



# *formación para* **ARQUITECTURA TÉCNICA**

## **CURSO**

### **CÁLCULOS SENCILLOS PARA EFICIENCIA ENERGÉTICA.**

**TRANSMITANCIA TÉRMICA Y  
CONDENSACIONES.**

**¡ síguela por internet !**



**Ponente: Dña. Marta Epelde Merino**

**29 de FEBRERO y 1 de MARZO de 2016**

**de 16:00 a 20:00 h.**

**GABINETE TÉCNICO DEL C.O.A.A.T. DE GIPUZKOA  
Pº Árbol de Gernika 23 – Donostia San Sebastián**

**ORGANIZADO POR**



**COLABORA**



## OBJETIVOS

Conocer y saber aplicar las unidades fundamentales que se utilizan en eficiencia energética es vital, y el primer paso, para poder realizar cambios y mejoras en los planteamientos existentes sobre sostenibilidad. Mediante este curso se trabajarán los conceptos presentes en el Código Técnico como la conductividad térmica, transmitancia térmica, permeabilidad, condensaciones, etc.

## PROGRAMA

### CÁLCULO DE LA TRANSMITANCIA TÉRMICA O VALOR U

- Conductividad Térmica
- Espesores
- Resistencia Térmica
- Ejercicio práctico

### CÁLCULO DE CONDENSACIONES

- Factores a tener en cuenta
- Permeabilidad
- Factor  $\mu$  de resistencia a la difusión del vapor de agua
- Ejercicio práctico

**NOTA: SE RECOMIENDA TENER CALCULADORA**

## PONENTE

**Dña. Marta Epelde Merino**

Arquitecta Técnica

## FEBRERO

| lunes | martes | miércoles | jueves | viernes | sábado | domingo |
|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|---------|
| 15    | 16     | 17        | 18     | 19      | 20     | 21      |
| 22    | 23     | 24        | 25     | 26      | 27     | 28      |
| 29    |        |           |        |         |        |         |

## MARZO

| lunes | martes | miércoles | jueves | viernes | sábado | domingo |
|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|---------|
|       | 1      | 2         | 3      | 4       | 5      | 6       |

lunes y martes, de 16:00 a 20:00 horas

### 8 HORAS LECTIVAS

\*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo, para colegiados, disponible directamente desde la página web del Colegio.

**Lugar para asistencia presencial: GABINETE TÉCNICO DEL COAAT GIPUZKOA**  
Pº Árbol de Gernika, 23 Donostia – San Sebastián

**Precio no colegiados: 150 €**

**Precio colegiados: 75 €**

**Colegiados carrera finalizada en los últimos 4 años y desempleados: 35 €**

\*A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les cobrará el precio de no colegiados.

\*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo en el momento de la inscripción.

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 22 de FEBRERO, a las 13 horas.**

\*En caso de superarse el número máximo de plazas se adjudicarán mediante sorteo.

\*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

\*En [www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org) se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

**las inscripciones se realizarán exclusivamente por estos medios:**

internet

[gabinete@coatnavarra.org](mailto:gabinete@coatnavarra.org)

[www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org)



Síguenos en:



@COATIENavarra