

FORMACIÓ DE TÈCNICS DE SUPORT A BOMBERS EN CAS D'EMERGÈNCIA AVALUACIÓ DE L'HABITABILITAT ESTRUCTURAL POST-SÍSMICA ACE/AFPS 2026

DADES GENERALS

Institucions organitzadores:	Associació de Consultors d'Estructures Fundació Privada Institut d'Estudis Estructurals
Format:	Presencial
Idioma:	Català
Hores lectives:	24 h
Sessions	2 sessions de 8 h, 1 de 4 i la revisió de l'examen 10 min.
Dates:	13, 14 i 15 d'abril de 2026
Horari:	de 9:00 a 19:00 hores dies 13 i 14, de 9:00 a 14:00 dia 15.
Perfil dels assistents:	Titulació requerida: arquitectura, arquitectura tècnica, enginyeria i enginyeria tècnica, amb especialització en càlcul estructural.
Preu del curs:	50,00 €

Al ser una formació per a futurs voluntaris, a aquells que assisteixin a tot el curs i realitzin l'avaluació, se'ls retornarà el 90% de l'import de la matrícula.

PRESENTACIÓ DEL CURS

Quan els danys ocasionats per un desastre natural són de gran abast és necessari disposar d'un gran volum de tècnics per avaluar de manera ràpida l'habitabilitat estructural dels edificis. L'aportació de tècnics voluntaris que puguin actuar de suport al Cos de Bombers, ajudarà en gran mesura al restabliment de la normalitat per a moltes famílies.

Aquest curs està orientat a formar tècnics que de manera voluntària puguin col·laborar de manera coordinada amb Bombers en l'avaluació de l'habitabilitat estructural dels edificis, d'acord amb la seva metodologia. Aquest primer curs, a més de preparar als voluntaris per operar conjuntament amb Bombers en cas d'una emergència de gran magnitud, aprofundeix en la vulnerabilitat sísmica dels edificis.

Els tècnics que obtinguin una avaluació satisfactòria en el curs podran formar part del **Grup de Tècnics Voluntaris** especialistes en estructures que, gestionat per l'ACE, podran ser mobilitzats en cas de necessitat pel cos de Bombers.

Aquest curs compta amb la col·laboració de Bombers, Protecció Civil i de l'associació francesa AFPS, Association Française du Génie Parasismique (<https://www.afps-seisme.org/>).

TEMARI DEL CURS

Dia 13 d'abril matí (09:00-13:00 h)

- Presentació AFPS i presentació ACE – Enric Heredia i Didier Combescure
- Presentació del curs ACE-AFPS - Antoni Blázquez
- Bombers de la Generalitat – Ivan Bagan
- Pausa
- Metodologia – Xavier Goula
- Presentació del Dispositiu d'emergència – Rosa Mata

Dia 13 d'abril tarda (15:00-19:00 h)

- Fitxa-formulari català – Antoni Blázquez, Xavier Goula
- Tipologies estructurals – BIS str.
- Pausa
- Comportament sísmic de les estructures – Ramon Gonzalez-Drigo
- Llocs, sols i emplaçaments – Xavier Goula
- Fons de sala: Nicolas Taillefer

Dia 14 d'abril matí (09:00-13:00 h)

- Estructures de formigó armat – Antoni Blázquez
- Pausa
- Estructures metàl·liques, Cesc Aldabó
- Estructures de fusta – Jorge Blasco
- Fons de sala: Nicolas Taillefer

Dia 14 d'abril tarda (15:00-19:00 h)

- Estructures de murs de fàbrica – Antoni Blázquez
- Pausa
- Elements NO estructurals – Cesc Aldabó
- Aplicació informàtica – Jordi Rius
- Fons de sala: Nicolas Taillefer

Dia 15 d'abril matí (09:00-13:00 h)

- Visites virtuals – Antoni Blázquez, Xavier Goula, Cesc Aldabó
- Pausa
- Examen Test - Xavier Goula, Cesc Aldabó
- Examen formulari - Antoni Blázquez, Xavier Goula, Cesc Aldabó
- Fons de sala: Nicolas Taillefer

Dia 15 d'abril tarda (15:00-19:00 h) (ON LINE)

- Avaluació oral del formulari de la visita virtual - Antoni Blázquez, Xavier Goula, Cesc Aldabó
- Fons de sala: Nicolas Taillefer

EQUIP DOCENT

Enric Heredia. President de l'ACE
Didier Combescure. President de l'AFPS
Antoni Blázquez. Coordinador curs / professor ACE / AFPS
Rosa Mata. Protecció Civil GENCAT
Ivan Bagan. Bombers GENCAT
Xavier Goula. Professor ACE / AFPS
Nicolas Taillefer. Fons de sala AFPS
Carles Padrós. Professor ACE
Ramon González-Drigo. Professor ACE
Cesc Aldabó. Professor ACE
Jorge Blasco. Professor ACE
Roger Joan Sauquet. Professor ACE

INSCRIPCIÓ

Per la realització de la inscripció s'haurà de presentar la següent documentació:

- [Omplir el formulari d'inscripció](#)
- Justificant de pagament

El pagament s'ha d'efectuar:

- Per transferència bancària a: *Fundació Privada Institut d'Estudis Estructurals*
IBAN: ES6530250001181433391799
BIC entitat: CDENESBBXXX
- O bé a través de la nostra web: [Formació tècnics suport bombers 2026](#)

La inscripció es considerarà efectuada un cop s'hagi rebut el pagament.

