

ALTRES DISPOSICIONS**DEPARTAMENT D'INTERIOR I SEGURETAT PÚBLICA****Ordre ISP/20/2025, de 24 de febrer, per la qual s'aproven les instruccions tècniques complementàries del Document bàsic de seguretat en cas d'incendi del Codi tècnic de l'edificació**

L'article 132 de l'Estatut d'autonomia de Catalunya estableix que correspon a la Generalitat la competència exclusiva en matèria de protecció civil, que inclou, en tot cas, la regulació, la planificació i l'execució de mesures relatives a les emergències i la seguretat civil, i també la direcció i la coordinació dels serveis de protecció civil, que inclouen els serveis de prevenció i extinció d'incendis, sens perjudici de les facultats dels governs locals en aquesta matèria, respectant el que estableixi l'Estat en exercici de les seves competències en matèria de seguretat pública.

L'article 13 de la Llei 3/2010, de 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis, disposa que les condicions de prevenció i seguretat en matèria d'incendis són les que estableix la normativa tècnica dictada a aquest efecte. La normativa tècnica actualment vigent en aquesta matèria és el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials (RSCIEI), aprovat pel Reial decret 2267/2004, de 3 de desembre, i el Codi tècnic de l'edificació (CTE), aprovat pel Reial decret 314/2006, de 17 de març, i les seves modificacions i correccions posteriors.

L'article 15 de la Llei 3/2010 estableix que els reglaments tècnics de prevenció i seguretat en matèria d'incendis poden ser desplegats mitjançant instruccions tècniques complementàries, que també tindran caràcter reglamentari.

L'apartat segon del mateix article 15 estableix que les instruccions tècniques complementàries esmentades són aprovades per ordre del conseller o consellera del departament competent en matèria de prevenció i extinció d'incendis i s'han de publicar al *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*.

Amb l'Ordre INT/323/2012, d'11 d'octubre, el Departament d'Interior va aprovar una sèrie d'instruccions tècniques complementàries del Document bàsic de seguretat en cas d'incendi (DBSI) del Codi tècnic de l'edificació (CTE).

Des d'aleshores, la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments ha elaborat més instruccions tècniques complementàries que ha considerat necessàries per desplegar els reglaments tècnics de prevenció i seguretat en matèria d'incendis i n'ha fet difusió a través del web del Departament d'Interior i Seguretat Pública, per tal de contribuir a resoldre i aclarir qüestions tècniques sobre aquesta matèria.

Per tot això, es fa necessari aprovar i publicar aquestes noves instruccions tècniques complementàries dictades en matèria de prevenció i seguretat en incendis i derogar la Instrucció tècnica complementària SP 111 i la Instrucció tècnica complementària SP 124, que consten als annexos 3 i 5, respectivament, de l'Ordre INT/323/2012 esmentada.

Aquesta disposició ha estat sotmesa al procediment d'informació en matèria de reglamentacions tècniques i de reglaments relatius als serveis de la societat de la informació que preveu la Directiva (UE) 2015/1535 del Parlament Europeu i del Consell, de 9 de setembre, així com el Reial decret 1337/1999, de 31 de juliol, que regula la remissió d'informació en matèria de normes i reglamentacions tècniques i reglaments relatius als serveis de la societat de la informació.

D'acord amb el que disposen l'article 132 de l'Estatut d'autonomia de Catalunya i l'article 40 de la Llei 13/2008, de 5 de novembre, de la presidència de la Generalitat i del Govern, en virtut de l'article 15 de la Llei 3/2010 i en ús de les facultats que tinc atribuïdes,

Ordeno:

Article únic

S'aproven les instruccions tècniques complementàries del Document bàsic de seguretat en cas d'incendi (DBSI)

CVE-DOGC-A-25057033-2025

del Codi tècnic de l'edificació (CTE) que figuren en els annexos 1 al 5 d'aquesta Ordre.

Disposició derogatòria

Es deroguen les instruccions tècniques complementaries SP 111 i SP 124 que figuren als annexos 3 i 5, respectivament, de l'Ordre INT/323/2012, d'11 d'octubre, per la qual s'aproven les instruccions tècniques complementàries del Document bàsic de seguretat en cas d'incendis (DBSI) del Codi tècnic de l'edificació (CTE).

Disposició final

Aquesta Ordre entra en vigor l'endemà d'haver estat publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*.

Barcelona, 24 de febrer de 2025

Núria Parlon Gil

Consellera d'Interior i Seguretat Pública

Annexos

Annex 1. SP 132 Condicions de seguretat en cas d'incendi en els aparcaments sota rasant

(Vegeu la imatge al final del document)

[1041906_Annex1SP132Aparcamentssoterratscat_.pdf](#)

Annex 2. SP 141 Abastament d'aigua contra incendis en activitats aïllades

(Vegeu la imatge al final del document)

[1041907_Annex2SP141Abastamentdaiguacontraincendisenactivitatsailladescat_.pdf](#)

Annex 3. SP 144 Condicions de seguretat en cas d'incendi en activitats esporàdiques

(Vegeu la imatge al final del document)

[1041908_Annex3SP144Activitatsesporadiquescat_.pdf](#)

CVE-DOGC-A-25057033-2025

Annex 4. SP 111 Condicions de seguretat en cas d'incendi en els centres residencials i centres de dia per a gent amb dependència i gent gran

(Vegeu la imatge al final del document)

[1041909_Annex4SP111Centresperagentgrancat_.pdf](#)

Annex 5. SP 124 Condicions de seguretat en cas d'incendi als centres residencials per a menors tutelats

(Vegeu la imatge al final del document)

[1041910_Annex5SP124Centresresidencialsperamenorstutelatscat_.pdf](#)

(25.057.033)



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN ELS APARCAMENTS SOTA RASANT

CVE-DOGC-A-25057033-2025

ITC.SP
132:2023

Objecte

Complementar les condicions de seguretat en cas d'incendi en els aparcaments sota rasant, atesa l'especial perillositat que presenten els incendis en aquests establiments, i a fi de garantir la seguretat dels equips d'intervenció i limitar la transmissió de fum i temperatura.

Resolució

Complementàriament al que assenyalava el Document Bàsic de Seguretat en cas d'Incendi del Codi Tècnic de l'Edificació per a un ús Aparcament, i considerant l'apartat 5.3 "Separació resistent al foc" de la norma *UNE-EN 12845 Sistemas fijos de lucha contra incendios- Sistemas de rociadores automáticos- Diseño, instalación y mantenimiento*, es complirà el següent:

- En els aparcaments que disposin de plantes inferiors al soterrani segon, es protegirà amb una instal·lació de ruixadors automàtics d'aigua tot el sector d'aparcament, independentment de la seva superfície. Així, es pot optar per qualsevol de les dues alternatives següents:
 1. Protegir amb una instal·lació de ruixadors automàtics d'aigua les plantes inferiors al soterrani segon, independentment de la seva superfície, i sectoritzar aquestes respecte de la resta de l'aparcament.
 2. Configurar tot l'aparcament com un únic sector d'incendi i protegir-lo íntegrament amb una instal·lació de ruixadors automàtics d'aigua.
- En tot aparcament soterrat, es col·locarà un plànol de distribució de la planta, en tots els accessos a la mateixa, per a ús del personal d'extinció d'incendis en cas d'incendi. Els plànols s'han de col·locar dins el recinte de les escales.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

ABASTAMENT D'AIGUA CONTRA INCENDIS
EN ACTIVITATS AÏLLADES

ITC.SP
141:2021

Objecte

Definir les condicions equivalents d'abastament d'aigua contra incendis en activitats no industrials situades en zones aïllades (cases de colònies, restaurants, cases de turisme rural o activitats similars), amb una superfície construïda inferior a 2000 m², i que no disposin d'una xarxa de subministrament d'aigua suficient per als hidrants d'incendi.

