COAVN
Información Colegial
Elkargoko Informazioa
18/10/2018
2018/10/18
115

Inauguración del laboratorio de ensayos de fuego a gran escala para fachadas de TECNALIA.
JORNADA TÉCNICA en la Sala Cidemco
25/10/2018
Área Anardi nº5, AZPEITIA

El laboratorio de ensayos de fuego a gran escala para fachadas surge de la necesidad de ensayar y validar los sistemas de fachada, respecto a su comportamiento frente a incendio, y ofrecer así las mejores prestaciones en materia de seguridad de edificios.

El laboratorio, único en el Estado, cuenta con un equipamiento de vanguardia, capaz de adaptarse a las necesidades de los diferentes agentes del sector de la construcción (propietarios, constructores, industriales, usuarios, bomberos, aseguradoras etc…) con un equipo de expertos especializado con los criterios establecidos por la acreditación ENAC (Entidad Nacional de Acreditación).

Es necesario inscribirse previamente

Información

Inaugurazioa fatxadetako su-saiakuntza handietarako TECNALIAren laborategia
JARDUNALDI TEKNIKOA Cidemco aretoan.
2018/10/25
Anardi gunea, 5, AZPEITIA

Fatxada-sistemek, eraikinen segurtasunaren alorrean prestazio onenak izan ditzaten, suteen aurrean duten jokaera probatu eta baliozkotu egin behar da, eta behar horri erantzuteko sortua da, Fatxadetako Su Saiakuntza Handien Laborategi hau.

Laborategia bakarra da Estatuan, punta-puntako ekipamendua du, eta eraikuntzaren sektoreko eragileen beharretara egokitzeko prestatua dago, eragile horiek direnak direla (jabeak, eraikitzaileak, industria, erabiltzaileak, suhiltzaileak, aseguru-etxeak, etab.). Lantaldean, berriz, diziplina askotako adituak daude, ENAC Egiaztatze Erakunde Nazionalaren ziurtagirian ezartzen diren irizpideetan espezializatuak.

Beharrezkoa da aurretik izena ematea

Informazioa

MÓDULO DE SIMULACIÓN DE EDIFICIOS DE CONSUMO CASI NULO (ECCN)

ECCN
SIMULACIÓN

La Unión Europea, para el horizonte 2020, ha establecido objetivos orientados a la eficiencia energética y a los edificios de consumo energético casi nulo. Estos requieren la limitación de la demanda a través de un diseño adecuado de la envolvente térmica del edificio y deben contar con sistemas activos eficientes. Es necesario cubrir la demanda energética resultante con energías renovables, que permiten alcanzar objetivos más ambiciosos, como los edificios de energía positiva

El curso forma parte de otro más amplio de diseño y cuantificación de ECCN. Este módulo tiene por objeto la cuantificación del comportamiento térmico de edificios de consumo casi nulo, a través del programa de cálculo *Design Builder*, que permite cálculo de edificios y elementos constructivos singulares.

Dirigido a
Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Aparejadores, Ingenieros de Edificación, Ingenieros y otros profesionales relacionados con el sector de la edificación.

Precio
Módulo: 1220 euros/58h
Se proporcionará licencia temporal del programa *Design Builder* desde el 22 de octubre hasta el 31 de diciembre de 2018.

Lugar
Universidad de Navarra
Escuela de Arquitectura
Campus Universitario. 31009 Pamplona. Navarra (España)

Modalidad
Presencial

Idioma
Castellano

Imparte
Profesorado del Máster de Diseño y Gestión Ambiental de Edificios (MDGAE), ETSAUN

Información y matrícula
Izumaquero@unav.es

Organiza:
Universidad de Navarra
Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Colabora:
COAVN

Programa

Simulación de edificios de consumo casi nulo (ECCN)

Sistemas pasivos. La envolvente térmica.
Parámetros de simulación
> Introducción al interfaz de Design Builder
> Definición de la envolvente térmica
> Adaptación del modelo a condiciones Passivhaus
> Módulo CFD: cálculo fluidodinámico del invernadero e introducción de sistemas mecánicos. Viento sobre el edificio
> Módulo de iluminación natural. Dudas y comentarios finales

