

BARCELONA

ANUNCI

Conforme a l'article 70.2 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases del Règim local, l'Ordenança sobre les Condicions de protecció contra incendis en els edificis (aprovada pel Consell plenari inicialment el 25 de maig de 1990 i definitivament el 30 de novembre del mateix any) entrarà en vigor a partir del dia en què acabi la publicació del seu text íntegre en el BUTLLETÍ OFICIAL de la província.

PREAMBUL

La normativa vigent al Municipi de Barcelona en matèria de prevenció d'incendis als edificis, la constitueixen les següents disposicions específiques:

- Ordenança sobre Normes Constructives per a la Prevenció d'incendis, de 19/11/74.
- Norma Tecnològica d'Edificació NTE-IPF/1974. Instal·lacions de Protecció contra el Foc, de 26/2/74.
- Norma Bàsica de l'Edificació NBE-CPI-82. Condicions de Protecció contra Incendis als Edificis, de 10/4/81, modificada per R.D. 1587/1982, de 25 de juny.
- Reglament General de Policia d'Espectacles Públics i Activitats Recreatives, de 27 d'agost de 1982.
- Circular núm. 17 del Govern Civil de la Província de Barcelona, de 7/6/84.
- Ordenança dels Establiments de Concurrencia Pública, de 15/5/87.
- Ordre de 12/3/82, del Departament de Comerç i Turisme de la Generalitat de Catalunya.
- O.M. de 24/10/79, del Ministeri de Sanitat i Seguretat Social.

L'esmentat R.D. 1587/1982, de 25 de juny, estableix, en la seva Disposició Final Tercera, que els annexos de condicions particulars de cada tipus d'edificis no tindran caràcter obligatori fins que siguin aprovats per Reial Decret.

La "Comisión Interministerial Permanente de las Condiciones de Protección contra Incendios en los Edificios" està elaborant, des de ja fa temps, el text d'una nova Norma Bàsica que es troba en avançat estat de tramitació, però de la que no podem preveure amb un mínim de seguretat la data d'aprovació definitiva.

És per això que l'Ajuntament de Barcelona, conscient de la necessitat de disposar en el termini més breu possible d'una disposició que, incorporant tot allò que de vàlid hi ha en la complexa normativa vigent, determini amb criteris actuals les condicions mínimes de protecció contra incendis per a cada tipus d'edificis, atès que des de la publicació, l'any 1.981, de la NBE-

CPI-82 no ha estat aprovat cap dels seus Annexos, ha resolt elaborar i aprovar, amb la màxima urgència, la present Ordenança, en el ben entès que en el moment de l'entrada en vigor de la nova NBE-CPI (en tràmit) caldrà revisar-la i adaptar-la en allò que s'escaigui.

Així doncs, el text elaborat, compost d'un Preàmbul, un capítol de Disposicions Generals, un capítol sobre Règim Sancionador, tretze Annexos específics, un Apèndix de Bases de Càlcul, tres Disposicions Transitòries i una Disposició Final Derogatoria, complementa la vigent NBE-CPI-82. D'aquesta manera s'omplen els buits tècnics creats per la no entrada en vigor dels seus Annexos, alhora que es clarifica i concreta alguns dels seus aspectes que quedaven poc definits.

I és en aquest sentit que s'afegeix una Disposició Final Derogatoria en la que es relacionen les disposicions que queden substituïdes per aquest text.

Cal destacar la novetat, a nivell normatiu, d'incorporar solucions tècniques per al desenfumatge de caixes d'escala i vestibuls d'independència. No, així, les instal·lacions de desenfumatge de vies d'evacuació horitzontals i volums de locals que, tot i reconeixent llur utilitat, podran ser regulades en el futur. Tanmateix, es considera recomanable la seva adopció en establiments de pública concurrència.

El Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments podrà, si ho estima oportú, elaborar i proposar l'aprovació dels reglaments tècnics necessaris per a desenvolupar aspectes concrets d'aquesta Ordenança, millorant-ne la seva comprensió.

Finalment, ha semblat adequat assenyalar els diferents articles dels Annexos amb l'enumeració de cadascun dels articles corresponents de la NBE-CPI/82, a fi de facilitar la correcta ubicació d'aquest nou text en relació a l'esmentada Norma Bàsica.

CAPÍTOL I. - DISPOSICIONS GENERALS

Article 1er.

Les condicions de Protecció contra Incendis als Edificis dins l'àmbit territorial del Municipi de Barcelona, es regularan per la NBE-CPI-82, complementada amb les disposicions contingudes en la present Ordenança i els seus Annexos, sense perjudici d'altres normatives de protecció contra incendis que siguin aplicables.

Article 2on.

La present Ordenança serà d'aplicació a:

- Les obres de nova planta.
- Les obres de reforma i rehabilitació.
- Les instal·lacions i activitats de nova implantació.
- Les modificacions i legalitzacions d'instal·lacions i activitats existents.

Article 3er.

Tant en les obres com en les instal·lacions i activitats, un cop atorgades les llicències i finalitzades les obres i les instal·lacions, el titular haurà de presentar certificat final, signat pel Tècnic o Tècnica Directora de les mateixes que acrediti el compliment de les mesures de protecció contra incendis dissenyades en el projecte autoritzat amb la llicència.

Article 4rt.

El Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments podrà efectuar, en qualsevol moment, les visites d'inspecció als edificis i activitats que estigui oportunes per tal de comprovar que el nivell de compliment de la normativa en matèria de protecció contra incendis s'ajusta al de l'atorgament de la llicència.

Les anomalies detectades en les visites d'inspecció esmentades en els paràgrafs precedents seran catalogades i sancionades segons s'especifica en el Capítol II d'aquesta Ordenança.

Article 5è.

Per aquells locals, activitats i instal·lacions no contemplades expressament en aquesta Ordenança, el Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments podrà exigir, si ho considera necessari, les mesures de prevenció d'incendis regulades per situacions anàlogues o semblants.

Article 6è.

Excepcionalment, els promotors i els autors dels projectes i directores de les obres i instal·lacions podran, sota la seva personal, directa i solidària responsabilitat, adoptar sol·lucions diferents de les que aquesta Ordenança estableix, sempre que justifiquin suficientment, a criteri de l'Ajuntament, les raons per les quals s'aparten de la mateixa, així com la idoneïtat de tals sol·lucions en relació a l'adequada protecció i seguretat davant de l'incendi.

L'Ajuntament podrà, en aquests casos, exigir dels promotors i/o dels autors dels projectes, la subscripció d'una pòlissa d'assegurances que cobreixi les possibles responsabilitats dels mateixos, derivades dels danys i perjudicis que puguin produir-se a causa de les esmentades sol·lucions diferents de les previstes a l'Ordenança.

CAPITOL II. - REGIM SANCIONADOR.

Article 7è.

L'incompliment de la normativa vigent en matèria de prevenció d'incendis comportarà la sanció de la infracció comesa, que podrà qualificar-se com a molt greu, greu o lleu.

Article 8è.

Constituiran infraccions molt greus les següents:

- L'ocupació de vies d'evacuació amb materials, malis endreços i altres impediments.
- La insuficiència o mal funcionament de les instal·lacions de protecció contra incendis o tenir el material contra incendis ocult o en lloc no visible.
- El bloqueig de l'obertura de les portes d'emergència amb mecanisme, durant la permanència de públic o de personal al local.
- El funcionament deficient de l'enllumenat de senyalització.
- El falsejament del certificat tècnic de finalització de les instal·lacions.

Article 9è.

Constituiran infraccions greus les següents:

- El funcionament deficient de l'enllumenat d'emergència.
- La insuficiència o mal estat de funcionament dels dispositius de ventilació o d'evacuació de fums.
- Permetre l'aparcament d'automòbils a les zones on estigui prohibit per raó d'accessos o sortides d'emergència.
- Tenir material de decoració o mobiliar no adequat a les característiques de reacció al foc exigibles.
- L'acumulació de materials combustibles per damunt d'aquell autoritzat o en lloc inadequat.
- La decoració que induïxi a error en la localització de les sortides d'emergència.

Article 10è.

Constituiran infraccions lleus les següents:

- L'ampliació dels elements industrials o de les instal·lacions tècniques sense llicència.
- Permetre l'aparcament irregular de tot tipus de vehicles a les zones davant les façanes del local.

Article 11è.

Constituirà també infracció, qualificada segons el resultat que comporti i el grau en què es produïxi:

- La negativa o resistència a la tasca inspectora i de vigilància de l'Administració.
- La negativa o resistència a subministrar les dades o a facilitar la informació requerida per les autoritats competents o pels seus agents, per al compliment de les seves funcions, i el subministrament d'informació o documentació falsa, inexacta, incompleta o que induïxi a error, explícitament o implícitament.

Article 12è.

Seràn responsables de les infraccions:

- Els titulars de les llicències, persones físiques o

administradors de les persones jurídiques, en el seu cas.

- b) Els explotadors del negoci, igualment. En el cas de no coincidir amb els titulars de les llicències, la responsabilitat serà solidària d'uns i altres.
- c) El Tècnic o Tècnics que lliurin certificació de finalització de les obres i/o de les instal·lacions o del manteniment de les condicions d'instal·lació, inexacta, incompleta o falsa.

La responsabilitat administrativa per les infraccions en aquesta matèria serà independent de la responsabilitat civil, penal i d'altre ordre que, si s'escau, pugui exigir-se als interessats.

Article 13è.

1.- Les infraccions a les quals es refereix la present Ordenança seran sancionades amb l'aplicació de les següents mesures:

- a) Clausura temporal o definitiva del local.
- b) Suspensió temporal o retirada definitiva de la llicència.
- c) Suspensió temporal de l'activitat.
- d) Precinte parcial de les instal·lacions.
- e) Multa, fins a 10.000.000,-- ptes.