Resolució

Atenent a la situació particular que es produeix en les activitats objecte d'aquesta instrucció per garantir el cabal i la pressió d'un hidrant, segons els requeriments de la Instrucció Tècnica Complementària SP 120 "Sistemes d'hydrants d'incendi per a ús exclusiu de bombers", es defineixen les condicions alternatives que es poden considerar acceptables per poder garantir l'abastament d'aigua per als vehicles de bombers.

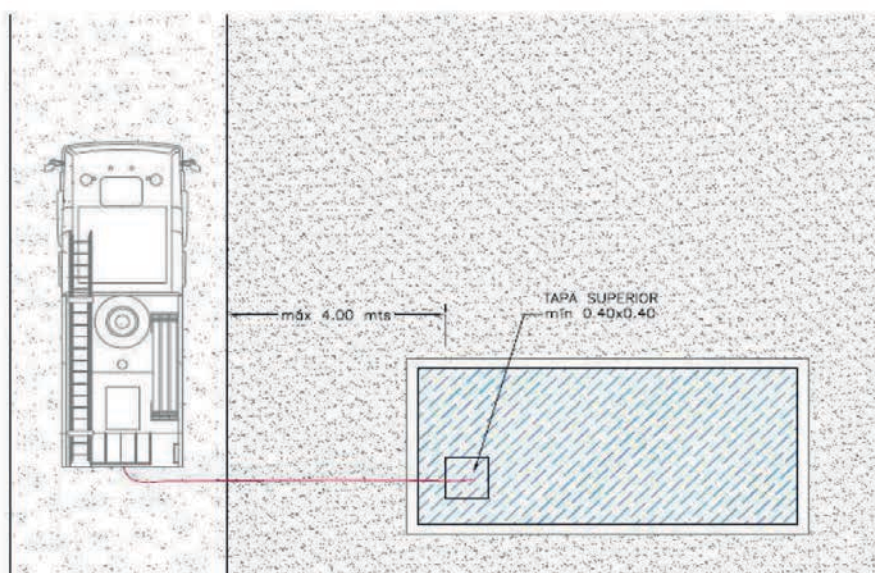
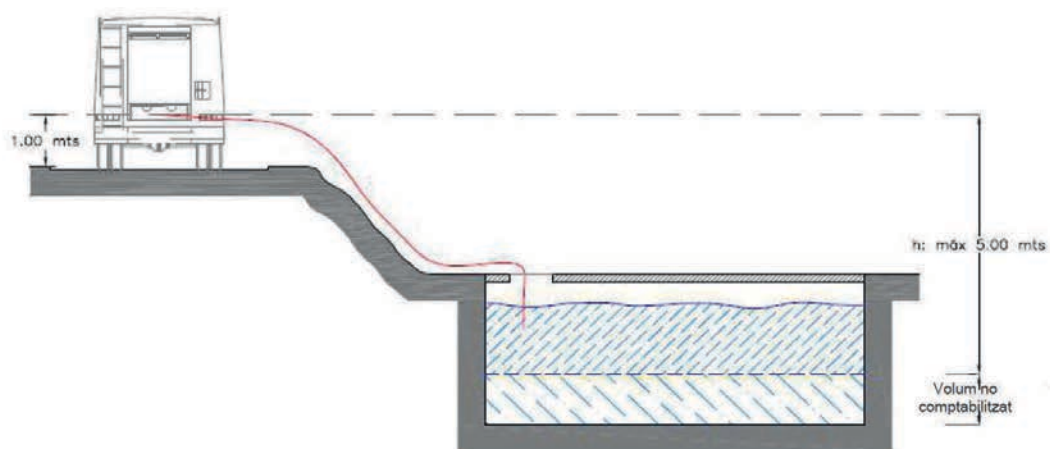
Es poden acceptar dipòsits d'aigua, basses, piscines o similars (en endavant, dipòsit) sempre i quan compleixin les condicions següents:

- Han de disposar d'un volum mínim i permanent de 60 m³.
- Hi ha d'haver un vial fins al dipòsit per a l'accés dels vehicles del personal d'extinció d'incendis. El gàlib mínim d'aquest vial ha de ser de 4'5 metres.
- S'ha de garantir l'emplaçament del vehicle a una distància igual o inferior a 4 metres del punt de captació de l'aigua. Les dimensions mínimes de l'espai d'emplaçament, que s'han mantenir lliures de qualsevol obstacle, són 9 metres de llarg i 5 d'ample.
- La distància des del punt d'emplaçament previst del vehicle de bombers fins a tot punt de façana accessible de l'establiment ha de ser inferior a 100 metres.
- No es podrà comptabilitzar cap volum del dipòsit amb una alçada d'aspiració superior a 5 metres (l'alçada d'aspiració es considera la diferència de cotes entre el punt previst d'emplaçament del vehicle i el nivell del dipòsit). S'adjunta un exemple gràfic explicatiu.
- En el cas dels dipòsits amb tapa superior, aquesta disposarà d'unes dimensions mínimes de 0,40x0,40 metres i estarà senyalitzada de color vermell (ISO 3864) amb un rètol "ÚS EXCLUSIU PERSONAL D'EXTINCIÓ D'INCENDIS".
- Si el dipòsit està situat sobre la rasant, ha de disposar d'una presa d'aigua a través d'una connexió amb ràcord normalitzat de 70 mm de diàmetre (norma UNE 23400-3:1998, o norma que la substitueixi), per poder omplir per gravetat la cisterna dels vehicles.

En cap cas es poden considerar basses d'aigües brutes o residuals.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**ABASTAMENT D'AIGUA CONTRA INCENDIS
EN ACTIVITATS AÏLLADES**ITC.SP
141:2021**

Exemple gràfic:





INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

Objecte

És objecte d'aquesta instrucció tècnica definir les condicions de seguretat en cas d'incendi de les *activitats esporàdiques* que requereixen informe en matèria de prevenció i seguretat en cas d'incendi de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments (DGPEIS).

Resolució

Les condicions de seguretat en cas d'incendi de les *activitats esporàdiques* i la documentació tècnica necessària per a obtenir l'informe preceptiu i vinculant de la DGPEIS s'ajustaran al que es disposa en aquesta instrucció tècnica.

Les mesures de seguretat en cas d'incendi d'aquesta instrucció tècnica també es poden aplicar a les *activitats esporàdiques* que no requereixen l'informe preceptiu i vinculant de la DGPEIS.

Excepcionalment, la DGPEIS pot requerir que s'adoptin mesures de seguretat addicionals a les contemplades en aquesta instrucció tècnica i específiques per a l'*activitat esporàdica*.

Definicions¹

- *Accés per personal d'extinció d'incendis*: Punt previst per a l'accés del personal d'extinció d'incendis al tancament perimetral de l'*espai obert* o de la *carpa* conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- *Activitat esporàdica*: Activitat de caràcter extraordinari, esporàdic o puntual.
- *Aforament*: Nombre màxim autoritzat de persones que pot admetre un recinte destinat a espectacles o a d'altres actes públics. A efectes d'aquesta instrucció tècnica, l'*aforament* ha de justificar-se com a sumatori de la distribució dels i les ocupants en cada espai previst (locals, zones o àrees) conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- *Assignació*: persones ocupants (*P*) assignats a cada sortida, considerant com a criteri la seva proximitat, percepció i visibilitat i amb un repartiment equitatiu per evitar aglomeracions.
- *Carpa*: *Estructura desmuntable i itinerant* amb tancaments formats exclusivament per elements tèxtils (com ara carpes, envelats o tendals).
- *Edifici*: Construcció fixa feta amb materials resistent destinada a ésser ocupada per persones o a altres usos. S'inclouen les *estructures desmuntables i itinerants* diferents de les *carpes*.
- *Element de risc singular d'incendi*: Element susceptible d'iniciar i/o propagar un incendi conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica
- *Espai obert*: Espai a l'aire lliure que pot estar *delimitat perimetralment* o *no delimitat*.

