

## CAMPUS GIPUZKOA

1 EDIFICIOS INTELIGENTES: DOMÓTICA, ACCESIBILIDAD Y EFICIENCIA  
ERAIKIN ADIMENDUAK: DOMOTIKA, IRISGARRITASUNA ETA ERAGINKORTASUNA**OBJETIVO:**

El objetivo del curso es proporcionar al arquitecto los conocimientos necesarios (teóricos, técnicos y prácticos) para poder incluir sistemas como la Domótica, Telecomunicaciones, Audio/Vídeo, Seguridad, Sistemas de Acceso, Robótica, etc. en sus proyectos de rehabilitación y nueva edificación para ahorrar energía, mejorar la accesibilidad y aumentar la seguridad del edificios, adaptado a las nuevas normativas europeas y españolas. El conocimientos adquirido permitirá al arquitecto elegir las soluciones tecnológicas más adecuadas, diseñar el proyecto, supervisar la instalación y controlar la puesta en marcha de los sistemas hasta la finalización de la obra.

**MODALIDAD:**

Presencial

**PONENTE:**

Stefan Junstrand. Dr. Arquitecto

**LUGAR:**

Delegación en Gipuzkoa del COAVN.

**FECHAS:**

12 Abril de 2018

**HORAS:**

8

**MATRÍCULA:**

Colegiados: 35€

Resto: 150€

**PLAZO:**

05/04/2018 - 00:00 o hasta completar plazas (42).

**HELBURUA:**

Ikastaro honen helburua da arkitekoiari beharrezko edukietan trebatzea (teoriko, tekniko eta praktikoa) Domotika, Telekomuniakzioak, Ikusentzunezkoa, Seguratsuna, Sarrera Sistemas, Robotika... bezalako alorrak birgaitze edota eraikuntza berrieko proiektuetan sartu ditzan, energia aurreztu, irisgarritasuna hobetu eta eraikinen segurtasuna hobetzeko helburuarekin, betiere europar eta espainiar legedira egokitua. Jasotako ezagutzarekin, arkitektoa gai izango da soluzio teknologiko egokiena aukeratzeko, proiektua diseinatzeko, instalakuntza gainbegiratzeko eta obra amaiera arte, sistemen abiatzea kontrolatzeko.

**MODALITATEA:**

Aurrez-aurrekoa

**HITZLARIA:**

Stefan Junstrand. Arkitekturan doktorea

**TOKIA:**

EHAEO-ko Gipuzkoako Ordezkaritzan

**DATA:**

2018ko apirialren 12

**ORDU KOPURUA:**

8

**MATRIKULA:**

Elkarkideaks: 35€

Besteak: 150€

**EPEA:**

2018/04/05 - 00:00 edo plazak bete arte (42).



ASEMAS

[+info](#)CURSOS CON MATRÍCULA ABIERTA  
MATRIKULA ZABALIK DUTEN IKASTAROKAK

- CURSO REVIT ARCHITECTURE DE CERO A AVANZADO  
REVIT ARCHITECTURE IKASTAROA ZEROTIK AURRERATURA  
Online Moddle  
[+info](#)
- SGSAVE: VERIFICACIÓN DEL HE Y CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA CON ENERGYPLUS  
SGSAVE: HE-REN EGIAZTAPENA ETA ENERGI ZIURTAGIRIA ENERGYPLUS-EKIN  
Presencial - Aurrez aurrekoa  
Donostia 26/03/2018 - Donostia 2018/03/26  
[+info](#)
- SKETCHUP BÁSICO  
SKETCHUP OINARRIZKOA  
Presencial - Aurrez aurrekoa  
Bilbao 9, 10,11,12, 18 y 19/04/2018 - Bilbo 2018/04/ 9, 10,11,12, 18 eta 19  
[+info](#)

Los cursos están organizados para todos los colegiados del COAVN, independientemente del lugar de celebración

Ikastaroak EHAEOko elkarkide guztientzako antolatuta daude, lekuak eraginik ez duelarik.



Calendario de Cursos Pogramados  
Aurreikusitako Ikastaroen Egutegia