2.- L'autoritat municipal procedirà a incoar l'expedient sancionador i imposarà la sanció que correspongui.

3.- La multa serà compatible amb l'adopció de les altres mesures quan l'activitat funcioni sense llicència o en condicions diferents a les del projecte en base al qual va ésser atorgada la llicència.

Per exercir plenament de bell nou l'activitat dins un local que hagi estat clausurat, precintat en la totalitat o en part de les seves instal·lacions, caldrà estar en possessió de la llicència que ampari l'activitat i instal·lacions en la seva totalitat i estat real i que el local s'adapti al projecte en base al qual va ésser atorgada l'esmentada llicència. En cas contrari, no es podrà tornar a exercir l'activitat encara que hagués transcorregut el termini imposat a la mesura aplicada.

Article 14è.

1.- Les sancions es graduaran de la següent forma:

- a) Les molt greus es sancionaran amb qualsevulla de les mesures previstes als apartats a), b), c) i d) de l'article anterior, a més a més de la imposició d'una multa compresa entre 1.000.001,- i 10.000.000,- de pts.
- b) Les greus, amb qualsevulla de les mesures previstes als apartats c) i d) de l'article anterior, a més a més de la imposició d'una multa compresa entre 100.001,- i 1.000.000,- ptes.
- c) Les lleus, amb la imposició d'una multa fins a un màxim de 100.000,- ptes.

2.- El fet que l'objecte de la infracció no sigui

autoritzable es considerarà causa agreujant.

3.- La reincidència es considerarà causa agreujant i pujarà un grau la qualificació.

4.- La qualificació es podrà atenuar en funció del grau d'incompliment dels supòsits previstos en aquesta Ordenança.

5.- Es considerarà atenuant la circumstància que l'infractor repari les deficiències comprovades en un termini màxim de 24 hores des del moment de la visita d'inspecció o bé que la deficiència hagi estat detectada, disminuint un grau la qualificació. Si la infracció fos lleu, atenuarà la quantia de la multa.

Article 15è.

Per raons d'exemplaritat, quan es tracti d'infraccions greus o molt greus, l'autoritat que resolgui l'expedient podrà acordar la publicació de les sancions imposades i el nom i cognoms, la denominació comercial i/o la raó social de les persones físiques o jurídiques responsables i l'indole de les infraccions cometes, a la Gasetta Municipal i en els mitjans de comunicació que consideri adient.

La publicació de les sancions imposades, no podrà fer-se fins que aquestes siguin fermes en via administrativa.

Article 16è.

1.- Les infraccions a les quals fa referència la present Ordenança prescriuran als quatre anys.

Aquest termini començarà a comptar a partir del moment en què l'Administració Municipal en tingui, o hagués tingut l'obligació de tenir-ne, coneixement; i quedarà interromput amb la incoació de l'expedient que haurà de ser immediatament notificada.

2.- Les infraccions derivades de l'exercici irregular d'una activitat s'entendran infraccions continuades i, per tant, el termini de prescripció no començarà a córrer fins que no desapareixi la causa de la infracció.

3.- La caducitat de l'expedient sancionador es produirà quan la seva tramitació resti aturada durant un any seguit, sempre que en aquest període hagués desaparegut la causa que el va motivar.

Article 17è.

El procediment aplicable a l'expedient sancionador serà aquell previst en els articles 133 i següents de la Llei de Procediment Administratiu, essent òrgan competent per a la seva incoació i tramitació i per a la proposta de resolució, el Negociat de Llicències, Inspecció i Edificis Ruïnoses, d'ofici, a proposta del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments, del Servei d'Inspecció d'Obres o dels Serveis Tècnics dels Districtes, o per denúncia de tercer.

Disposició Transitòria Primera.-

Fins a l'entrada en vigor de la futura Norma Bàsica (en tramit) o disposició que la substitueixi, seguirà essent d'aplicació la NBE-CPI-82, amb les concrecions, especificacions i matisacions contemplades en la present Ordenança.

Disposició Transitòria Segona.-

Quan es sol·liciti la legalització d'una activitat iniciada amb anterioritat a l'entrada en vigor de la NBE-CPI-82, per a la que no es disposi de la corresponent llicència, per no haver-la sol·licitat en el seu moment, podrà exigir-se al interessat, com a condició prèvia, la realització de les obres necessàries per a adaptar el local o locals a les condicions de prevenció d'incendis contemplades en aquesta Ordenança, sempre que no es tracti de modificacions estructurals d'impossible o molt difícil execució.

Disposició Transitòria Tercera.-

1.- Els edificis i locals quina construcció o ús hagin estat autoritzats amb anterioritat a la vigència de la present Ordenança, es regiran pels preceptes aplicables en atorgar-se les llicències corresponents.

2.- Això no obstant, l'Ajuntament tindrà potestat per a determinar els preceptes d'aquesta Ordenança que hagin d'aplicar-se als edificis i locals autoritzats abans de la seva vigència, ajustant-se, per aquesta determinació, als següents criteris:

a) l'acord haurà de tenir caràcter general, i pot, això no obstant, referir-se a determinats tipus d'edificis, locals i instal·lacions o activitats;

b) assenyalarà els terrenis dins els quals haurà de realitzar-se l'adaptació corresponent. Quan hi hagi impossibilitat tècnica o legal, temporal o permanent per a dur-la a terme, el titular haurà de comunicar-ho a l'òrgan competent, a fi que, fetes les comprovacions oportunes, puguin, si s'escau, ordenar-se les obres i instal·lacions necessàries per a obtenir el major grau possible d'adaptació.

Disposició final derogatòria.-

Amb l'entrada en vigor de la present Ordenança, queden derogades totes aquelles disposicions que contradiguin o siguin oposades o incompatibles amb ella i, específicament, l'Ordenança sobre Normes Constructives per a la Prevenció d'Incendis, l'Ordenança sobre Instal·lacions contra Incendis a la Via Pública, l'Ordenança sobre Garatges, Garatges-Aparcaments i Estacions de Servei i l'Ordenança d'Establiments de Pública Concurrència (aquestes dues últimes només en allò que fa referència a la protecció contra incendis).

O. ANNEX X. CONDICIONS GENERALS.

Art. X.1. Classificació.

(NBE-CPI-82: Art. 8.1)

En relació a la seva alçada, els edificis es classifiquen en tres tipus. Als efectes d'aquest article, s'entén per alçada de l'edifici la diferència de cota existent entre la cara superior del forjat baix de la darrera planta ocupable i l'espai exterior més alt utilitzable per els vehicles del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments. Els tres tipus esmentats es defineixen a continuació:

Tipus A : Edificis d'alçada inferior a 28 m.

Tipus B : Edificis d'alçada igual o superior a 28 m., però inferior a 40 m.

Tipus C : Edificis d'alçada igual o superior a 40 m.

Art. X.2. Materials. Utilització.

(NBE-CPI-82: Art. 2.3)

a) Els materials utilitzats com a revestiment o acabat superficial, seran com a màxim de la classe ressenyada en la taula següent:

Classes de reacció admissibles en els materials de revestiment.

	Terres	Parots i sostres
Recorreguts en recintes "protegits".	M-2	M-1
Recorreguts normals:		
- en ús hospitalari.	M-2	M-1
- en altres usos.	M-3	M-2
Cambres, conductes i passos d'instal·lacions.	M-1	M-1
Magatzems, arxius i bugaderies.	M-1	M-1
Tallers, cuines.	M-1	M-1
Quiròfans, U.V.I., esterilització.	M-1	M-1

b) Els materials aïllants utilitzats en superfície a l'interior de cambres o de cels rasos o terres elevats, seran M-1.

c) En cap cas no es podran utilitzar materials de les classes M-4 i M-5, a excepció de la fusta.

d) En edificis tipus C, els materials per a la realització de façanes, inclosa fusteria, i falsos sostres seran com a màxim M-1.

Art. X.3. Elevadors amb crida prioritària per a Bombers

(NE-01-82) Art. 4.1.3)

Els elevadors als que es refereix aquest article seran, tant els ascensors com els muntacàrregues aptes per a persones.

Quan sigui exigible aquesta instal·lació, s'implantarà de forma que cap punt d'una planta no quedi a més de 40 m. d'un accés a un elevador amb crida prioritària.

Quan s'exigeixi que aquests elevadors siguin utilitzables per a evacuar llits o lliteres, les dimensions mínimes del camari seran d'1,20 per 2,10 m.

Tot elevador amb crida prioritària estarà degudament senyalitzat amb la frase "Elevador amb crida per a Bombers".

Amb caràcter general, s'exigirà aquesta instal·lació en edificis tipus B (excepte habitatge) i tipus C de qualsevol ús.

Art. X.4. Instal·lació elèctrica d'instal·lacions de protecció contra incendis.

(NE-01-82) Art. 4.1.4)

La instal·lació elèctrica que alimenti les instal·lacions de protecció contra incendis estarà protegida en tot el seu recorregut de forma que no puguin ser inutilitzades a causa d'un incendi a l'interior de l'edifici.

Art. X.5. Instal·lació de detecció.

(NE-01-82) Art. 4.2.1.4)

En aquells edificis o establiments on sigui exigible aquesta instal·lació, existirà un detector, com a mínim, en cada local o dependència en les quals es divideixin les plantes. S'exclouen els locals sanitaris (cambres de bany, w.c., etc.).

Art. X.6. Bagues d'incendi.

(NE-01-82) Art. 4.2.2.1)

Quan s'exigeixi aquesta instal·lació, s'adoptarà en qualsevol cas el tipus 25 mm. El tipus 45 mm. quedarà limitat únicament per a cobrir riscos on existeixin càrregues de foc elevades, i es disposi de personal entrenat en el seu ús i funcionament. Amb caràcter general, s'exigirà en edificis tipus B (excepte habitatge), i tipus C de qualsevol ús.