¹En el document s'identifiquen *en cursiva* els conceptes que tenen una definició associada.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

- *Espai obert delimitat perimetralment*: Espai obert delimitat per tancaments, particions o altres elements perimetrals que disposa de passos o portes per a l'entrada i sortida dels i les ocupants (recinte firal exterior, finca o solar amb tanques...).
- *Espai obert no delimitat*: Espai obert que no constitueix un *espai obert delimitat perimetralment* (plaça, carrer...).
- *Establiment*: Edifici, part o conjunt d'edificis, zona, instal·lació o espai susceptible de servir per a l'explotació d'una activitat.
- *Establiment tancat*: Establiment ubicat en un edifici que no constitueix una estructura desmuntable i itinerant.
- *Estructura desmuntable i itinerant*: Estructura desmuntable o instal·lació fixa portàtil, constituïda per mòduls o elements metàl·lics, de fusta o qualsevol altre material que permeti operacions de muntatge, desmuntatge o trasllat. Poden ser coberts totalment o parcialment, i oberts o tancats.

Normativa de referència

- Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis.
- Llei 11/2009, del 6 de juliol, de regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives.
- Decret 112/2010, de 31 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament d'espectacles públics i activitats recreatives.
- Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació (CTE) i posteriors correccions i modificacions. Document bàsic Seguretat en cas d'incendi (DB-SI) i Document bàsic Seguretat d'utilització i accessibilitat (DB-SUA).
- Reial decret 2816/82, de 27 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament general de policia i espectacles públics i activitats recreatives (RGPEAR).
- Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (RIPCI).

Es consideren d'aplicació les normes UNE i UNE-EN referenciades en aquesta instrucció tècnica o les normes que les substitueixin.

Els criteris, ratis i valors de disseny establerts en aquesta instrucció tècnica s'han assimilat als recollits a la normativa tècnica bàsica de referència, en funció de la tipologia de l'espai ocupat per l'activitat:

Edificis convencionals	DB-SI i DB-SUA
Estadis i camps d'esports	Títol I, capítol II RGPEAR
<i>Espai obert delimitat perimetralment</i>	DB-SI (espais a l'aire lliure) + Títol I, capítol II RGPEAR



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

Àmbit d'aplicació

Aquesta instrucció tècnica és d'aplicació a les *activitats esporàdiques* sotmeses a l'informe de la DGPEIS que compleixin cadascuna de les següents condicions:

- Classificar-se com a espectacle públic o activitat recreativa de caràcter extraordinari d'acord amb l'annex I del Decret 112/2010. Queden excloses les zones subsidiàries no incloses al citat annex (zones d'acampada, zones d'aparcament...).
- Estar sotmeses a llicència o autorització com a espectacle públic o activitat recreativa de caràcter extraordinari d'acord amb la normativa de regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives².
- Preveure un *aforament* superior a 500 persones en *establiments tancats*, a 1.000 persones en *espais oberts* o a 1.000 persones en *estructures desmuntables i itinerants*, d'acord amb l'article 23 de la Llei 3/2010. En el cas que l'activitat esporàdica prevegi una combinació d'*establiments tancats* i *espais oberts* o *estructures desmuntables i itinerants*, caldrà l'informe si algun d'ells supera els límits d'*aforament* indicats.

L'informe de la DGPEIS es vincularà al tràmit de sol·licitud de la llicència municipal o de l'autorització de l'Administració de la Generalitat, segons s'escaigui, d'acord amb l'article 23 de la Llei 3/2010.

Les *activitats esporàdiques* de caràcter esportiu (per exemple les curses populars) no tenen consideració d'espectacle públic o activitat recreativa i no estan sotmeses a l'informe preceptiu i vinculant de la DGPEIS.

Les *activitats esporàdiques* amb reglamentació específica hauran d'obtenir autorització per part de l'administració competent. Els correfocs, actuacions de foc i castells de focs no estan subjectes a l'informe de la DGPEIS, sent competència de l'Ajuntament vetllar pel compliment de les mesures de seguretat que estableix la seva reglamentació específica.

Les *activitats esporàdiques* no requereixen la realització d'un acte de comprovació en matèria d'incendis, d'acord amb l'article 25 de la Llei 3/2010.

² D'acord amb la Llei 11/2009 i les seves modificacions, no cal tramitar llicència (llevat que les ordenances o reglaments municipals estableixin el contrari), però sí complir les condicions que assenyala la normativa, en els casos següents:

- Espectacles públics i activitats recreatives de caràcter extraordinari, organitzats per l'Ajuntament amb motiu de festes i revetlles populars.
- Espectacles públics i activitats recreatives d'interès artístic o cultural, d'aforament reduït, en el cas que es duguin a terme ocasionalment en espais oberts o en qualsevol tipus d'establiments de pública concurrència.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES**ITC.SP
144:2023****Sol·licitud de l'informe en matèria de prevenció d'incendis**

L'informe en matèria de prevenció d'incendis de l'*activitat esporàdica* ha de ser sol·licitat a la DGPEIS amb una antelació mínima de 15 dies hàbils a la realització de l'activitat, d'acord amb l'article 23 de la Llei 3/2010³.

Les sol·licituds presentades amb una antelació menor de 15 dies hàbils seran retornades sense emetre informe ni valorar les condicions de seguretat en cas d'incendi.

La persona titular o representant legal de l'*activitat esporàdica* sotmesa a l'informe de la DGPEIS ha d'aportar amb la sol·licitud la següent documentació amb format digital (arxiu PDF):

- Memòria tècnica i annexos
- Plànols
- Certificats tècnics (si s'escau).

La memòria tècnica, els seus annexos i els plànols han de disposar de signatura electrònica del tècnic redactor o de la tècnica redactora, visat del col·legi professional, certificat d'actuació professional o similar.

La signatura electrònica ha d'estar incrustada sense protegir el document, per permetre realitzar mesuraments en els plànols. La signatura manuscrita escanejada no és vàlida.

En la sol·licitud s'han d'indicar, com a mínim, les dades generals de l'*activitat esporàdica* següents:

- Identificació o nom de l'activitat.
- Emplaçament de l'activitat o espai de realització.
- Dates de realització.
- Hora/es d'inici.
- Hora/es de finalització.
- *Aforament* previst.
- Entitat o persona física organitzadora (nom i NIF).
- Persones responsables de l'activitat i contacte (noms i NIF, telèfon de contacte).
- Persona responsable designada en cas d'emergència (nom i NIF, telèfon de contacte).
- Dades del tècnic redactor o de la tècnica redactor/a.
- Data de signatura electrònica de la memòria tècnica.
- Descripció de l'activitat desenvolupada.

³ Aquesta antelació no exclou el titular del compliment dels terminis mínims de sol·licitud que es requereixin en la tramitació de la llicència o autorització com a espectacle públic o activitat recreativa de caràcter extraordinari d'acord amb la normativa de regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES**ITC.SP
144:2023**

La memòria tècnica i els seus annexos han de justificar les mesures de seguretat en cas d'incendi descrites a l'apartat 2 d'aquesta instrucció tècnica.

Pel que fa a la documentació gràfica, els plànols han d'estar degudament acotats i han de permetre la correcta visualització i comprensió. Cal aportar com a mínim:

- Plànols d'ubicació i emplaçament de *l'edifici, espai obert i/o carpa* amb: vials d'aproximació, *accessos per personal d'extinció d'incendis*, façanes accessibles i espais de maniobra (si s'escauen), localització dels hidrants propers, vials públics de circulació afectats per l'activitat (si s'escau).
- Plànol amb ubicació dels locals de risc especial i dels *elements de risc singular d'incendi*.
- Plànol de cada espai d'activitat, amb indicació dels usos i ocupació, recorreguts d'evacuació, elements previstos per a l'evacuació amb assignacions normals i màximes amb hipòtesis de bloqueig (si s'escau), numeració de les sortides (si s'escau) i espais exteriors segurs.
- Plànols amb la ubicació dels equips i sistemes de protecció contra incendis previstos⁴.

