

CURSO EJERCICIOS PRÁCTICOS DE ESTRUCTURAS FRENTE VIBRACIONES

DATOS GENERALES:

Instituciones participantes: Associació de Consultors d'Estructures

Fundació Privada Institut d'Estudis Estructurals

Formato: Presencial y Virtual

Lugar: Calle Wellington, 19, 08018 Barcelona

Idioma: Castellano

Horas lectivas: 3 h

Sesiones: 1 día

Horario: 15:30 – 18:30

Fechas: 17 de junio de 2024

Perfil asistente:

- Formación mínima: en posesión del grado de arquitecto, arquitecto técnico o ingeniero
- Formación recomendada: máster o postgrado
- No necesariamente especialistas en cálculo
- Perfil alternativo: profesionales con conocimientos estructurales en situación normal

Coordinador curso: Gemma Muñoz Soria

Docente: Alfredo Arnedo Pena

Precio del módulo 1: No socios: **80,00 €**

Socios ACE: **60,00 €**

Inscripción: Formulario

PRESENTACIÓN CURSO

Este curso es únicamente práctico sobre la parte teórica impartida en el curso anterior sobre diseño de estructuras frente a vibraciones de estructuras civiles/industriales, basado en normativa actualizada y guías orientadas a la edificación.

Aplicando modelos simples y Guías de diseño acreditadas se incluyen varios ejercicios típicos para estructuras metálicas, mixtas, de madera e instalaciones.

OBJECTIVOS

El objetivo del curso es divulgar conocimientos básicos útiles para el diseño abordando la resolución de los casos más usuales en forjados, pasarelas, vibraciones por maquinaria y efectos dinámicos en general (tráfico, viento) de forma práctica.

TEMARIO DEL CURSO

CURSO VIBRACIONES:	Profesor	Nº horas	Horario	Día
1. Fórmulas directas. 2. Ejercicios: 1. Ejemplo de comprobación de un forjado mixto. 2. Ejemplo de comprobación de una pasarela continua de tipo medio. 3. Ejemplo de comprobación de pasarela larga isostática. 4. Ejemplo de comprobación de resonancia en tuberías. 5. Ejemplo de comprobación de plataforma de apoyo de un ventilador. 6. Ejemplo de comprobación de un forjado de madera. 7. Ejemplo de maquina de estampación. 8. Ejemplo de losa de hormigón.	Alfredo Arnedo	3	15:30 h a 18:30	Lunes 17/06/2024
		3h		

EQUIPO DOCENTE



Alfredo Arnedo Pena. Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Profesor asociado de Estructuras Metálicas en la ETSICCP (UPC, 1980-2016). Miembro del Comité Europeo CEN/TC 135 de Ejecución de Estructuras Metálicas y Miembro de los Comités Españoles de Eurocódigo 3 y Eurocódigo 1. Contacto Técnico Nacional (CTN) de la parte 1.3 (UNE-EN1993-1-3)

INSCRIPCIÓN

Para la realización de la inscripción se deberá presentar la siguiente documentación:

- Rellenar el formulario de inscripción
- Justificante de pago

El pago se debe realizar por transferencia bancaria a:

Fundació Privada Institut d'Estudis Estructurals

IBAN: ES6530250001181433391799

BIC entidad: CDENESBBXXX

La inscripción se considerará efectuada una vez se haya recibido el justificante de pago

Criterios de inscripción:

MATRICULA

La matriculación a un curso se tiene que formalizar rellenando el formulario de inscripción y envío de la documentación solicitada al correu administracio@aceweb.cat.

Cada socio de la ACE, puede inscribir 1 asistente a precio de socio, en este caso, se deberá acreditar su vinculación con el asociado.

La Fundació Privada Institut d'Estudis Estructurals se reserva el derecho de anular o aplazar un curso si considera insuficiente el número de inscritos. En caso de anulación se devolverá el importe, sin ninguna compensación adicional. En caso de aplazamiento se conservará la plaza o bien se devolverá el importe pagado a las personas que lo soliciten.

FACTURACIÓN

La factura correspondiente a la matriculación se podrá generar en nombre propio del alumno o bien a nombre de una empresa, teniendo en cuenta que, el precio que se aplicará será el que corresponda al alumno matriculado a la formación, excepto en el caso de alumnos no asociados que se matriculen a través de una sociedad inscrita en el registro de socios de la ACE. En este caso, la factura se generará a nombre de la sociedad asociada y se aplicará el precio correspondiente a la sociedad.

No se aceptan pagos en efectivo.

ANULACIONES

La anulación de una matrícula tiene que ser comunicada por escrito y comportará el cargo correspondiente al 50% del importe de la misma en concepto de gastos de inscripción siempre que se informe dentro de los 15 días previos al inicio del curso.

En el caso de que la anulación de la matrícula se produzca iniciado el curso, no se tendrá derecho a ninguna devolución.

CERTIFICADOS

Al finalizar el curso se entregará un certificado de asistencia a todos los alumnos que hayan asistido con un mínimo del 80% de las clases.

Para poder acreditar el curso es necesario que el alumno, facilite la documentación solicitada en la inscripción.

INFORMACIÓN SOBRE EL TRACTAMIENTO DE DATOS

En cumplimiento de la Ley 34/2002, de 11 de julio, de servicios de la información y de comercio electrónico de la Ley Orgánica 15/99 de Protección de Datos de carácter personal y el Reglamento General de Protección de Datos (RGPD), le pedimos el consentimiento explícito sobre las actuaciones de sus datos personales, le hacemos saber la utilización, la duración y sus derechos. La información incluida en este documento es CONFIDENCIAL, siendo para uso exclusivo de la Associació de Consultors d'Estructures (ACE).

Doy mi consentimiento a la ACE para el tratamiento de datos de carácter personal marcados en el formulario de inscripción en el curso.

¿Quién es el responsable del tratamiento?

Identidad: Associació de Consultors d'Estructures (ACE)

NIF: G59130427

Teléfono: 623190414

Correo electrónico: administracio@aceweb.cat

Dirección: Wellington, 19, 08018 Barcelona

¿Para qué se utilizarán mis datos personales?

A continuación, hacemos una relación de actuaciones donde interviene la ACE y el IEE

- Contractual
- Comunicaciones
- Contacto
- Difusión web
- Publicaciones
- Difusión redes sociales

¿A quién comunicaremos sus datos personales?

No cederemos sus datos personales a terceros, a menos que sea imprescindible para dar el servicio contratado, en este supuesto, se formalizará un contrato de prestaciones de servicios con la estricta confidencialidad entre la empresa proveedora y la ACE

A sí mismo, los datos podrán ser comunicados para el cumplimiento de las obligaciones legales i/o contractuales que puedan existir.

¿Durante cuánto tiempo conservará la ACE mis datos?

La ACE conservará sus datos personales durante la vigencia de la relación contractual y con el tiempo que marque legalmente la ley. Los datos personales facilitados solo como contacto se bloquearán y destruirán en el momento que el interesado haga la petición de supresión.

¿Cuáles son sus derechos cuando facilite sus datos?

El interesado tiene derecho a solicitar el acceso, la rectificación o supresión, la limitación del tratamiento. Oponerse al tratamiento. Portabilidad de los datos.

En cualquier momento puede ejercer su derecho a dirigir-se por escrito a la ACE, con domicilio en la calle Wellington, 19, 08018 Barcelona o bien por correo electrónico a la dirección administracio@aceweb.cat acompañando copia del documento oficial que le identifique y poniendo en el asunto el mensaje: ACE Protección de Datos.