Curso Online COATPO:

CALCULO ESTRUCTURAL DE FACHADA VENTILADA

Fechas: Desde el 17/11/2022 hasta el 22/11/2022

Lugar: ON LINE - videoconferencia

Horario: 16:00h a 19:00 horas

Duración: 6 horas

Plazas: 95

Organiza: Coat de Pontevedra

Ponente:

Programa: Días 17 y 22 de noviembre de 2022:
1. Presentación ponente/empresa.
2. Breve descripción del sistema constructivo. Funcionamiento. Tipologías.
3. Normativa de referencia.
4. Certificación.
5. Cálculo acciones (repaso rápido, se presupone conocido). a. Acciones variables (viento, temperatura, nieve). b. Accidentales (sismo). c. Permanentes (peso, 'inclinación').
6. Hipótesis de cálculo (ELS - ELU).
7. Cálculo hoja exterior.
8. Cálculo fijación hoja exterior – perfilería (V - H).
9. Cálculo perfilería. a. Vertical. b. Horizontal.
10. Cálculo fijación perfilería – ménsulas. a. Fijación, a cortante. b. Aplastamiento paredes (perfil y ménsula). i. Agujero. ii. Coliso.
11. Cálculo ménsulas. a. Tipo 'L'. b. Tipo 'U'.
12. Selección de anclaje a hoja interna (explicativo).