⁴ Cal diferenciar, si s'escau, els equips i sistemes emparats per l'autorització o llicència de l'establiment dels disposats específicament per a l'activitat esporàdica.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

1. CLASSIFICACIÓ DE LES ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

Les *activitats esporàdiques* es classifiquen en les següents **classes**, a efectes d'aplicació d'aquesta instrucció tècnica:

- **CLASSE 1** *Activitat esporàdica en edifici*:
 - **Classe 1.a** En *establiment amb* llicència, autorització o comunicació prèvia per a una activitat d'espectacle, recreativa o de pública concurrència diferent de la que es pretén realitzar.
 - **Classe 1.b** En *establiment sense* llicència, autorització o comunicació prèvia per a activitats d'espectacle, recreativa o de pública concurrència.
- **CLASSE 2** *Activitat esporàdica en espai obert*:
 - **Classe 2.a** En *espai obert delimitat perimetralment*.
 - **Classe 2.b** En *espai obert no delimitat*.
- **CLASSE 3** *Activitat esporàdica en carpa*.

Quan una *activitat esporàdica* estigui formada per diversos *edificis*, *espais oberts* o *carpes*, els requisits d'aquesta instrucció tècnica s'apliquen a cadascun d'ells segons la seva classificació.

Taula 1. Classificació de les *activitats esporàdiques* i exemples⁵

UBICACIÓ	EXEMPLES D'ACTIVITATS	EXEMPLES D'UBICACIÓ	CLASSE ACTIVITAT
EDIFICI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Concert - festival de música ▪ Espectacles cinematogràfics, teatrals, d'audició ▪ Exhibicions musicals (dansa, moda) ▪ Festes i revetlles (cap d'any, carnestoltes...) ▪ Manifestacions festives de caràcter cultural i tradicional (fira de Nadal, commemoracions, congressos) ▪ Festivals (cantades de Nadal, exhibicions de final de curs...) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pavelló esportiu amb llicència* ▪ Estadi o camp d'esport amb llicència* ▪ Pavelló firal amb llicència* ▪ Museu, biblioteca amb llicència* ▪ Restaurant, discoteca amb llicència* 	1.a
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Edifici o local sense llicència** ▪ Estadi o camp d'esport sense llicència** ▪ Escola ▪ Edifici d'oficines ▪ Establiment comercial ▪ Establiment industrial ▪ <i>Estructura desmuntable i itinerant</i> diferent d'una <i>carpa</i> 	1.b
ESPAI OBERT	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Concert - festival de música ▪ Festes (revetlla de Sant Joan, festivals Holly...) ▪ Romeries i peregrinacions ▪ Desfilades, exhibicions, fires 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Recinte firal exterior ▪ Equipament públic exterior delimitat ▪ Solar o finca delimitada 	2.a
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Carrers ▪ Plaça pública ▪ Solar o finca no delimitada 	2.b
CARPA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Circs ▪ Fires ▪ Espectacles musicals o teatrals ▪ Festes i revetlles 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Carpa</i> 	3

*Amb llicència, autorització o comunicació prèvia per activitat d'espectacle, recreativa o de pública concurrència diferent a la que es pretén realitzar.

** Sense llicència, autorització o comunicació prèvia per activitat d'espectacle, recreativa o de pública concurrència de qualsevol tipus.

⁵ Els exemples d'activitats no són exhaustius ni exclusius per a cada classe, quedant aquesta determinada per la ubicació de l'*activitat esporàdica*.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES**ITC.SP
144:2023****2. MESURES DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI**

Les mesures de seguretat en cas d'incendi de *l'activitat esporàdica* a justificar en la memòria tècnica, i els seus annexos, són les descrites a continuació, en funció de la classificació de *l'activitat esporàdica* establerta a l'apartat 1 d'aquesta instrucció tècnica.

2.1. ACTIVITAT ESPORÀDICA DE CLASSE 1**2.1.a) Activitat esporàdica de CLASSE 1.a**

No són objecte d'informe les condicions de seguretat en cas d'incendi que es justifiquin emparades per la llicència, autorització o comunicació prèvia vigent de *l'establiment* i que no resultin modificades per *l'activitat esporàdica* que es pretén realitzar. A tal fi, cal aportar la següent documentació justificativa:

- Dades de la persona titular de *l'edifici* o *establiment* (nom i NIF).
- Dades de la llicència, autorització o legalització de *l'establiment* (número de l'expedient i data de la resolució).
- Descripció de les condicions de seguretat en cas d'incendi emparades per la llicència, autorització o comunicació prèvia: usos admesos, ocupacions, protecció de les vies d'evacuació, sectorització i protecció estructural, instal·lacions de protecció contra incendis, etc.

Són objecte d'informe, i s'han de justificar, les condicions de seguretat en cas d'incendi que resultin modificades per *l'activitat esporàdica* que es pretén realitzar a *l'establiment*. Aquestes condicions són funció de la seva naturalesa, distribució i *aforament*, i es detallen a continuació:

1. Condicions de seguretat relacionades amb el risc d'incendi de *l'activitat esporàdica*:

- Identificació dels nous locals de risc especial previstos i de les seves mesures de seguretat, conforme a la secció 1 del DB-SI.
- Identificació dels *elements de risc singular d'incendi* previstos i de les seves mesures de seguretat, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Reacció al foc dels nous elements constructius, decoratius i de mobiliari previstos, conforme a la secció 1 del DB-SI.
- Condicions de separació a forest, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.

2. Condicions de seguretat relacionades amb l'ocupació de *l'activitat esporàdica*:

- Compatibilitat dels elements d'evacuació, conforme a la secció 3 del DB-SI.
- Distribució dels i les ocupants en els diferents espais, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Alçada lliure mínima del local, conforme a la instrucció tècnica complementària SP-114.
- En el cas d'edificis convencionals: recorreguts màxims d'evacuació i nombre de sortides de recinte, planta i edifici conforme a la secció 3 del DB-SI.
- Dimensionat dels elements d'evacuació:



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

	Edificis convencionals	Estadis i camps d'esports
Portes	P/200 m	1,2 m per cada 400 persones o fracció amb un ample mínim lliure de cada porta d'1,8 m
Passadissos	P/200 m	Article 28 del capítol II del Títol I del RGPEAR
Rampes	P/200 m	1,2 m per cada 200 persones o fracció
Escales	Taula 4.1 de la secció 3 del DB-SI	1 escala d'ample mínim 1,8 m per cada 450 persones o fracció evacuant a façana o a passadissos independents
	L'assignació de persones a cada element d'evacuació ha de considerar la hipòtesi de bloqueig més desfavorable. Amplades mínimes conforme a la secció 3 del DB-SI.	Cal considerar la fracció sencera per aplicar els ratis corresponents. Exemple: P = 600 persones Portes: P/400 = 1,5 → Fracció = 2 Ample requerit: 1,2 x 2 = 2,4 m (una porta de 2,4 m o dues portes d'1,8 m)