Art. X.7. Hidrants d'incendis.

(NE-01-82) Art. 4.2.2.2)

Quan en l'annex corresponent sigui preceptiva aquesta instal·lació, s'exigirà un hidrant per cada 10.000 m². o fracció, de superfície construïda.

Amb caràcter general, s'exigirà en edificis tipus B i C, de qualsevol ús.

Art. X.8. Extintors mòbils.

(NE-01-82) Art. 4.2.2.4)

A més d'aquells destinats a protegir locals o cambres d'instal·lacions, s'instal·laran en els edificis, locals i establiments recollits en aquesta Ordenança, extintors mòbils de l'eficàcia adequada al risc a cobrir, a raó d'una unitat cada 125 m². o fracció, de superfície construïda, amb un mínim de dues unitats. S'exceptua l'ús d'habitatge, en el qual s'exigirà una unitat cada dues plantes. En qualsevol cas, es repartiran uniformement.

Art. X.9. Sistemes fixos d'extinció.

(NE-01-82) Art. 4.2.2.5)

Quan sigui exigible una instal·lació fixa d'extinció, o sistema automàtic d'extinció, s'utilitzarà amb caràcter general una instal·lació de ruixadors automàtics d'aigua, excepte que l'ús o contingut del local aconselli l'adopció d'un altre sistema.

Les plantes soterrani dels edificis tipus C estaran protegides en tota la seva superfície per una instal·lació d'extinció automàtica. S'exclou d'aquesta condició l'ús d'aparcament, sempre que no sigui exigida per l'annex corresponent a aquesta activitat.

Art. X.10. Evacuació de fums en vestíbuls d'independència.

(NE-01-82) Art. 4.2.4.2)

1- Els vestíbuls d'independència situats en l'accés a caixes d'escala disposaran, quan així s'estableixi en aquesta Ordenança, d'una instal·lació de ventilació que s'ajusti a les prescripcions establertes en la normativa bàsica. S'exigirà, però, que tant l'entrada d'aire com la sortida de fums es realitzi mecànicament. També es podrà adoptar la solució de sobrepressió dels vestíbuls. En aquest cas, dita sobrepressió haurà de ser inferior a la de la caixa d'escala a la que serveixen.

2- S'haurà de garantir el funcionament automàtic de la instal·lació en cas de sinistre.

3- Els components d'aquesta instal·lació s'ajustaran a les prescripcions de l'art. X.11 d'aquesta Ordenança.

Art. X.11. Instal·lacions de desenfumatge i sobrepressió.

(NE-01-82) Arts. 4.2.4.2 i 5.6.1)

1- Els components d'aquestes instal·lacions s'ajustaran a les següents prescripcions:

a) La dimensió mínima de les obertures i conductes no pot ser inferior a 0,20 m.

b) Les evacuacions de fums naturals es poden realitzar per obertures en façana i exutoris. També es podran utilitzar conductes, però en caixes d'escala serà preferible l'ús de les anteriors alternatives.

c) Les entrades d'aire natural es podran realitzar per obertures en façana o per conductes.

d) Els conductes hauran de respondre a les següents disposicions:

- la seva secció ha de ser, com a mínim, igual a la superfície lliure de les boques que serveixin per nivell.

- la relació de la major a la menor dimensió de la seva secció ha de ser inferior o igual a 2.

- si recorren per espais interiors, han d'assegurar la continuïtat de la compartimentació dels sectors d'incendi, per mitjà de portes tallafocs d'un grau RF equivalent al de l'element sectoritzador. Aquestes exigències poden assegurar-se per mitjà d'una buïna on s'hi aplaquin, única i exclusivament, aquestes conductes i que garanteixi un grau RF idèntic.

- els conductes col·lectors verticals d'evacuació poden presentar com a màxim dos desviaments on l'angle amb la vertical no superi els 20°.

- la llargada dels acoblaments, enllaços o derivacions horitzontals de planta, no pot excedir de 2 m.

e) La implantació de conductes i exutoris es realitzarà respectant les següents condicions:

- Els exutoris i l'arribada de conductes en cobertes han d'estar a una distància mínima horitzontal de 3 m. d'obertures alienes i de qualsevol element en les edificacions veïnes que no siguin RF-60 com a mínim. Si, excepcionalment, aquesta distància no es pogués respectar, s'haurien de prendre mesures alternatives per evitar la propagació de l'incendi del tipus pantalles o ràfecs tallafocs.

- La distància dels exutoris i arribades dels conductes de desenfumatge natural en relació a obstacles més elevats que ells, ha de ser com a mínim igual a l'alçada d'aquests obstacles. En qualsevol cas, la distància mínima exigible serà de 0 m.

- Les preses d'aire fresc no poden estar situades en una zona susceptible de ser enfumada.

f) Els dispositius de posada en funcionament (D.P.F.) compliran amb el següent:

- Els dispositius automàtics d'obertura de les sortides de fum i entrades d'aire de caixes d'escala, hauran d'estar complementats amb un sistema que permeti també la seva obertura manual.

- El comandament manual s'ha de realitzar per un sistema mecànic, elèctric, neumàtic, hidràulic o utilitzant directament l'energia de la persona que l'acció, i servir al nivell o volua sinistrat. Aquest comandament s'ha d'emprar o bé a la central de control dels dispositius de seguretat amb presència permanent de personal responsable o bé al costat de l'accés principal de volua protegit.

- El comandament automàtic ha de ser accionat per detectors sensibles als fums o gasos de combustió del nivell, sector o compartiment sinistrat.

- El dispositiu D.P.F. ha d'assegurar:

• l'atur de ventilacions mecàniques, a excepció de la ventilació mecànica controlada que es pugui utilitzar com a desenfumatge.

• la posada en marxa dels ventiladors de desenfumatge.

- En condicions normals d'explotació, ha de ser possible tornar a tancar les portes, exutoris i altres obertures des del nivell del terra.

g) Les entrades d'aire mecàniques es realitzen per conductes connectats a un ventilador d'impulsió d'aire.

h) L'extracció de fum mecànica es realitza per conductes connectats a un ventilador d'extracció.

i) - La velocitat de l'aire en els conductes d'entrada ha de ser sempre inferior a 5m/s.

- Els conductes d'entrada d'aire mecànica han de tenir un cabal de l'ordre de 0,6 vegades el cabal extret.

- Els cabals d'impulsió i d'extracció en els vestíbuls d'independència, han de ser com a mínim de 0,2 m³. per segon, per metre quadrat del vestíbul. Dits vestíbuls, no han d'estar mai en depressió en relació a la circulació horitzontal.

j) Els ventiladors d'extracció compliran amb el següent:

- Han d'assegurar el seu funcionament durant una hora amb fum a 400 °C.

- La unitat entre el ventilador i el conducte s'ha de fer amb materials incombustibles.

- El funcionament o atur dels motors de desenfumatge ha de poder ser comprovat des de la central de control de seguretat, amb estància permanent de personal responsable, o des d'un indret habitualment vigilat.

k) Les instal·lacions de desenfumatge han de disposar d'una font secundària d'alimentació elèctrica.

2- En funció del tipus d'edifici, s'exigirà el següent tipus de protecció per a les caixes d'escala:

Tipus A: Qualsevol dels tres sistemes descrits en l'art. X.25.

Tipus B: Escorrat natural o sobrepessió. En l'ús d'habitatge, es pot admetre també la sortida natural.

Tipus C: Sobrepessió.

3- En funció del tipus d'edifici, s'exigirà ventilació del vestíbul d'independència en els següents casos:

Tipus A: No serà exigible la ventilació.

Tipus B: Ventilació mecànica o sobrepessió, excepte habitatge, en els que no s'exigirà ventilació.

Tipus C: Ventilació mecànica o sobrepressió

4- En els annexos corresponents a usos particulars, pot sol·licitar-se major nivell de protecció contra els fums en caixes d'escala i vestibuls d'independència.

Art. X.12. Instal·lacions de l'edifici.

(SE-01-E): Art. 4.3.5)

Les calderes i altres aparells que utilitzin combustibles gasosos no podran ubicar-se en plantes inferiors a primer soterrani.

Les cambres de calderes alimentades per gas hauran de disposar d'un dels seus paraments, com a mínim, construït amb elements de vidre o similar i no resistent, amb una superfície expressada en m², no menor del 10% del volum del local expressat en m³, i haurà de donar directament a un pati o zona descoberta i normalment no freqüentada.

Art. X.13. Enllumenat d'emergència.

(SE-01-E): Art. 4.3.6)

La intensitat mínima d'aquesta instal·lació serà de 3 lux en el eixos dels passos.

Art. X.14. Dispositiu d'atur.

(SE-01-E): Arts. 4.2.1 i 4.5.3)

Les instal·lacions de climatització i ventilació mecànica d'edificis o locals que disposin de conductes que comuniquin sectors d'incendi diferents, hauran d'incorporar un sistema d'atur automàtic dels aparells en cas d'incendi, a més de comportes que mantinguin la sectorització general de l'edifici.

En aquelles activitats en les quals sigui preceptiva la instal·lació de detecció automàtica d'incendis, les instal·lacions suau esmentades estaran connectades a dita instal·lació de detecció, de manera que es produeixi el seu atur automàtic en cas d'alarma.

Art. X.15. Compatibilitat d'ús.

