

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS  
VASCO-NAVARRO  
DELEGACION DE NAVARRA

## PROGRAMA DE FORMACION PERMANENTE. "TEORIA Y PRACTICA DE LAS FACHADAS VENTILADAS"

### CONTENIDO

**VIERNES, 28 DE OCTUBRE. Sesión de mañana. 9:30-14:00 horas.**

#### 1. Antecedentes

- Fachadas de aplacados amorterados de piedra
- Lesiones en fachadas con revestimiento amorterado
- Entrada de agua, eflorescencias, descolocaciones, etc.
- Tratamiento de las juntas

#### 2. Fundamentos físicos de la fachada ventilada

- Posibilidad de dejar juntas en el revestimiento
- Como minimizar o anular la entrada de agua
- Fuerzas que tratan de introducir agua por las juntas
- Soluciones constructivas que las neutralizan
- Capas estancas al aire: confinamiento de la cámara ventilada

#### 3. Elementos y componentes de la fachada ventilada

- Tipos de revestimiento
- Cámara de aire ventilada y drenada
- Aislamiento térmico no hidrófilo y permeable al vapor
- Capa estanca al aire
- Tipos de soporte
- Tipos de anclaje y fijaciones

**VIERNES, 28 DE OCTUBRE. Sesión de tarde. 16:30—21:00 horas.**

#### 4. Lesiones en fachadas ventiladas

- Prestaciones higrotérmicas
- Prestaciones mecánicas
- Prestaciones ante el fuego
- Prestaciones ante el viento
- Prestaciones ante el agua
- Prestaciones durabilidad y mantenimiento

#### 5. Tipos de fachadas ventiladas

- Cámara corrida (sin equalización de presión)
- Cámara sectorizada (con equalización de presión)
- Ejemplos

### PONENTE

Joaquín Fernández Madrid  
Catedrático de Construcción de la ETSA  
A Coruña.

### MATRICULA

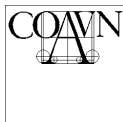
Arquitectos colegiados residentes: 50 €  
Colegiados en otros colegios profesionales: 80 €

### LUGAR

Hotel Blanca de Navarra. Av. Pio XII, 43.  
31008 Pamplona.

### FECHAS Y HORARIOS

Viernes 28 de OCTUBRE de 2011.  
Horarios: de 9:30 a 14:00 y de 16:30 a 21:00



COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS  
VASCO-NAVARRO  
DELEGACION DE NAVARRA

**PROGRAMA DE FORMACION PERMANENTE.  
"TEORIA Y PRACTICA DE LAS FACHADAS VENTILADAS"**

***Notas:***

1. El número de plazas está limitado.
2. La inscripción se formalizará por orden riguroso cuando se haya efectuado el pago.
3. Número mínimo de asistentes para la celebración del curso: 20 personas.
4. FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN: VIERNES, 21 DE OCTUBRE DE 2011

**BOLETIN DE INSCRIPCION**

**NOMBRE**

**APELLIDOS**

**EMPRESA / SOCIEDAD**

**NIF/CIF**

**Teléfono:**

**E - mail:**

**DIRECCION**

**POBLACION**

**CÓDIGO POSTAL:**

**COLEGIO PROFESIONAL**

**FORMA DE PAGO**

CONTADO, EN LAS OFICINAS COLEGIALES

TRANSFERENCIA O INGRESO EN LA CUENTA CORRIENTE DE CAJA DE ARQUITECTOS 3183-3100-82-0000748637

(Adjuntar justificante del ingreso y enviar por fax al 948206073 o por e-mail a [contabilidad@coavna.com](mailto:contabilidad@coavna.com) )

Pamplona, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011



**ASEMAS**

Mutua de Seguros y Reaseguros