- Característiques de les portes situades en els recorreguts d'evacuació, conforme a la secció 3 del DB-SI.
- Condicions d'utilització de noves escales d'evacuació previstes, conforme a les seccions 1 i 2 del DB-SUA.
- Adaptació de la il·luminació d'emergència a la nova distribució i usos, conforme a la reglamentació tècnica d'aplicació a l'edifici, o bé, de forma supletòria, conforme a la secció 4 del DB-SUA i a l'article 37 del Decret 112/2010.
- Adaptació de la senyalització dels mitjans d'evacuació a la nova distribució i usos, conforme a la secció 3 del DB-SI.
- Condicions de visibilitat durant l'evacuació. En els casos en què l'aforament superi les 1.000 persones i l'alçada lliure del local sigui inferior a 8 m, cal justificar una alçada lliure de fums de, com a mínim, 2,5 m mitjançant una de les opcions següents:
 - Disposició d'un sistema de control de temperatura i evacuació de fums conforme a la norma UNE 23585 i d'un sistema de detecció i alarma d'incendis conforme a la norma UNE 23007-14.
 - Aplicació d'un disseny basat en prestacions per a justificar l'evacuació segura de l'espai, amb la utilització, si es considera necessari, de simulacions computacionals.
- Condicions de l'espai exterior segur, conforme a l'annex A del DB-SI i a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

3. Condicions de seguretat relacionades amb equips i sistemes de protecció contra incendi⁶.

- En cas que la llicència o autorització de l'*establiment* no especifiqui la disposició de BIE o de sistema de detecció d'incendis conforme a la seva normativa d'aplicació, cal descriure les mesures compensatòries tècniques i organitzatives previstes per l'*activitat esporàdica*.
- Disponibilitat d'extintors portàtils d'incendi, ubicats a menys de 15 metres de tot punt ocupable i, en especial, a prop dels *elements de risc singular d'incendi*.
- Descripció del sistema d'alarma i comunicació d'avís previst.
- Senyalització dels mitjans de protecció contra incendi manuals, conforme a la secció 4 del DB-SI.

4. Condicions de seguretat relacionades amb l'accessibilitat de bombers:

- Condicions d'aproximació, entorn a l'edifici i accessibilitat per façana, conforme a la secció 5 del DB-SI i a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Nombre de façanes accessibles, conforme a la instrucció tècnica complementària SP-121.
- Disponibilitat d'hidrants públics, conforme a la instrucció tècnica complementària SP-120.

2.1b) *Activitat esporàdica* de CLASSE 1.b

Cal justificar íntegrament les condicions de prevenció i seguretat en cas d'incendi exigides per la reglamentació vigent, en funció de la tipologia de l'*edifici* d'acord amb l'apartat de normativa de referència d'aquesta instrucció tècnica.

La memòria tècnica i plànols justificatius han d'incorporar el contingut mínim especificat al web del Departament d'Interior, al document: "[Documentació tècnica per efectuar la intervenció administrativa prèvia de control preventiu per part de la Generalitat](#)".

2.2) *ACTIVITAT ESPORÀDICA* DE CLASSE 2

Les condicions de seguretat en cas d'incendi a justificar són les relacionades amb l'*activitat esporàdica* que es pretén realitzar, en funció de la seva naturalesa, distribució i *aforament*, i es detallen a continuació:

1. Condicions de seguretat relacionades amb el risc d'incendi de l'*activitat esporàdica*:

- Identificació dels *elements de risc singular d'incendi* previstos i de les seves mesures de seguretat, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Condicions de separació a forest, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.

⁶ Les instal·lacions de protecció contra incendis emparades per la llicència o autorització de l'*establiment* estaran en correcte estat d'ús, manteniment i inspecció periòdica, en compliment del RIPCI. Les noves instal·lacions de protecció contra incendi previstes per l'*activitat esporàdica* es dissenyaran conforme al RIPCI.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

2. Condicions de seguretat relacionades amb l'ocupació de l'activitat esporàdica:

- Delimitació dels espais amb els seus usos previstos (zones d'espectadors, zones d'actuants, zones comuns, serveis, etc.).
- Distribució dels i les ocupants en els diferents espais, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Dimensionament dels elements d'evacuació:

Activitat esporàdica en espai obert de CLASSE 2.a	
Portes, passos i rampes*	<ul style="list-style-type: none"> ▪ P/600 m considerant l'assignació de persones a cada element en la hipòtesi de bloqueig més desfavorable ▪ 1,2 m per cada 400 persones o fracció amb un ample mínim lliure de cada porta de 1,8 m
Escales*	<ul style="list-style-type: none"> ▪ P/480 m considerant l'assignació de persones a cada element en la hipòtesi de bloqueig més desfavorable ▪ 1 escala d'ample mínim lliure 1,8 m per cada 450 persones o fracció
En els casos en què la relació entre la superfície en m ² de l'espai obert delimitat perimetralment i l'aforament previst sigui superior a 10 es pot aplicar el dimensionat d'activitat de CLASSE 2.b.	
Les sortides d'emergència previstes als tancaments perimetrals han d'estar permanentment obertes o disposar d'un sistema que garanteixi una fàcil i ràpida obertura des de l'interior del recinte. En el cas de sortides que requereixin una obertura manual per part del personal (per exemple, tanques) es limita cada bateria de sortides a 10 m lineals de longitud i cal complir els requeriments indicats a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.	
La senyalització dels mitjans d'evacuació ha de ser suficient, conforme a la secció 3 del DB-SI. Per a aforaments superiors a 2.000 persones la senyalització ha d'identificar i numerar cadascuna de les sortides.	
Condicions de l'espai exterior segur per a la correcta dispersió dels ocupants, conforme a l'annex A del DB-SI i a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.	

* Cal justificar el compliment d'ambdós criteris

Activitat esporàdica de CLASSE 2.b
Descripció dels elements de dispersió de les persones ocupants.
En casos de molt alta ocupació pot requerir-se aportar una justificació de les condicions segures de l'evacuació, aplicant un disseny basat en prestacions emprant simulacions computacionals.

- Disponibilitat d'il·luminació d'emergència que permeti, en cas de fallada de l'enllumenat general, l'evacuació segura i fàcil del públic conforme a l'article 37 del Decret 112/2010.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**CONDICIONS DE SEURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES**ITC.SP
144:2023**

3. Condicions de seguretat relacionades amb els equips i sistemes de protecció contra incendi:
 - Disponibilitat d'extintors portàtils d'incendi ubicats a prop dels *elements de risc singular d'incendi*.
 - Descripció del sistema d'alarma i comunicació d'avís previst.
 - Senyalització dels mitjans de protecció contra incendi manuals, conforme a la secció 4 del DB-SI.

4. Condicions de seguretat relacionades amb l'accessibilitat del personal d'extinció d'incendis:
 - Condicions d'aproximació i entorn de l'*espai obert*, i *accessos pel personal d'extinció d'incendis* conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
 - Identificació d'hidrants públics disponibles.

2.3) ACTIVITAT ESPORÀDICA DE CLASSE 3

Les condicions de seguretat en cas d'incendi a justificar són les relacionades amb l'*activitat esporàdica* que es pretén realitzar, en funció de la seva naturalesa, distribució, *aforament*, i es detallen a continuació:

1. Condicions de seguretat relacionades amb el risc d'incendi de l'*activitat esporàdica*:
 - No disposició en l'interior de les *carpes* de cap local de risc especial d'incendi conforme a la secció 1 del DB-SI.
 - Separació de, com a mínim, 5 m entre les zones de persones expectadores i qualsevol *element de risc singular d'incendi*.
 - En el cas de disposar de diverses *carpes* amb usos diferents (per exemple: carpa de vestuaris i carpa de públic) o amb diferents activitats públiques simultànies (per exemple: carpes amb diferents concerts), separació de, com a mínim, 5 m entre elles.
 - En *carpes* previstes per a ús públic:
 - Acreditació d'un nivell T2 segons la norma UNE-EN 15619:2014 o classe C-s2,d0 conforme a la UNE-EN 13501-1:2007.
 - Justificació de resistència al foc R30 de la seva estructura, com a mínim, excepte si s'acredita en totes les seves capes una perforació de superfície mínima 20 cm² segons UNE-EN 14115:2002, conforme a la secció 6 del DB-SI.
 - Condicions de separació a forest, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.

