investigación, proyectos de innovación y herramientas tecnológicas, sobre todo para Administraciones Públicas. Beca Fulbright para estudios de posgrado en MIT, donde trabajó como Research Affiliate en el MIT Community Innovators Lab (2011-2013). Entre 2004-2010: coordinó en Spatium S.A. el Departamento de Urbanismo. Miembro de los colectivos Laboratorio Urbano (2002-2012) y Observatorio Metropolitano (2005-2010), trabajando para fomentar la participación ciudadana en los procesos de regeneración urbana. Ha impartido docencia en el MIT (2012) y en la UPM (2009-2010).

Francisco Javier Montero Martín

1992: Licenciatura en Derecho. Universidad del País Vasco (UPV/EHU). 1993: Máster en Abogacía de Empresa. Universidad del País Vasco (UPV/EHU). 1997: Título de Administrador de Fincas. Desde 2017 (vigente): Consejero del Consejo General de Colegios de Administradores de Fincas de España; Presidente del Consejo Vasco de Colegios de Administradores de Fincas; y Presidente del Colegio de Administradores de fincas de Gipuzkoa y Álava. 2008-2017: Vicepresidente 1º de la Junta del Colegio de Administradores de Fincas de Gipuzkoa y Álava. 2005-2008: Vocal 1 de la Junta del Colegio de Administradores de Fincas de Gipuzkoa y Álava. 1999- 2005: Vocal 3 de la Junta del Colegio de Administradores de Fincas de Gipuzkoa y Álava. 1997: Administrador de Fincas colegiado N.º 26.839.

Juana Otxoa-Errarte Goikoetxea

Ángel Panero Pardo

Arquitecto (1989), Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid. (ETSAM). 1989-1998: Arquitecto, participando en diferentes concursos. 1990-1991: Arquitecto de la Escuela Taller Casco Histórico de León. 1994-2020: Arquitecto al servicio de la administración pública en el Consorcio de Santiago, desarrollando programas, proyectos y obras de rehabilitación de viviendas, edificios, espacios públicos y monumentos. Premios: PREMIO "EUROPA NOSTRA" 1996. PREMIO "GUBBIO" 1996. PRIMER PREMIO EUROPEO DE URBANISMO APARTADO "LOCAL PLANNING" 1997. PREMIO INTERNACIONAL DUBAI DE BUENAS PRÁCTICAS 2002. 2006-2012: Arquitecto Director Técnico del Consorcio de Santiago. 2012-2017: Arquitecto Rehabilitación Fábrica de Curtidos de Pontepedriña. PRIMER PREMIO de Arquitectura y Urbanismo de Galicia 2017/2018. PROYECTO FINALISTA XIV BIENAL ESPAÑOLA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO. Desde 2015, Consultor UNESCO en programas de ciudades Patrimonio de la Humanidad mexicanas.

Vasco Peixoto de Freitas

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Professor Catedrático
(Porto, Portugal)

Professor Catedrático (Construções) do Departamento de Engenharia Civil da FEUP. Diretor do Laboratório de Física das Construções – LFC da FEUP, desde a sua criação (1991). Presidente do GeCorPA. Responsável pelas unidades curriculares Física das Construções, Térmica de Edifícios e Patologia e Reabilitação de Edifícios do MIEC-FEUP e da unidade curricular Reabilitação de Edifícios, do curso de Estudos Avançados em Reabilitação do Património Edificado (EARPE – FEUP). Autor ou Coautor de cerca de 400 publicações científicas. Coordenador ou Autor de mais de 300 estudos no âmbito do Instituto da Construção e Consultor de cerca de 650 estudos e projetos nos seguintes domínios: Comportamento Higrotérmico; Patologia e Reabilitação; Ventilação Natural; Comportamento Térmico e Comportamento Acústico de edifícios.

Eneko Jokin Uranga Santamaria

Arquitecto licenciado por la Universitat Politecnica de Catalunya (UPC) en el año 2000. Desde el año 2008 es profesor de la ETS Arquitectura de San Sebastián del área de Construcciones Arquitectónicas en la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Es Doctor desde el año 2017 con la Tesis Doctoral denominada: "La intervención energética en el patrimonio edificado residencial – Análisis del barrio de Gros de Donostia/San Sebastián". Sus líneas de investigación han sido la "eficiencia energética en el parque edificado" y "la intervención, rehabilitación y conservación del patrimonio edificado". Es miembro desde el año 2013 del Grupo de Investigación ARO2 (Arkitektura Ondareari Buruzko Ikerkuntza/Investigación sobre el Patrimonio Arquitectónico) de la UPV/EHU.

Mario José Yoldi Domínguez

Director de Planificación y Procesos Operativos de Vivienda. Dpto. de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda Formación académica: Máster en Hacienda y Finanzas Públicas. Universidad del País Vasco – Facultad de Sarriko (1996-1997). Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad del País Vasco – Facultad de Sarriko (1978-1982). Trayectoria profesional en el ámbito privado y/o en el sector público: Director de Planificación y Procesos Operativos de Vivienda del Gobierno Vasco (2016); Vocal Consejo de Administración de las sociedades públicas Visesa, Alokabide y Sestao Berri (2016); Jefe del Servicio de Estudios, Planificación y Presupuestos del Dpto. de Vivienda. Gobierno Vasco (2013-2016); Director de Planificación y Procesos Operativos de Vivienda del Gobierno Vasco (2009-2013); Jefe del Servicio de Estudios, Planificación y Presupuestos del Dpto. de Vivienda. Gobierno Vasco (1989-2009); y Vocal Consejo de Administración de las sociedades públicas Vise

Matrikula prezioak

MATRIKULA	2020-07-16 ARTE
OROKORRA	77,00 EUR
MATRIKULA MURRIZTUA OROKORRA	65,00 EUR
MATRIKULA EXENTZIOA	20,00 EUR

Kokalekua

Miramar Jauregia

Mirakontxa pasealekua 48, 20007 Donostia

Gipuzkoa