(SE-01-E): Art. 6.3)

a) Els edificis tipus B i C no podran comprendre locals ocupats per activitats que impliquin perill d'explosió o que fagin servir matèries explosives o de punt d'inflamació inferior a 80 °C, ni activitats que determinin una càrrega de foc ponderada superior a 200 Mcal/m².

b) En els edificis tipus C no s'hi podran ubicar indústries, ni magatzems de dipòsit de mercaderies de cap gènere. S'exclouen els magatzems propis de l'activitat principal de l'edifici.

c) La càrrega de foc ponderada incorporada a un edifici tipus C, en els materials de construcció serà sempre inferior a 60 Mcal/m², i l'explotació dels locals limitarà la càrrega de foc ponderada corresponent al contingut a 100 Mcal/m².

d) En els edificis tipus C, no s'hi podran emmagatzemar ni utilitzar combustibles sòlids, líquids ni gasosos, a excepció d'aquells que puguin utilitzar-se en usos de tipus no col·lectiu i aquells necessaris com a combustibles de la font secundària d'alimentació elèctrica de les instal·lacions de protecció contra incendis, i per la calefacció de l'edifici.

Les calderes de calefacció hauran d'emprar-se en la terrassa superior de l'edifici o dintre de recintes adequats, independents del mateix. S'admetran, això no obstant, l'ús de combustibles gasosos en cuines col·lectives. En el cas que en dites cuines es fagi ús de gasos líquids derivats del petroli, només es podran fer servir botelles que, en conjunt, no superin els 70 kg. de càrrega, instal·lades en local aïllat RF-180 i amb ventilació a nivell del paviment en comunicació directa a l'exterior.

Art. X.16. Vestibuls d'independència.

(SE-01-E): Art. 6.5.2)

De forma general, serà exigible vestibul d'independència en l'accés als sectors de caixes d'escala i d'ascensors, des dels soterranis. Podrà flexibilitzar-se aquesta exigència en vestibuls i zones de pas comunes situades en primer soterrani, quan formin sector d'incendi de superfície inferior a 200 m², sempre que existeixi baix risc per a les persones i es justifiqui convenientment.

També s'exigirà en els accessos a caixes d'escala i ascensor, en plantes sobre rasant, dels edificis tipus C. S'exclouen d'aquesta condició els nivells destinats a habitatge.

En els annexos d'aquesta Ordenança es podran determinar prescripcions diferents a les que s'estableixen en aquest article.

Art. X.17. Sectors d'incendi.

(SE-01-E): Art. 6.5.4)

a) Amb caràcter general, els edificis es dividiran en els sectors d'incendi que s'indiquen a continuació. El seu grau de resistència al foc serà, com a mínim, el que segueix:

Sectors.	Tipus d'edifici.		
	A	B	C
- La totalitat de l'edifici, respecte als immediats.	90	120	180
- La part de l'edifici situada sota rasant.	90	120	180
- Locals amb risc d'incendi, com cambres d'instal·lacions, zones de traoters, magatzems de combustible, cambres i conductes d'escombraries, etc.	120	120	180
- Grups de pressió contra incendis i grups electrògens.	180	180	180
- Locals de difícil evacuació (Quiròfans, U.V.I., etc).	180	180	180
- Caixes d'escala, vestibuls d'independèn-			

cia, caixes d'ascensor i vies d'evacuació protegides. (En els annexos podrà establir-se una RF diferent).

- Caixes d'ascensors amb crida prioritària per a Bombers.	90	120	180
- Locals que continguin objectes de valor especial.	180	180	180
- Centralització d'instal·lacions de protecció contra incendis sectoritzades.	180	180	180
- Tallers i cuines de més de 20 m ² .	90	120	120
- Magatzems, arxius i biblioteques de més de 30 m ² .	90	120	180
- Bugaderies.	90	120	180
- Vestuaris de més de 30 m ² .	120	120	120

b) En qualsevol cas, el grau RF dels elements estructurals dels edificis serà com a mínim el següent:

- Edificis tipus A: RF-90.
- Edificis tipus B: RF-120.
- Edificis tipus C: RF-120.

c) En els annexos corresponents es podran prescriure altres solucions, en atenuació o agravació de les exigències d'aquest article.

d) Les zones dels edificis situades sobre rasant es compartimentaran, amb caràcter general, en sectors d'incendi de superfície màxima de 2500 m², podent incloure-hi, en aquest sector, 200 m², com a màxim de la planta primer soterrani.

El nombre màxim de plantes que podran contenir la superfície esmentada serà de tres. Aquestes superfícies es podran majorar fins a un 100% (és a dir: fins a 5000 i 500 m², respectivament) si es complementa la protecció amb un sistema fix d'extinció automàtica i que no sigui exigible per normativa. En els annexos d'aquesta Ordenança s'hi podran establir paràmetres diferents als esmentats en aquest apartat.

e) Les zones dels edificis situades sota rasant, es compartimentaran, amb caràcter general, en sectors d'incendi de superfície útil màxima de 500 m². En primer soterrani es podrà admetre fins a 1000 m². Aquestes superfícies es podran majorar fins a un 50% sempre que s'hi instal·li un sistema fix d'extinció automàtica que cobreixi la totalitat del sector, i que no sigui exigible per normativa. En els annexos d'aquesta Ordenança es podran establir paràmetres diferents als esmentats en aquest apartat.

f) Les caixes d'escala tan sols podran tenir una porta d'accés a nivell de cada planta. S'exclou d'aquesta condició els edificis d'habitatges compostos per un màxim de quatre plantes, inclosa la baixa.

S'autoritza que els ascensors també tinguin accés a dita caixa, sempre que la porta de comunicació sigui RF-60. En el cas que alguna porta de la caixa d'ascensors accedeixi directament a una

planta, disposarà en dit accés d'un vestíbul d'independència previ. En cap cas l'obertura de les portes dels ascensors reduirà l'ample necessari per a l'evacuació.

g) Els dos sectors d'incendi en els que cal dividir les caixes d'escala, per sobre i per sota de la planta d'accés, no podran tenir comunicació directa entre ells.

h) En aquelles activitats on es pugui preveure l'existència d'una càrrega de foc mínima, podran acceptar-se graus RF inferiors a aquells exigits, sempre i quan es justifiqui adequadament, en base al mètode ressenyat en l'Apèndix. En aitals casos s'hi podrà admetre superfícies de sectors d'incendi superiors a aquelles que exigeix aquesta Ordenança.

i) Per aquells locals o activitats susceptibles d'admetre càrregues de foc elevades, el Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments podrà exigir el corresponent càlcul de la càrrega de foc ponderada, així com el càlcul del grau de resistència al foc dels elements de construcció, segons el mètode establert en l'Apèndix.

Art. X.18. Graus d'ocupació.

(NE-GI-82: Art. 8.5.2)

A efectes d'evacuació s'adoptaran els següents valors mínims:

1.- Recintes o zones de densitat elevada.

S'aplicaran els següents valors de densitat d'ocupació a la superfície útil destinada a cada activitat:

- a) Una persona per cada 0,25 m², en zones destinades a espectadors de peu.
- b) Una persona per cada 0,5 m², en:
 - sales destinades a cinema, teatre, auditoris, conferències, activitats acadèmiques, etc.
 - zones destinades a espectadors en estadis i recintes poliesportius, etc.
- c) Una persona per cada 1,0 m², en:
 - zona pública de bars, discoteques, etc.
 - sales d'ús múltiple en hotels, edificis per a congressos, etc.
- d) Una persona per cada 1,5 m², en:
 - aules.
 - sales de joc i casinos.
 - cafeteries i restaurants.
- e) Una persona per cada 2 m², en:
 - sales d'espera de tot tipus d'activitat.
 - sales de lectura en biblioteques.
 - zona pública de museus, galeries d'art i recintes per a fires i exposicions.
 - vestíbuls generals, patis d'operacions i, en general, zones d'ús públic en plantes soterrani, baixes i entresolats.

- d'edificis d'ús comercial, administratiu i residencial públic.
- vestíbuls, vestuaris, camerinos i altres dependències similars i annexos a sales d'espectacles i reunió.

f) Una persona per cada 3 m². en zones comercials diferents de les assenyalades en l'apartat e).

2- Recintes, zones o edificis de baixa densitat.

S'aplicaran les següents densitats d'ocupació a la superfície construïda de la totalitat de l'edifici, excepte als recintes o zones de densitat elevada i als recintes o zones d'ocupació nul·la, considerant com aïtals aquells accessibles només a efectes de reparació o manteniment i aquells l'ús dels quals impliqui només una ocupació ocasional.

a) Una persona per cada 5 m². en centres hospitalaris, docents i en terminals de transport.

b) Una persona per cada 10 m². en zones destinades a ús administratiu i d'oficines.

c) Una persona per cada 20 m². en zones destinades a ús d'habitatge o residencial i en les zones de servei d'altres usos, com bars, restaurants i cafeteries.

d) Una persona per cada 40 m². en garatges, aparcaments, arxius i magatzems.

Art. X.19. Restriccions a l'ocupació.

(NBE-CP1-82) Art. 6.6.3)

En els edificis tipus C, l'ús de les plantes situades sobre rasant no podrà implicar la presència habitual de més d'una persona per cada 10 m². de superfície útil. Es podran excloure d'aquesta condició les tres primeres plantes, inclosa la d'accés.

Art. X.20. Escales.

(NBE-CP1-82) Art. 6.6.5)

Es podran utilitzar escales obertes, per a unir diferents nivells inclosos dins d'un mateix sector d'incendi, quan aquestes no es comptabilitzin en el càlcul d'evacuació. Només es podran computar en dit càlcul aquelles que estiguin degudament sectoritzades.

Art. X.21. Distàncies d'evacuació.

(NBE-CP1-82) Art. 6.6.7)

a) Amb caràcter general, mentre no s'estableixin altres paràmetres en els annexos d'aquesta Ordenança, les distàncies màximes d'evacuació, en plantes sobre rasant, seran les següents:

Fins a una escala protegida amb sortida directa a l'exterior. 30 m.

Fins a una escala protegida amb sortida a planta baixa. 25 m.