Criteris d'inscripció: per ordre de matriculació i acreditació de la titulació requerida. Caldrà signar una carta de compromís de participació al Grup de Tècnics Voluntaris.

MATRICULA

La matriculació a un curs s'ha de formalitzar omplint el formulari d'inscripció i enviament de documentació sol·licitada al correu administracio@aceweb.cat.

L'Institut d'Estudis Estructurals es reserva el dret d'anul·lar o ajornar un curs si considera insuficient el nombre d'inscrits. En cas d'anul·lació es retornarà l'import, sense cap compensació addicional. En cas d'ajornament es conservarà la plaça o bé es retornarà l'import pagat a les persones que ho sol·licitin.

FACTURACIÓ

La factura corresponent a la una matriculació es podrà generar a nom propi de l'alumne o bé a nom d'una empresa, tenint en compte que, el preu que s'aplicarà serà el que correspongui a l'alumne matriculat a la formació, excepte els casos d'alumnes no associats que es matriculin a través d'una societat inscrita al registre de socis de l'ACE. En aquest cas, la factura es generarà a nom de la societat associada i s'aplicarà el preu corresponent a la societat.

No s'accepten pagaments en efectiu.

Els alumnes que facin tota la formació, incloent les proves d'avaluació, se'ls retornarà el 90% de l'import de la matrícula. Aquells que obtinguin una avaluació satisfactòria, passaran a formar part d'un grup de voluntaris que serà mobilitzat a petició de Bombers quan la situació ho requereixi.

ANUL·LACIONS

L'anul·lació d'una matrícula ha de sol·licitar-se per escrit i comportarà el càrrec corresponent al 50% de l'import de la mateixa en concepte de despeses d'inscripció, sempre que es resolgui dins dels 15 dies naturals previs a l'inici del curs.

Si l'anul·lació es produeix iniciat el curs, no hi haurà dret a devolució.

CERTIFICATS

Al finalitzar el curs es lliurarà un certificat a tots els alumnes que passin satisfactòriament les proves d'avaluació. Per a poder acreditar el curs es necessari que l'alumne, faciliti la documentació sol·licitada a la inscripció.

INFORMACIÓ SOBRE EL TRACTAMENT DE DADES

En compliment de la Llei 34/2002, de 11 de juliol, de serveis de la informació i de comerç electrònic, de la Llei Orgànica 15/99 de Protecció de Dades de caràcter personal i el Reglament General de Protecció de Dades (RGPD), li demanem el seu consentiment explícit sobre les actuacions de les seves dades personals, li fem saber la utilització, la durada i els seus drets.

La informació inclosa en aquest document és CONFIDENCIAL, sent per a ús exclusiu de l'Associació de Consultors d'Estructures.

Dono el meu consentiment a l'ACE pel tractament de les dades de caràcter personal marcades al formulari d'inscripció al curs.

Qui és el responsable del tractament?

Identitat: Associació de Consultors d'Estructures (ACE)

NIF: G59130427

Telèfon: 623190414

Correu electrònic: administracio@aceweb.cat

Adreça: Wellington, 19, 08018 Barcelona

Per quina raó utilitzem les teves dades personals?

A continuació us fem la relació d'actuacions on intervé l'ACE i l'IEE

- Contractual
- Comunicacions
- Contacte
- Difusió web
- Publicacions
- Difusió xarxes socials

A qui comunicarem les seves dades personals?

No cedirem les seves dades personals a tercers, llevat que sigui imprescindible per donar el servei contractat, en aquest supòsit es formalitzarà un contracte de prestacions de serveis amb l'estricta confidencialitat entre l'empresa proveïdora i l'ACE.

Tanmateix, les seves dades podran ser comunicades pel compliment de les obligacions legals i/o contractuals que puguin existir.

Durant quant de temps conservarà l'ACE les seves dades?

L'ACE conservarà les seves dades personals durant la vigència de la relació contractuals i amb el temps que marqui legalment la llei.

Les dades personals facilitades només com a contacte es bloquejaran i destruiran en el moment que l'interessat faci la petició de supressió.

Quins són els seus drets quan ens facilites les teves dades?

L'interessat té dret a sol·licitar l'accés, la rectificació o supressió, la limitació del tractament. Oposar-se al tractament. Portabilitat de les dades.

En qualsevol moment pot exercir els seus drets dirigint-se per escrit a l'ACE, amb domicili Wellington, 19, 08018 Barcelona o bé per correu electrònic a l'adreça administracio@aceweb.cat acompanyant còpia de document oficial que l'identifiqui i posant al sobre o a l'assumpte del missatge: ACE Protecció de Dades