Sistemas activos y producción de energía mediante renovables
> Producción de energía
> Instalaciones térmicas: calor y frío
> Ventilación
> Análisis y verificación de resultados

Duración
Se desarrolla a lo largo de dos semanas intensivas:
> 22, 23, 24, 25 y 26 de octubre de 2018 de 9.00 a 14.30h.
> 10, 11*, 12, 13 y 14 de diciembre de 2018 de 9.30 a 14.00h. y de 16.00 a 19.00h.

* Horario solo de mañana.

	octubre					noviembre					diciembre				
l	1	8	15	22	29	5	12	19	26		3	10	17	24	31
m	2	9	16	23	30	6	13	20	27		4	11	18	25	
x	3	10	17	24	31	7	14	21	28		5	12	19	26	
j	4	11	18	25		1	8	15	22	29	6	13	20	27	
v	5	12	19	26		2	9	16	23	30	7	14	21	28	
s	**6**	**13**	**20**	**27**		**3**	**10**	**17**	**24**		**1**	**8**	**15**	**22**	**29**
d	**7**	**14**	**21**	**28**		**4**	**11**	**18**	**25**		**2**	**9**	**16**	**23**	**30**

recuerda - gogoratu

- FAQ COAVN EHAEO
- Cursos con matrícula abierta. Matrikula zabalik duten ikastaroak
- CAT. Circulares - TAZ Zirkularrak
- Consultas CAT - TAZ Kontsultak
- Tablón de Anuncios - Iragarki Taula
- Nuevo Programa ITE País Vasco (V.3.0) - Euskadiko EIT Programa Berria (V.3.0).
- Resoluciones Consejo Vasco de la Competencia - Lehiaren Euskal Kontseiluko Erabakiak
- Nueva Junta de Gobierno - Gobernu Batzorde berria
- Nuevo DECRETO 117/2018 ITE en la CAPV - 117/2018 EIT DEKRETU berria EAEn
- Ciclo Cine y Ciudad - Zinema eta Hiria Zikloa. Delegación en Bizkaia - Bizkaiko Ordezkaritza
- Ingurubide Próximas Actividades - Datoezen Jarduerak
- Solicitud de Perfiles Profesionales de Arquitectos - Arkitektoen Profil Profesionalen Eskaera
- Crónica de la Jornada "El siguiente paso, cómo innovar en Arquitectura y Urbanismo" Jardunaldiaren Kronika "Hurrengo urratsa, nola berritu Arkitekturan eta Hirigintzan"
- ERAIKAL 2018
- Exposición Arquitectura y Arquitectos: Arraiza-Esparza-Gaztelu, 50 años después Erakusketa "Arkitektura eta arkitektoak: Arraiza-Esparza-Gaztelu, 50 urte geroago
- ITE Análisis CAT - EIT TAZ azterketa
- Mensaje de la Decana. Encuesta Profesion CSCAE Lanbidearen Galdeketa. Dekanoaren Mezua
- Convocatoria Premios COAVN Arquitectura 2018 - Deialdia EHAEO Arkitektura Sariak 2018
- Ciclo de Conferencias "Mujeres en la construcción de la ciudad" - "Emakumeak hiriaren eraikuntzan" Mintzaldi-zikloa
- Contratación de Colegiado/a para colaborar en la "Guía de buenas prácticas para abordar el diseño de la seguridad en caso de incendio de los levantes en edificios de viviendas en el País Vasco Elkargokide baten kontratazioa "Euskal Herriko eraikinen jasoduretan sutea gertatuz gero, honi aurre egiteko segurtasunaren diseinurako jardunbide egokien gida" egiten laguntzea
- MoMoWo Gipuzkoa
- Egurtek. Arquitectura y técnicas de la madera - Arkitektura eta zuraren teknikak
- LCSP Jornada de Trabajo - SPKL Lan jardunaldia