Fins a l'exterior, a planta baixa. 30 m.

b) Les distàncies màximes d'evacuació, en plantes soterrani no destinades a aparcament, seran de 25 m. fins a una escala sectoritzada o via d'evacuació protegida, de recorregut màxim 25 m. fins a una d'aquestes escales.

c) En agravació de l'apartat a), la distància d'evacuació màxima admissible, en edificis tipus C, fins a una escala, serà de 25 m. en qualsevol cas. La distància des de l'entrega d'aquestes escales a planta baixa, fins a la via pública, o espai exterior descobert comunicat amb la mateixa, serà com a màxim de 15 m.

d) Els recorreguts d'evacuació es mesuraran en la seva longitud real per l'eix dels passos i rampes, i es multiplicarà per 1,5 la distància en línia recta a través d'espais diàfans.

e) Per a l'anàlisi de l'evacuació d'un edifici es considerarà com origen d'evacuació tot punt ocupable. Això no obstant, en habitatges, en cambres d'hotels, residències i hospitals, així com, en general, a tot recinte que no sigui de densitat elevada i quina superfície sigui menor de 50 m²., l'origen d'evacuació pot considerar-se situat a la porta de l'habitatge, cambra o recinte. Quan varis recintes que no siguin de densitat elevada es comuniquin entre ells i, en conjunt, no superin els 50 m². de superfície, l'origen d'evacuació també es considerarà situat a la porta de sortida a espais generals de circulació.

Art. X.22. Nombre mínim d'escales en edificis tipus C.

(NBE-CP1-82) Arts. 6.6.5 i 6.6.8)

El nombre mínim d'escales d'evacuació de les quals disposaran aquest edificis serà de dues, judiciosament repartides.

Art. X.23. Sortides en plantes soterranis (excepte aparcament).

(NBE-CP1-82) Arts. 6.6.5 i 6.6.8)

En plantes soterranis (excepte aparcament), amb superfície útil superior a 100 m²., el nombre mínim de sortides que conqueixin a la planta baixa o espai exterior comunicat amb via pública, serà de dues. En casos de càrrega de foc mínima, ocupació eventual i superfície no superior a 300 m²., es podrà admetre que una de les dues alternatives de sortida no s'ajusti plenament a les condicions establertes en l'article 6.6 de la NBE-CP1-82. En aquelles activitats amb risc d'activació alt o molt alt, segons l'Apèndix IV de la NBE-CP1-82, la superfície esmentada de 100 m². es reduirà a 50 m².

En els sectors d'incendi que es formen, en aplicació de la normativa, en les plantes soterrani (excepte aparcament), el nombre mínim de sortides dels mateixos serà de dues. S'exclouen els locals i cambres de reduïdes dimensions.

Tant les escales com les sortides suau esmentades estaran judiciosament repartides, de forma que siguin alternatives reals d'escapament.

Art. X.24. Escales i rampes.
(NSE-01-82: Art. 6.6.11)

Perquè les vies d'evacuació puguin ser comptabilitzables a efectes de càlcul, hauran de ser contínues fins a la planta d'accés, així com disposar d'enllumenat de senyalització.

Art. X.25. Protecció contra el fum de les caixes d'escala.
(NSE-01-82: Art. 6.6.12)

1- Per limitar o evitar l'entrada de fums en les caixes d'escala, existeixen tres solucions tècniques diferents: sortida natural, escorbrat natural i sobrepressió en relació al volum sinistrat. En funció del tipus d'edifici, activitat o situació de les escales, serà exigible un o altre sistema.

En cap cas no es realitzarà l'extracció de fums mecànica de les caixes d'escala.

a) Sortida natural: Es realitza per una obertura de sortida de fums, de superfície lliure 1 m², situada a la part alta de la caixa.

b) Escorbrat natural: Es realitza per una obertura de sortida de fums de superfície lliure 1 m², situada a la part alta de la caixa, i d'una entrada d'aire de la mateixa superfície, situada a la part baixa de la caixa.

c) Sobrepressió: Es realitza per la impulsió mecànica d'aire dins la caixa d'escala, des de la part inferior. La sobrepressió ha d'estar compresa entre 20 i 80 Pa (0,0002 a 0,0008 Kg/cm²). Aquesta valors s'entenen amb totes les portes de l'escala tancades. El cabal ha de ser el necessari per a assegurar una velocitat de pas de l'aire superior o igual a 0,5 m/s a través de la porta d'accés al nivell sinistrat, estant les altres portes tancades. A més, l'escala ha de disposar en la seva part alta d'una obertura, d'una superfície lliure d'1 m², que pugui obrir-se des del nivell d'accés. Aquesta obertura només ha de poder ser accionada pel Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments o per persones qualificades.

2- Per a les solucions a) i b) es pot optar per deixar les obertures de sortida de fums i entrada d'aire obertes permanentment, o bé mantenir-les tancades, connectades a un sistema que garanteixi la seva obertura automàtica en cas de sinistre.

3- Els components d'aquestes instal·lacions s'ajustaran a les prescripcions de l'art. X.11 d'aquesta Ordenança.

Art. X.26. Dispositiu d'obertura de portes.
(NSE-01-82: Art. 6.6.14)

Les portes dels locals amb densitat d'ocupació elevada, que en cas d'evacuació, puguin ser atravesades per un nombre de persones superior a 100, estaran dotades d'un sistema d'obertura tipus "barra antipànic".

Art. X.27. Condicions de manteniment de les instal·lacions de gesentunatge.
(NSE-01-82: Art. 7.2)

Cada sis mesos es realitzarà una comprovació exhaustiva del correcte funcionament i bon estat de la instal·lació, així com del compliment de les condicions establertes en els articles X.10, X.11 i X.25.

Art. X.28. Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.
(NSE-01-82: Art. 7.3)

Tots els edificis tipus C disposaran d'un pla d'emergència i actuació en cas d'incendi. S'exclouen els edificis d'habitatges, per als quals únicament s'exigirà l'existència, en lloc visible dels vestíbuls d'accés, d'una cartella amb instruccions bàsiques en cas d'incendi.

1. ANNEX V. US D'HABITATGE.

Art. V.1. Àmbit d'aplicació.
(NSE-01-82: art.1.1)

A efectes d'aplicació d'aquesta Ordenança, el terme "habitatge" es fa extensiu a tot edifici o zona destinada a aquest ús i qualsevol que sigui la seva tipologia: habitatge unifamiliar, edifici de pisos o apartaments, etc.

Els edificis destinats a residència no permanent que estiguin dotats de serveis comuns i règim de funcionament gestionat per titular diferent del conjunt de residents, es consideren com a de residencial públic, a efectes d'aplicació d'aquesta Ordenança.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per als edificis inclosos en els grups I i II.

Art. V.2. Classificació.
(Ordenança, Annex I: art.1.1)
(NSE-01-82: art.8.1)

L'ús comprès en aquest annex es divideix en tres grups, en funció de l'algada de l'edifici que el contingui:

Grup 0: Edificis tipus A.

Grup I : Edificis tipus B.

Grup II : Edificis tipus C.

Art.V.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordinanza, Annex I art.1.5)
NSE-CP1-82 art.4.2)

Serà preceptiva la instal·lació de detecció automàtica a les zones no destinades a habitatge propiament dit, en edificis del grup II.

Art.V.4 Vestíbuls d'independència.

(Ordinanza, Annex I art.1.16)
NSE-CP1-82 art.6.5.2)

En atenuació de les prescripcions generals, no s'exigirà en soterranis d'habitatges unifamiliars.

Art.V.5 Sectors d'incendi.

(Ordinanza, Annex I art.1.17)
NSE-CP1-82 art.6.5.4)

A més dels prescrits amb caràcter general, existiran els següents sectors d'incendi, amb els graus RF que s'indiquen:

Sectors.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Cada planta pis.	---	120	180
Cada habitatge.	---	---	60(1)

(1) No s'exigirà el dispositiu de tancaament automàtic a les portes.

2. ANNEX R. US RESIDENCIAL PÚBLIC.

Art.R.1 Àmbit d'aplicació.

(NSE-CP1-82 art.1.1)

Edificis o part dels mateixos, destinats a oferir al públic allotjament temporal i altres serveis complementaris derivats d'aquest, així com residències amb organització interna similar a la dels hotels.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per aquells establiments amb més de 15 habitacions.

Art.R.2 Classificació.

(Ordinanza, Annex I art.1.1)
NSE-CP1-82 art.8.1)

Les activitats incloses en aquest annex es divideixen en tres grups, en funció del nombre d'habitacions de les quals es disposi:

- Grup 0 : Establiments en els quals el nombre d'habitacions d'allotjament no sigui superior a 30.
- Grup I : Establiments en els quals el nombre d'habitacions d'allotjament estigui entre 31 i 100.
- Grup II : Establiments en els quals el nombre d'habitacions d'allotjament sigui superior a 100.

Art.R.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordinanza, Annex I art.1.14 a 1.16)
NSE-CP1-82 art.4.2)

a) Instal·lacions específiques de les que han de disposar els establiments, en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	si	si
Boques d'incendi equipades.	-	si	si
Hidrants d'incendi.	-	si	si
Sistemes fixos d'extinció (1)	si	si	si (2)
Polisadors d'alarma.	-	-	si
Alerta.	-	-	si
Telefonia.	-	-	si

(1) S'exigirà en els següents llocs:

- Cada planta soterrani, no destinada a aparcament i d'una superfície igual o superior a 150 m², excepte soterrani pròxim.

- Magaderia amb una superfície superior a 200 m², inclosos els serveis annexos.
- Magatzems generals i de mobiliari, quan el seu volum sigui superior a 100 m³.
- Magatzems de roba, quan el seu volum sigui superior a 35 m³.
- Cuina.