2. Condicions de seguretat relacionades amb l'ocupació de l'*activitat esporàdica*:
 - Distribució dels i les ocupants en els diferents espais, conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

- En *carpes* previstes per a ús públic, alçada lliure mínima, conforme a la instrucció tècnica complementària SP-114.
- Recorregut màxim d'evacuació: 50 m fins a sortida de la *carpa* i 25 m fins a recorregut alternatiu.
- Nombre de sortides: més d'una sortida en tota *carpa* amb ocupació superior a 100 persones.
- Dimensionat dels elements d'evacuació:

	Interior de <i>carpes</i> d'ús públic
Portes i passos	P/200 m
Passadissos	P/200 m
Rampes	P/200 m
Escales	Taula 4.1 de la secció 3 del DB-SI
L'assignació de persones a cada element ha de considerar la hipòtesi de bloqueig més desfavorable. Amplis mínims conforme a la secció 3 del DB-SI.	

- Les sortides d'emergència previstes han d'estar permanentment obertes o s'han de prendre mesures tècniques i organitzatives per a garantir la seva obertura. En el cas de sortides que requereixin una obertura manual per part del personal de l'activitat (per exemple, tanques) es limita cada bateria de sortides a 10 m lineals de longitud i cal complir els requeriments indicats a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- En les obertures de sortida d'emergència disposades en elements mòbils de material tèxtil s'ha de garantir l'alçada mínima lliure de 2 m en tota l'amplada de la sortida.
- Condicions d'utilització de les escales d'evacuació, conforme a la secció 1 i 2 del DB-SUA.
- Condicions de l'espai exterior segur, conforme a l'annex A del DB-SI i a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
- Il·luminació d'emergència conforme a la secció 4 del DB-SUA i a l'article 37 del Decret 112/2010.
- Senyalització dels mitjans d'evacuació, conforme a la secció 3 del DB-SI.
- Condicions de visibilitat durant l'evacuació: En cas que no s'acrediti una perforació de superfície mínima 20 cm² en totes les capes de la *carpa*, segons UNE-EN 14115:2002 i l'alçada lliure de la *carpa* sigui inferior a 8 m, cal justificar una alçada lliure de fums de, com a mínim, 2,5 m mitjançant una de les opcions següents:
 - Disposició d'un sistema de control de temperatura i evacuació de fums conforme a la norma UNE 23585 i d'un sistema de detecció i alarma d'incendis conforme a la norma UNE 23007-14.
 - Aplicació d'un disseny basat en prestacions per a justificar l'evacuació segura de l'espai, amb la utilització, si es considera necessari, de simulacions computacionals.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

3. Condicions de seguretat relacionades amb equips i sistemes de protecció contra incendi:
- Disponibilitat d'extintors portàtils d'incendi ubicats a prop dels *elements de risc singular d'incendi*.
 - Descripció del sistema d'alarma i comunicació d'avisos previst.
 - Senyalització dels mitjans de protecció contra incendi manuals, conforme a la secció 4 del DB-SI.
4. Condicions de seguretat relacionades amb l'accessibilitat del personal d'extinció d'incendis:
- Condicions d'aproximació i entorn de la *carpa*, i *accessos pel personal d'extinció d'incendis* conforme a l'apartat 3 d'aquesta instrucció tècnica.
 - Identificació d'hidrants públics disponibles.

3. ALTRES MESURES ESPECÍFIQUES DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI

Es descriuen a continuació altres mesures específiques de seguretat en cas d'incendi que cal considerar en totes les tipologies d'*activitats esporàdiques*.

3.1. DISTRIBUCIÓ DELS OCUPANTS

- La distribució dels i les ocupants prevista en cadascun dels espais (locals, zones o àrees) s'ha de realitzar conforme als usos previstos, d'acord amb les densitats d'ocupació especificades al punt 2 de la secció 3 del DB-SI.
- La densitat d'ocupació serà com a màxim d'1 persona cada 0,25 m² de superfície útil, considerant en aquest cas el 80% de la superfície útil total ocupada per les persones espectadores com a màxim.
- En el cas de preveure espais d'ocupació no concurrents, cal justificar les mesures tècniques i organitzatives previstes per a garantir la no simultaneïtat d'ús d'aquests espais.

3.2. ELEMENT DE RISC SINGULAR D'INCENDI

- Cal considerar *element de risc singular d'incendi* tot element de risc d'incendi no classificat ni tractat com a local de risc especial conforme a la secció 1 del DB-SI, al no superar els valors mínims d'aplicació o estar situat en un *espai obert* (quadres elèctrics, escenaris, equips elèctrics de potència, taules de control, guarda roba, grup electrogen, vehicles, *foodtrucks*, espai de residus...).
- Els *elements de risc singular d'incendi* previstos en un *espai obert* s'han de situar a una distància de, com a mínim, 5 m dels *edificis*, *carpes* i dels passos i sortides previstes per a l'evacuació.
- Les cabines sanitàries autònomes de materials combustibles s'han de separar 3 m, com a mínim, cada 10 unitats a fi d'evitar una possible propagació de l'incendi i no es poden cobrir amb *carpes*.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES

ITC.SP
144:2023

3.3. ACCESSOS PEL PERSONAL D'EXTINCIÓ D'INCENDIS

- S'han de descriure les condicions d'aproximació per als vehicles del *personal d'extinció d'incendis* i identificar els *accessos per aquest personal* previstos.
- En cas que la realització de l'*activitat esporàdica* suposi una alteració de les condicions de circulació en les vies públiques, cal descriure les mesures tècniques i organitzatives previstes per a garantir la disponibilitat de suficients vials d'aproximació fins als *accessos pel personal d'extinció d'incendis*.

En les *activitats esporàdiques* de classe 2.a amb un *aforament* previst superior a 10.000 persones:

- S'ha de disposar de, com a mínim, un *accés pel personal d'extinció d'incendis* per cada 10.000 persones o fracció, amb un ample útil mínim de 3,5 m d'ús exclusiu per als equips d'intervenció.
- S'han de descriure les mesures tècniques i organitzatives per a garantir l'arribada dels equips d'intervenció als *elements de risc singular d'incendi*.
- S'ha d'arribar a cada *accés pel personal d'extinció d'incendis* a través d'un vial d'aproximació conforme a la secció 5 del DB-SI.

3.4. ESPAI EXTERIOR SEGUR

- La superfície mínima de l'espai exterior segur ha de descomptar tota zona que no sigui ocupable (places d'aparcament, mobiliari, obstacles...) i cal descriure les mesures tècniques i organitzatives previstes per a garantir la seva disponibilitat durant el transcurs de l'*activitat esporàdica*.

3.5. ESCENARIS I DECORATS

- Cal definir les condicions de combustibilitat dels escenaris i decorats.
- En casos d'elevada combustibilitat dels materials constitutius dels escenaris o decorats, pot requerir-se un estudi de seguretat i la disposició de mesures específiques de prevenció i seguretat.

3.6. GRADES DESMUNTABLES

- No es requereix justificar la resistència al foc de l'estructura de les grades desmuntables.
- No pot disposar-se cap càrrega de foc a sobre o a sota de la grada, quedant l'espai sota la grada sense ús i amb els corresponents tancaments que així ho garanteixin.
- En *edificis i carpes*, no pot disposar-se cap recorregut d'evacuació per l'espai sota la grada.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI EN
ACTIVITATS ESPORÀDIQUES**ITC.SP
144:2023****3.7. TANQUES**

- Les tanques per a delimitar espais interiors o exteriors han de ser homologades i, en cas de disposar-se en recorreguts d'evacuació, cal justificar les mesures tècniques i organitzatives per a garantir la correcta evacuació.