(2) Quan l'establiment es trobi inclòs dins d'un edifici tipus C, aquesta instal·lació serà preceptiva en tota la superfície de l'establiment.

- b) Protecció contra els fums de caixes d'escala i vestíbuls d'independència:
- Quan un establiment dels grups I o II, estigui inclòs dins d'un edifici tipus B o C, les caixes d'escala es protegiran per sobrepressió, i els vestíbuls d'independència per ventilació mecànica o sobrepressió.
 - En qualsevol establiment no inclòs en el paràgraf anterior, es podrà escollir, per a caixes d'escala, qualsevol dels tres sistemes descrits en l'article X.11 d'aquesta Ordenança. En els vestíbuls d'independència, no s'exigirà ventilació.

Art. R.4 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordenança Annex I art.1.21)
(NBE-DA-92 art.6.6.7)

A efectes de traçat de les vies d'evacuació, es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposa d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 15 m.

Art. R.5 Nombre mínim d'escales destinades a evacuació.

(Ordenança Annex I art.1.22)
(NBE-DA-92 arts.6.6.5 i 6.6.8)

- a) Quan l'activitat residencial pública sigui la principal en un edifici del tipus B, el nombre mínim d'escales serà de dues.
- b) Quan sigui preceptiva la construcció de més d'una escala, una d'elles, com a mínim, haurà de disposar de sortida directa a la via pública.

Art. R.6 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordenança Annex I art.1.23)
(NBE-DA-92 art.7.3)

Serà exigible per a establiments inclosos dins dels grups I i II.

3. ANNEX A. US ADMINISTRATIU I D'OFICINA.

Art. A.1 Àmbit d'aplicació.

(NBE-DA-92 art.1.1)

Edificis, o part dels mateixos, destinats a activitats administratives, d'oficina, de gestió i serveis, despatxos professionals, oficines tècniques i altres de característiques similars. S'hi inclouen els espais auxiliars com arxius, sales de reunions, etc.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per als establiments inclosos en els grups I i II.

Art. A.2 Classificació.

(Ordenança Annex I art.1.1)
(NBE-DA-92 art.8.1)

Les activitats incloses en aquest annex es divideixen en tres grups, en funció de la superfície que ocupin.

- Grup 0 : Activitats amb una superfície total construïda inferior o igual a 1000 m².
- Grup I : Activitats amb una superfície total construïda superior a 1000 i inferior o igual a 5000 m².
- Grup II : Activitats amb una superfície total construïda superior a 5000 m².

Art. A.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança Annex I arts.1.4 a 1.14)
(NBE-DA-92 art.4.2)

Instal·lacions específiques de les quals han de disposar les activitats, en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	-	SI
Boques d'incendi equipades.	-	SI	SI
Hidrants d'incendi.	-	-	SI
Sistemes fixos d'extinció.	-	-	SI (1)
Polígons d'alarma.	-	-	SI (2)
Alerts.	-	-	SI

(1) En locals amb càrrega de foc ponderada superior a 200 kcal/m².

(2) En edificis tipus A no s'exigirà.

Art. A.4 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordinanza, Annex I (art. I.21)
(NSI-CP1-82 (art. 6.6.7))

A efectes de tragat de les vies d'evacuació, es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 20 m.

Art. A.5 Pla d'emergència i Equip de Seguretat.

(Ordinanza, Annex I (art. I.28)
(NSI-CP1-82 (art. 7.3))

S'exigirà per a activitats incloses en edifici tipus C.

4. ANNEX H. US SANITARI.

Art. H.1 Ambit d'aplicació.

(NSI-CP1-82 (art. 1.1))

A efectes d'aplicació d'aquesta Ordinanza, el terme "sanitari" es fa extensiu a tot l'allotjament en el que s'hi realitzen atencions mèdiques, qualsevulla que sigui la denominació de l'establiment (Clínica, Sanatori, Hospital, Centre d'Assistència Primària, etc.). S'exceptuen les activitats sanitàries que ocupin una superfície inferior o igual a 250 m². En aquest cas s'aplicarà l'annex més afí.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments en tots els establiments regulats per aquest Annex.

Art. H.2 Classificació.

(Ordinanza, Annex I (art. I.1)
(NSI-CP1-82 (art. 8.1))

Els establiments inclosos en aquest annex es divideixen en tres grups, en funció de la superfície que ocupin:

- Grup 0 : Establiments amb una superfície total construïda inferior o igual a 500 m².
- Grup 1 : Establiments amb una superfície total construïda superior a 500 m² i inferior o igual a 2000 m².
- Grup II : Establiments amb una superfície total construïda superior a 2000 m².

Art. H.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordinanza, Annex I (arts. I.4 a I.14)
(NSI-CP1-82 (art. 4.2))

a) Instal·lacions específiques de les quals han de disposar els establiments en funció del grup a què pertanyin.

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	si	si
Boques d'incendi equipades.	-	si	si
Hidrants d'incendi.	-	-	si
Extinció automàtica (1)	-	-	si (2)
Pulsadors d'alarma.	-	-	si
megafonia.	-	-	si
Muntal·litores amb crida prioritària per a Bombers.	-	-	si
Columna seca. (3)	-	si	si

(1) En els següents locals: magatzems, arxius, farmàcia, bugalleria, esterilització, cuines, laboratoris, cambres d'instal·lacions i tallers. També s'instal·larà en totes les plantes soterrànies.

(2) Quan l'activitat o ús sanitari sigui la principal en un establiment tipus C, aquesta instal·lació serà preceptiva en tota la superfície de l'establiment.

(3) En cada caixa d'escala i únicament per edificis de més de cinc plantes, inclosa la baixa.

b) Protecció contra els fums de caixes d'escala i vestibule d'independència:

Quan un establiment dels grups I o II estigui inclòs dins d'un edifici tipus B o C, les caixes d'escala es protegiran per sobrepressió, i els vestibule d'independència per ventilació mecànica o sobrepressió.

Art. H.4 Vestibule d'independència.

(Ordinanza, Annex I (art. I.16)
(NSI-CP1-82 (art. 6.5.2))

S'exigirà en l'accés a caixes d'escala i ascensor, en establiments pertanyents als Grups I i II que estiguin inclosos en edificis tipus B.

Els vestibule d'independència pels quals s'hagin d'evacuar llits, tindran una dimensió lliure de 3 m. com a mínim, entre les portes que els delimiten, excloent l'àrea escombrada pel gir de les mateixes.

Art. H.5 Sectors d'incendi.

(Ordeança, Annex I art. 1.17)
(NSI-OP1-82 art. 6.5.4)

A més dels establerts amb caràcter general, l'establiment es dividirà en els següents sectors d'incendi. El grau RF mínim dels elements limitadors d'aquests sectors d'incendi serà el que es relaciona a continuació:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup 1.	Grup II.
Esterilització.	90	120	180
Laboratoris.	90	120	180
Bar, cafeteria, menjador.	90	120	120
Salles de reunions, conferències, capella, etc.	90	90	120
Cada planta pis.	120	120	180
Cada planta soterrani.	180	180	180

A més de les condicions establertes anteriorment, es compliran les següents:

- En cas cap no existiran sectors d'incendi de superfície superior a 2000 m², en plantes sobre rasant ni de 500 m², en plantes sota rasant.
- Tota zona destinada a hospitalització, o bé que hi hagi persones de difícil mobilitat (velles, etc.), estarà compartimentada en sectors d'incendi, de manera que cada un es desenvolupi en un sol nivell, no hi hagi més de 40 llits i la seva superfície construïda sigui inferior a 750 m².
- Tota planta en la que hi existixi hospitalització estarà compartimentada com a mínim en dos sectors d'incendi, de forma que els ocupants d'un sector puguin ser traslladats a un altre sector contigu.

Art. H.6. Restriccions d'ús.

(Ordeança, Annex I art. 1.18)
(NSI-OP1-82 art. 6.6.3)

No podrà destinar-se a hospitalització cap zona de l'edifici situada en planta soterrani.

Art. H.7 Amplades de vies d'evacuació.

(Ordeança, Annex I art. 1.20)
(NSI-OP1-82 art. 6.6.4 i 6.6.5)

Les amplades mínimes i màximes dels elements d'evacuació que serveixin a zones d'hospitalització, tractaments intensius o àrees de recolliment de diagnòstic, seran les següents:

- L'amplada lliure mínima en portes, passos i buits prevists com a sortida serà d'1,20 m. L'amplada màxima de fulla en tota la porta serà d'1,20 m. Aquestes condicions són exigibles a més en les portes de l'habitació.
- L'amplada lliure mínima de tot passadís previst com a recorregut d'evacuació serà de 2 m.
- Tota escala prevista per a l'evacuació, tindrà una amplada lliure mínima d'1,20 m.
- Les dimensions dels replans permetran, quan calgui, el gir d'una llitera. Per això, s'estimarà que l'amplada de la llitera és de 0,60 m. havent de preveure's una longitud total de 2,50 m. que inclou la de la llitera, incrementada en l'espai necessari per les persones que la transporten.

Art. H.8 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordeança, Annex I art. 1.21)
(NSI-OP1-82 art. 6.6.7)

El efectes de tragat de les vies d'evacuació, es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida, fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 15 m.

Art. H.9 Nombre mínim d'escalas.

(Ordeança, Annex I art. 1.22)
(NSI-OP1-82 art. 6.6.8 i 6.6.9)

Quan un establiment pertanyent al grup II sigui la activitat principal en un edifici tipus B, el nombre mínim d'escalas serà de dues.

Art. H.10 Característiques de les vies horitzontals d'evacuació.

(Ordeança, Annex I art. 1.24)
(NSI-OP1-82 art. 6.6.10)

Els desnivells en passadissos només podran salvar-se mitjançant rampes de pendent inferior al 6%, amb paviment anti-lliscament i amb una longitud de traç inferior a 10 m. assegurada per l'eix quan el seu tragat sigui curvilini.