3.8. ATRACCIONS I CASTELLS INFLABLES EN EDIFICIS

- Cal garantir la ràpida evacuació dels seus i les seves ocupants mitjançant mesures tècniques i organitzatives.
- Els *elements de risc singular d'incendi* o les zones amb alta acumulació de materials combustibles han de situar-se a una distància de, com a mínim, 5 m de l'atracció.

3.9. SEPARACIÓ RESPECTE DE FOREST

- En àrees que es trobin a menys de 500 metres de massa forestal, cal disposar d'una franja de 25 metres permanentment lliure de vegetació baixa i arbustiva, amb la massa forestal aclarida, les branques baixes esporgades i neta de vegetació seca i morta durant l'època de màxim risc d'incendi, així com de qualsevol mena de residu vegetal o d'altre tipus que pugui afavorir la propagació del foc.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI EN ELS CENTRES RESIDENCIALS I
CENTRES DE DIA PER A GENT AMB
DEPENDÈNCIA I GENT GRAN

ITC.SP
111:2023

Objecte

Definir les condicions de seguretat en cas d'incendi per als nous centres residencials i centres de dia per a gent amb dependència i gent gran com són els habitatges tutelats, les llars residència, les residències assistides i els centres de dia, expressades al Codi Tècnic de l'Edificació.

Resten fora de l'objecte d'aquesta instrucció els centres sociosanitaris, els quals s'assimilaran, atenent a les característiques de les persones ocupants, a *Ús Hospitalari*.

Resolució

Les condicions en matèria de seguretat en cas d'incendi exigibles a aquests establiments es troben regulades en els Documents Bàsics Seguretat en cas d'incendi (DB-SI) i Seguretat d'utilització i Accessibilitat (DB-SUA) del Codi Tècnic de l'Edificació (CTE). L'aplicació de les condicions de seguretat a les diferents tipologies de centres es farà atenent al grau de dependència de les persones ocupants i adaptant les condicions de seguretat en funció de les característiques assistencials del centre.

Per dur a terme l'adaptació dels aplecs d'evacuació en el cas concret d'existència de places per a persones sense necessitats hospitalàries, el o la projectista haurà d'identificar a la documentació presentada per a la tramitació de llicència i de conformitat amb el titular de l'establiment, les habitacions i plantes on estaran situades aquestes places. La no-existència d'aquesta informació portarà a l'assimilació de les mateixes com a places d'hospitalització⁽¹⁾.

Tot seguit es defineixen els usos del CTE per a les diferents tipologies d'establiments, amb les adaptacions de seguretat en cas d'incendi que la tipologia d'usuaris i usuàries admetin:

1. Habitatges tutelats

Són establiments que es componen d'un conjunt d'habitatges, reduïts o complets, en nombre variable i amb estances d'ús comú. Ofereixen un servei d'acolliment alternatiu a persones amb un grau de dependències molt lleu i persones grans autònomes, que són capaces de participar en el manteniment i la cura de la llar, les circumstàncies socials de les quals no els permeten romandre en la pròpia llar. Constitueixen el domicili habitual de les persones usuàries, afavoreixen la màxima independència personal i afavoreixen també la vida comunitària i la integració social.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *Ús Residencial Habitatge* segons el CTE.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI EN ELS CENTRES RESIDENCIALS I
CENTRES DE DIA PER A GENT AMB
DEPENDÈNCIA I GENT GRAN

ITC.SP
111:2023

2. Llars residència

Són establiments que presten serveis d'acolliment residencial de caràcter permanent o temporal per a persones amb un grau de dependència lleu i persones grans amb un grau d'autonomia suficient per les activitats de la vida diària, que requereixen un determinat nivell d'organització i suport personal. Les llars residències poden donar servei als col·lectius de gent gran, persones amb disminució física, persones amb disminució psíquica i persones amb malaltia mental.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *Ús Residencial Públic* segons el CTE.

Les habitacions incloses dintre dels mòduls residencials, sectoritzades en el seu conjunt i amb superfície construïda inferior a 500 m², no caldrà que disposin de portes EI₂ 30-C5 d'accés a les mateixes. Els elements que separin mòduls residencials entre si, o amb altres zones de l'establiment hauran de ser almenys EI 60.

Atenció: si en un mateix edifici es comparteixen serveis de llar residència i residència assistida, tot l'edifici haurà de garantir les condicions de seguretat corresponents a la residència assistida.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya quan tinguin un nombre de places superior a 20 o quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

3. Residències assistides

Són establiments que presten serveis d'acolliment residencial, amb caràcter permanent o temporal, i d'assistència integral a les activitats a persones amb un grau de dependència moderat i persones grans amb dependències que no tenen un grau d'autonomia suficient per realitzar les activitats de la vida diària, que necessiten supervisió constant i que tenen una situació sociofamiliar que requereix la substitució de la llar. Les residències poden ser: residències assistides per a gent gran, residències per a persones amb disminució física i residències per a persones amb disminució psíquica.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *Ús Hospitalari* segons el CTE, amb les següents modificacions:

- Les residències assistides que ocupin una part de qualsevol edifici (fins i tot edificis amb un ús Hospitalari) han d'estar sectoritzades respecte la resta de l'edifici.
- En el cas que l'activitat no disposi de places d'hospitalització ⁽¹⁾, els elements d'evacuació podran adoptar les següents dimensions :
 - Amplada mínima de passadissos 1,60 m ⁽²⁾
 - Amplada mínima de les portes 0,80 m
 - Les escales previstes per a l'evacuació de persones tindran una amplada mínima d'1,20 m d'acord amb la taula 4.1 del DB-SUA 1 per a ús Sanitari "altres zones". En el cas que en una escala també conflueixin recorreguts d'evacuació per a persones hospitalitzades s'adoptaran els amplex resultants més restrictius.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sempre sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI EN ELS CENTRES RESIDENCIALS I
CENTRES DE DIA PER A GENT AMB
DEPENDÈNCIA I GENT GRAN

ITC.SP
111:2023

4. Centres de dia

Són establiments que presten serveis d'acolliment diürn a persones amb dependències, que necessiten organització, supervisió i assistència en les activitats de la vida diària i complementen l'atenció pròpia de l'entorn familiar. Els centres de dia poden donar servei als col·lectius següents: Gent gran, persones amb disminució física, persones amb disminució psíquica i persones amb malaltia mental.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *ús Hospitalari* segons el CTE, amb les següents modificacions:

- Els centres de dia que ocupin una part de qualsevol edifici (fins i tot edificis amb un *ús Hospitalari*) han d'estar sectoritzats respecte la resta de l'edifici, tret que estiguin en residències per al mateix tipus d'usuaris i usuàries.
- Els elements d'evacuació podran adoptar les següents dimensions :
 - Amplada mínima de passadissos 1,60 m ⁽²⁾
 - Amplada mínima de les portes 0,80 m
 - Les escales previstes per a l'evacuació de persones tindran una amplada mínima d'1,20 m d'acord amb la taula 4.1 del DB-SUA 1 per a ús Sanitari "altres zones". En el cas que en una escala també conflueixin recorreguts d'evacuació per a persones hospitalitzades s'adoptaran els amplex resultants més restrictius.
- No caldrà disposar de dos sectors per planta per superfícies construïdes inferiors a 90 m².
- Només s'han d'instal·lar boques d'incendi equipades BIE 25 en aquells centres de dia amb superfície total construïda superior a 500 m².

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sempre sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

¹ Places d'hospitalització :

Places per a residents que per el seu grau de dependència i necessitats d'atenció hospitalària han de mantenir-se enllitats en el transcurs d'una evacuació del centre.