Art. H.11 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordeança, Annex I art. 1.25)
(NSI-OP1-82 art. 7.3)

Serà exigible per a tots els establiments compresos en aquest annex.

S. ANNEX E. US D'ESPECTACLES, REUNIO I ACTIVITATS RECREATIVES

Art. E.1 Ambit d'aplicació.

(Decret 1/82 art.1.1)

Els preceptes d'aquest Annex hauran de complir-se en aquelles activitats incloses en l'ambit d'aplicació del Reglament General de Policia d'Espectacles i Activitats Recreatives de 1982. S'hi inclouen també els locals o edificis destinats al culte religiós, quan siguin assimilables, per les seves característiques constructives i d'ús, a sales d'exposicions i conferències. S'exclouen els recintes esportius descoberts i s'hi inclouen els bars musicals.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments en els establiments amb superfície major o igual a 200 m².

Art. E.2 Classificació.

(Decret 1/82 art.1.1)

(Decret 1/82 art.1.1)

Els edificis o locals destinats a aquest ús es classifiquen en els següents grups, d'acord amb les seves característiques.

Grup 0 : Edificis o locals amb una capacitat inferior o igual a 300 persones.

Grup 1 : Edificis o locals amb una capacitat superior a 300 persones.

Art. E.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Decret 1/82 art.1.4 a 1.14)

(Decret 1/82 art.4.2)

a) Instal·lacions específiques de les quals han de disposar les activitats, en funció del grup a què pertanyin.

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup 1.
Detecció automàtica.	si (1)	si
Boques d'incendi equipades.	si (2)	si
Hidrants d'incendi.	si (1)	si
Extinció automàtica.	si (3)	si (3-4)
Presurització. (5)	si	si
Pulsadors d'alarma.	si (1)	si
Alarma.	si (1)	si
Megafonia.	si (1)	si

(1) S'exigirà en espectacles, de qualsevol superfície, i en activitats recreatives i de reunió de superfície mitjana superior a 500 m².

(2) S'exigirà en espectacles, de qualsevol superfície, i en activitats recreatives i de reunió de superfície mitjana superior a 150 m².

(3) En tots els escenaris.

(4) En els locals que utilitzen escenaris en la seva activitat propiament dita, excepcions d'alta condició de cinema i teatres que comparteixin en el seu voler amb teatres.

(5) En vies d'evacuació protegides, considerant-se com a tal, el marge o aquelles supèrfitcs protegides en l'art. 3.6.1 de la NBE-CP1-82, tots els túnels d'evacuació, qualsevol que sigui la seva longitud.

b) Les caixes d'escala es protegiran contra el fum, per mitjà de supressió, en qualsevol tipus d'espectacles, així com les activitats recreatives i de reunió pertanyents al grup 1.

Art. E.4 Vestíbuls d'emergència.

(Decret 1/82 art.1.1)

(Decret 1/82 art.5.1)

S'exigirà en l'accés a multisales, per a establiments compresos en el grup 1.

Art. E.5 Sectoris d'incendi.

(Decret 1/82 art.1.17)

(Decret 1/82 art.4.3)

a) A més dels establiments amb caracter general, l'establiment es dividirà en els següents sectors d'incendi. El grau de mitjana dels elements limitadors d'aquests sectors serà 0, que es relaciona a continuació:

Sectors.	Grups 0 a 1.
- Els escenaris.	120
- Cabines de projecció.	120
- Cada planta. (1)	120
- Multisales.	120

(1) Els sectors d'incendi sobre rasant, tindran una superfície màxima de 1500 m², que podrà ser compartida com a màxim entre dues plantes. Es podrà majorar fins a un 50% sempre que s'installi un sistema automàtic d'extinció d'incendis que cobreixi la totalitat del sector i que no sigui exigible per normativa.

Es podrà admetre sectors d'incendi de major superfície quan les condicions d'operació dels recintes requereixin espais de gran volumetria, com poden ser pavellons esportius, cinemes, teatres d'òpera, sempre i quan no disminueixin les condicions generals d'evacuació i seguretat.

b) En locals destinats a cinema o teatre, s'admetrà que la part situada sobre rasant foral, per les seves necessitats intrínseques de volum, un sector d'incendi amb els edificatres que puguin crear-se, sempre que la zona de públic estigui sectoritzada respecte a les vies d'evacuació.

Art. E.6 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordenança, Annex I : art. I.21)
(NSC-CP1-82 : art. 6.6.7)

A efectes de tragat de les vies d'evacuació es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 15 m.

Art. E.7 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordenança, Annex I : art. I.23)
(NSC-CP1-82 : art. 7.3)

Serà exigible per a tots els establiments compresos en aquest Annex.

6. ANNEX B. US DE BARS, CAFETERIES I RESTAURANTS.

Art. B.1 Ambit d'aplicació.

(NSC-CP1-82 : art. 8.1)

Locals destinats a oferir aquests serveis, incloent possibles zones de permanència associades als mateixos.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvament per als establiments pertanyents als grups I i II.

Art. B.2 Classificació.

(Ordenança, Annex I : art. I.1)
(NSC-CP1-82 : art. 8.1)

Els edificis destinats a aquest ús es classifiquen en els següents grups, d'acord amb les seves característiques:

- Grup 0 : Edificis o establiments amb una superfície total construïda, inferior o igual a 150 m², inclosos tots els serveis i dependències.
- Grup 1 : Edificis o establiments amb una superfície total construïda, inclosos tots els serveis i dependències, que sigui superior a 150 m², i inferior o igual a 500 m².
- Grup II : Edificis o establiments amb una superfície total construïda, inclosos tots els serveis i dependències, que sigui superior a 500 m².

Art. B.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança, Annex I : arts. I.4 a I.14)
(NSC-CP1-82 : art. 4.2)

Instal·lacions específiques de les quals han de disposar els establiments, en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	-	si
Boques d'incendi equipades.	-	si	si
Hidrants d'incendi.	-	-	si
Extinció automàtica.	-	-	si (1-2)
Sobrepessió.	-	-	si (3)
Falsadors d'alarma.	-	-	si
Alerta.	-	-	si
Megafonia.	-	-	si

(1) En les campanes extractores de les cuines.

(2) En soterranis amb superfícies construïda superior a 500 m².

(3) En vies d'evacuació protegides : caixes d'escala, considerant a tots els efectes, els túnels d'evacuació, de qualsevol longitud, com vies d'evacuació protegides.

Art. B.4 Sectors d'incendi.

(Ordenança, Annex I : art. I.17)
(NSC-CP1-82 : art. 4.5.4)

A més dels sectors d'incendi ressenyats en aquest article de l'Annex X d'aquesta Ordenança, la resta de l'activitat es dividirà en sectors de superfície útil màxima 1000 m², en nivells sobre rasant (amb un màxim de dues plantes, sempre que la zona de públic estigui sectoritzada respecte a les vies d'evacuació), de 500 m², fins a 4 m. sota rasant, i de 300 m², a més de 4 m. sota rasant. Aquestes superfícies es podran majorar fins a un 100 % si es complementa la protecció amb un sistema d'extinció automàtica en plantes sobre rasant, i fins a un 50% en soterranis, sempre que aquesta instal·lació no sigui exigible per normativa.

La cuina forarà sector d'incendi RPI-120 en establiments dels grups I i II. Si les campanes extractores disposen d'un sistema d'extinció automàtica, no s'exigirà dit sector.

Art. B.5 Vies d'evacuació.

(NSC-CP1-82 : art. 6.6.1)

Totes les vies d'evacuació protegides hauran de desembocar directament a via pública o espai exterior directament obert a via pública, sense cap comunicació amb els vestíbuls.

Art. B.6 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordenança, Annex I : art. I.21)
(NSC-CP1-82 : art. 6.6.7)

A efectes de tragat de les vies d'evacuació es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 20 m.

Art. B.7 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordenança, Annex I : art. I.23)
(NSC-CP1-82 : art. 7.3)

Serà exigible per a tots els establiments compresos en el grup II.

7. ANNEX D. US DOCENT.

Art. D.1 Ambit d'aplicació.

(NSC-CP1-82 : art. I.1)

Edificis o part dels mateixos, destinats a ensenyament públic o privat, en qualsevol grau i especialitat, inclosos les escoles bressol.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per als centres compresos en els grups I i II.

Art. D.2 Classificació.

(Ordenança, Annex I : art. I.1)
(NSC-CP1-82 : art. 8.1)

Les activitats incloses en aquest Annex es divideixen en tres grups, en funció de la superfície total construïda del centre.

Grup 0 : Centres amb una superfície total construïda inferior o igual a 500 m².

Grup I : Centres amb una superfície total construïda superior a 500 m². i inferior o igual a 2000 m².

Grup II : Centres amb una superfície total construïda superior a 2000 m².

Art. D.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança, Annex I (art. 1.4 a 1.14)
DBE-CP1-82 (art. 4.2)

Instal·lacions específiques de les quals han de disposar les activitats en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	-	si (1)
Boques d'incendi equipades.	-	-	si (2)
Hidrants d'incendi.	-	-	si
Extinció automàtica. (3)	si	si	si
Alarma i megafonia.	-	-	si

(1) Unicament en magatzems i laboratoris.

(2) Es protegirà amb aquesta instal·lació la totalitat del centre, podent exceptuar-ne les zones d'aules i menjadors.

(3) A les parts de l'edifici sota rasant amb instal·lacions tècniques (laboratoris, grups electrògens, etc.) i magatzems, si l'edifici té més de quatre plantes sobre rasant, inclosa la planta baixa.

Art. D.4 Sectors d'incendi.