² Reducció dels amplex d'evacuació en els passadissos:

S'ha de garantir un ample mínim d'1,6 metres per al pas simultani de dos cadires de rodes en el transcurs d'una evacuació. Aquest ample s'ha definit de conformitat amb les normes d'accessibilitat del DB SUA i del Codi d'accessibilitat de Catalunya.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI ALS CENTRES RESIDENCIALS PER A
MENORS TUTELATS

ITC.SP
124:2023

Objecte

Definir les condicions de seguretat en cas d'incendi per als nous centres residencials per a menors tutelats per l'administració, en compliment del Codi Tècnic de l'Edificació.

Resolució

Les condicions en matèria de seguretat en cas d'incendi exigibles a aquests establiments es troben regulades en els Documents Bàsics Seguretat en cas d'incendi (DB-SI) i Seguretat d'utilització i Accessibilitat (DB-SUA) del Codi Tècnic de l'Edificació (CTE).

Les característiques específiques dels centres dependents de la Direcció General d'Atenció a la Infància i l'Adolescència del Departament de Drets Socials fa que en alguns casos no es pugui assimilar directament als usos establerts al CTE.

Atenent aquest fet, i prenent com a referència les particularitats de l'activitat i les persones usuàries del centre, es classificaran en el marc que determina el CTE, els diferents centres:

1. Centres Residencials d'Acció Educativa (CRAE)

Són establiments que presten serveis d'acolliment **residencial temporal** a infants i adolescents d'entre 0 i 18 anys amb mesura administrativa d'acolliment simple en institució. Aquests centres donen resposta a situacions i necessitats educatives i assistencials que requereixen una especialització tècnica en la seva guarda i educació alternativa a la seva família d'origen.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi en aquests tipus de centres s'assimilen a un *ús Residencial Públic* d'acord amb el CTE. Pel que fa a l'evacuació i atès que les persones ocupants es troben sota tutela, es podran adoptar mesures alternatives⁽¹⁾.

Les zones dels centres destinats a allotjament inferior a 500 m², amb una ocupació màxima de 10 persones i sectoritzades respecte a la resta del centre, no caldrà que disposin de portes EI₂ 30-C5 d'accés a les habitacions.

Per a aquells CRAE amb una superfície màxima de 500 m² i una ocupació màxima de 10 places d'allotjament, i que es trobin en un edifici d'**habitatges**, les condicions de seguretat específiques a aplicar són les següents:

- L'ús característic a considerar serà el de *Residencial Habitatge*, d'acord amb el CTE.
- Cal disposar d'un sistema de detecció automàtica i transmissió de l'alarma dins el CRAE, dissenyat i instal·lat conforme a la norma UNE 23007, o norma que la substitueixi. Caldrà preveure un centre de recepció i gestió de l'alarma, ja sigui intern o extern al CRAE, segons convingui.



INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI ALS CENTRES RESIDENCIALS PER A
MENORS TUTELATS

ITC.SP
124:2023

- Cal disposar d'un extintor portàtil d'incendis, d'eficàcia mínima 21A – 113B, emplaçat a l'interior del CRAE en lloc ben visible i fàcilment accessible, proper a la porta de sortida del centre.
- Cal disposar d'enllumenat d'emergència a l'interior del CRAE, conforme la norma UNE-EN 60598-2-22 i UNE 20392 o UNE 20062, concretament a l'espai general de circulació de sortida del centre.

L'ocupació màxima indicada es refereix pròpiament a les places d'allotjament d'infants i d'adolescents, no cal considerar-hi el personal educador i assistencial que hi pugui haver al centre a l'hora de comptabilitzar aquesta ocupació.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya quan tinguin un nombre de places d'allotjament superior a 20 o quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

2. Centres d'Acolliment (CA)

Són establiments residencials per una **estada limitada i transitòria** d'infants i adolescents d'entre 0 i 18 anys en risc o situació de desemparament. En aquests centres s'exerceix una atenció immediata i transitòria dels menors desemparats, analitzant la seva problemàtica i proposant el tipus de mesures aplicables, exercint la guarda i educació dels i les infants i adolescents atesos.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi en aquests tipus de centres s'assimilen a un *ús Residencial Públic*, d'acord amb el CTE. Pel que fa a l'evacuació, i atès que les persones ocupants es troben sota tutela, es podran adoptar mesures alternatives⁽¹⁾.

Les zones dels centres destinats a allotjament permanent inferiors a 500 m², amb una ocupació màxima de 10 persones i sectoritzades respecte a la resta del centre no caldrà que disposin de portes EI₂ 30-C5 d'accés a les habitacions. L'ocupació màxima indicada es refereix pròpiament a les places d'allotjament d'infants i d'adolescents, no cal considerar-hi el personal educador i assistencial que hi pugui haver al centre a l'hora de comptabilitzar aquesta ocupació.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya quan tinguin un nombre de places superior a 20 o quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

3. Centres Residencials d'Educació Intensiva (CREI)

Són establiments residencials per una **estada limitada d'adolescents i joves tutelats**, d'entre 12 i 18 anys, que presenten alteracions conductuals que requereixen d'uns sistemes d'educació intensiva. En aquests centres, amb mesures estructurals de protecció del menor, es dona resposta a les necessitats educatives i assistencials específiques d'aquest tipus de població.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *ús Residencial Públic* d'acord amb el CTE. Pel que fa a l'evacuació i atès que les persones ocupants es troben sota tutela, es podran adoptar mesures alternatives⁽¹⁾.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat de Catalunya quan tinguin un nombre de places superior a 20 o quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

**INSTRUCCIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA**

CONDICIONS DE SEGURETAT EN CAS
D'INCENDI ALS CENTRES RESIDENCIALS PER A
MENORS TUTELATS

**ITC.SP
124:2023**

4. Pisos Assistits per Joves

Dins d'aquesta tipologia s'engloben diferents variants, com ara:

- Pis assistit per a Joves de 16 a 18 anys

Es tracta d'un servei especialitzat d'habitatge per a joves menors d'edat tutelats per l'administració per tal de preparar el desinternament dels i les menors atesos i ateses de forma gradual i progressiva.

- Pis Assistit per a Joves majors de 18 anys

Es tracta d'un servei especialitzat d'habitatge per a joves sense recursos propis ni familiars que, en arribar a la majoria d'edat, surten de les institucions i se'ls ofereix un acompanyament educatiu durant el procés d'assoliment de l'autonomia personal.

- Pis per a Joves vinculats a programes d'inserció laboral

Es tracta d'un servei especialitzat d'habitatge per a joves treballadors i treballadores tutelats, de 16 a 18 anys, o extutelats o extutelades, de 18 a 21 anys, que té la finalitat de donar resposta a necessitats assistencials, educatives i laborals i preparar-los per la integració social i laboral.

Les condicions de seguretat en cas d'incendi s'assimilen a un *ús Residencial Habitatge* d'acord amb el CTE.

Atenent a les consideracions d'ús, aquestes activitats es troben sotmeses a intervenció administrativa prèvia de la Generalitat quan es trobin en un edifici d'alçada d'evacuació igual o superior a 28 metres, d'acord amb l'Annex 1 de la Llei 3/2010.

(1) Evacuació als centres amb persones ocupants sota tutela

En el cas d'evacuació de les residències per a menors sota tutela es disposaran de mesures suficients per tal de garantir que les persones ocupants puguin abandonar-les o arribar a un lloc segur dins el mateix edifici en condicions de seguretat.

En el cas que no es pugui donar compliment a les condicions expressades al CTE DB SI 3, el tècnic projectista es podrà acollir al punt 1 del Capítol III dels criteris generals d'aplicació del CTE DB SI aplicable a les zones destinades a allotjar a persones sota el règim de privació de llibertat o amb limitacions psíquiques. En el seu lloc, es podran aplicar altres condicions alternatives, justificant la seva validesa tècnica i sempre que es compleixi l'exigència bàsica del DB-SI 3: Evacuació d'ocupants.