(Ordenança, Annex I (art. 1.17)
DBE-CP1-82 (art. 6.5.4)

A més d'aquells prescrits en l'article X.17 d'aquesta Ordenança, seran sectors d'incendi els laboratoris i la zona de dormitoris, amb una RF-120 en plantes sobre rasant, i RF-180 en soterranis.

Art. D.5 Restriccions d'ús.

(Ordenança, Annex I (art. 1.18)
DBE-CP1-82 (art. 6.6.2)

No podrà destinar-se a escola bressol i llar d'infants cap zona de l'edifici situada en planta soterrani.

Art. D.6 Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordenança, Annex I (art. 1.21)
DBE-CP1-82 (art. 6.6.7)

A etapes de traçat de les vies d'evacuació es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 20 m.

Art. D.7 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordenança, Annex I (art. 1.22)
DBE-CP1-82 (art. 7.2)

Serà exigible per a tots els centres compresos en els grups I i II.

B. ANNEX C. US COMERCIAL.

Art. C.1 Àmbit d'aplicació.

(DBE-CP1-82 (art. 1.1))

Edificis o locals destinats a la venda al públic, a l'engros o al detall.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per als establiments inclosos en els grups I, II i III.

Art. C.2 Classificació.

(Ordenança, Annex I (art. 1.1)
DBE-CP1-82 (art. 6.1)

Els establiments comercials es divideixen en quatre grups, en funció de la seva superfície total construïda.

Grup 0 : Establiments amb una superfície construïda total inferior o igual a 500 m².

Grup I : Establiments amb superfície total construïda superior a 500 m². i inferior o igual a 1500 m².

Grup II : Establiments amb superfície total construïda superior a 1500 m². i inferior o igual a 5000 m².

Grup III : Establiments amb una superfície total construïda superior a 5000 m².

Art. C.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança, Annex I (art. 1.4 a 1.14)
DBE-CP1-82 (art. 4.2)

Instal·lacions específiques de les quals han de disposar els establiments en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.	Grup III.
Detecció automàtica.	-	si (1)	si	si
Boques d'incendi equipades.	-	si	si	si
Hidrants d'incendi.	-	si (1)	si	si
Extinció automàtica.	si (2)	si (2)	si (2-3)	si
Sobrepresió. (4)	-	-	si	si
Ruissadors d'alarma.	-	-	si	si
Alerts.	-	-	-	si
Registació.	-	-	-	si

(1) Unicament els establiments inclosos en edificis tipus B i C.

(2) Unicament serà preceptiu en les plantes soterrani.

(3) Unicament serà preceptiu en establiments de més de 2500 m² de superfície construïda.

(4) En caixes d'escala i vies d'evacuació protegides.

Art. C.4 Vestíbul d'independència.

(Ordenança Annex I art.1.16)

ISE-01-82 art.6.5.2)

Quan sigui possible la comunicació dels establiments regulats en aquest Annex, amb parts comunes de l'edifici, dita comunicació disposarà de vestíbul d'independència.

Art. C.5 Compatibilitat d'ús.

(Ordenança Annex I art.1.15)

ISE-01-82 art.6.3.1)

En els edificis tipus B i C s'admetran establiments comercials amb una càrrega de foc ponderada inferior a 200 Mcal/m², però no podran tenir comunicació amb la resta de l'edifici.

Art. C.6 Sectors d'incendi.

(Ordenança Annex I art.1.17)

ISE-01-82 art.6.5.4)

A més dels exigits en l'article X.17 d'aquesta Ordenança, els establiments inclosos en aquest Annex es compartimentaran en els sectors següents, amb la RF que s'indica a continuació :

Sectors.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.	Grup III.
Cada planta pis. (1) (2)	120	120	120	120
Cada planta soterrani. (1) (3)	180	180	180	180

(1) S'admetran sectors d'incendi que comprenguin fins a tres plantes consecutives, sempre que la planta d'accés de l'edifici sigui la més baixa o la intermèdia d'aquestes tres plantes.

(2) La superfície màxima de cada sector d'incendi serà de 2500 m². Es pot duplicar aquesta superfície quan tot el sector es protegeixi amb una instal·lació de ruissadors d'aigua automàtica, que no sigui exigible per normativa.

(3) La superfície màxima de cada sector de soterrani, primer serà de 2000 m². Quan el soterrani formi part del sector d'edifici, esmentat en (1), s'entén que aquesta superfície és la total de les plantes comunicades.

Art. C.7 Amplada de vies d'evacuació.

ISE-01-82 art.6.6.4)

Es podran comptabilitzar com a sortides els passos entre caixes registradores que tinguin una amplada mínima de 0,60 m. En aquest cas, l'amplada total que doni per càlcul es multiplicarà per 1,5.

Art. C.8 Escales d'evacuació.

ISE-01-82 art.6.6.5)

Quan la planta soterrani formi sector únic amb la planta baixa, únicament comptabilitzaran a efectes d'evacuació les escales que desempeguin directament a l'exterior.

Art. C.9 Distància d'evacuació.

(Ordenança Annex I art.1.21)

ISE-01-82 art.6.6.7)

A efectes de trepat de les vies d'evacuació, es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 20 m.

Art. C.10 Pla d'emergència i Equip de seguretat.

(Ordenança Annex I art.1.25)

ISE-01-82 art.7.3)

S'exigirà en establiments inclosos en els grups I, II i III.

7. ANNEX 6. US D'APARCAMENT.

Art. 6.1. Àmbit d'aplicació.

(NSI-01-82 art.1.1)

Edificis o part dels mateixos, destinats a estacionament de vehicles.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'incendis: Salvaments per als aparcaments inclosos en el grup II.

Art. 6.2. Classificació.

(Ordenança Annex I art.1.1)

(NSI-01-82 art.6.1)

Els aparcaments es divideixen en tres grups, en funció de la seva superfície total construïda:

Grup 0 : Aparcaments amb una superfície construïda total inferior o igual a 100 m².

Grup I : Aparcaments amb superfície total construïda superior a 100 m² i inferior o igual a 1000 m².

Grup II : Aparcaments amb una superfície total construïda superior a 1000 m².

Art. 6.3. Materials. Utilització.

(Ordenança Annex I art.1.2)

(NSI-01-82 art.2.3)

Unicament s'admetrà en els materials de construcció i decoració el grau 7-0.

Art. 6.4. Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança Annex I arts.1.4 a 1.14)

(NSI-01-82 art.4.3)

En funció del grup on estiguin inclosos, els aparcaments disposaran de les següents instal·lacions:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica (1)	-	si (2)	si
Bocues d'incendi equipades	-	si	si
Hi-drants d'incendi.	-	-	si
Extinció automàtica. (3)	si	si	si
ventilació. (4)	si	si	si
Columna seca. (5)	si	si	si

(1) Serà amb detectors tèrmics o altre tipus apropiat per a l'activitat.

(2) Quan estiguin situats en planta soterrani.

(3) Serà preceptiva únicament en les plantes inferiors al segon soterrani.

(4) Els aparcaments hauran de disposar de sistemes de ventilació natural o forçada que permetin l'evacuació dels fums en cas d'incendi. Per a l'evacuació natural seran suficients forats o conductes amb una secció de 0,5 m² per cada 200 m² de superfície útil d'aparcament. El sistema forçat realitzarà com a mínim sis renovacions per hora i disposarà de comandaments selectius per nivells de planta per a la posada en marxa i aturada dels ventiladors, situats en llocs de fàcil accés, fins i tot en cas d'incendi, i senyalitzats; el seu accionament serà manual i automàtic, connectat a una instal·lació automàtica de detecció d'incendis. Les sortides de fum es realitzaran per zones de l'edifici suficientment allunyades d'obertures alienes al aparcament, a fi que els fums evacuats no puguin afectar altres locals o habitacles.

(5) Serà preceptiva en plantes soterrani quan n'hi hagi més de tres. En aquest cas, l'escomesa de la columna seca serà independent de la que pugui haver-hi per a les plantes pis.

Art. 6.5. Sectors d'incendi.

(Ordenança Annex I art.1.17)

(NSI-01-82 art.3.4)

a) El grau RF mínim dels elements estructurals dels aparcaments serà el següent:

Sectors.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Plantes pis.	90	120	120
Plantes soterrani.	120	120	120 (1)

(1) En aparcaments amb superfície total construïda superior a 2500 m², R_f=180.

b) La totalitat de la superfície destinada a aparcament podrà constituir un únic sector d'incendi. La comunicació entre aparcament i qualsevol altre ús es farà amb vestíbul d'independència.

Art. 6.6. Distàncies màximes d'evacuació.

(Ordenança, Annex I art.1.21)
 (NSE-01-82 art.6.6.7)

Als efectes de traçat de les vies d'evacuació, es tindrà en compte que la distància des de qualsevol punt que disposi d'una sola possibilitat de sortida fins a un altre punt amb possibilitat d'evacuació alternativa, no podrà excedir de 25 m.

Es consideraran els recorreguts per l'eix dels passos de circulació, sense travessar les places d'aparcament.

Art. 6.7. Nombre mínim d'escales.

(Ordenança, Annex I art.1.22)
 (NSE-01-82 art.6.6.8)

Els aparcaments disposaran d'un mínim d'una escala sectoritzada per a evacuació de persones.

Dites escales tindran sortida directa a la via pública o espai exterior comunicat amb aquesta, i no tindran comunicació amb les escales d'evacuació de la resta de l'edifici.

Les plantes soterranis de més de 500 m², o aparcaments inclosos en el grup II, excepte soterranis privats, disposaran d'un mínim de dues escales sectoritzades, junctament repetitives.

10. ANNEX L. US LLAR D'AVIS I SIMILARS.**Art. L.1 Àmbit d'aplicació.**

(NSE-01-82 art.1.1)

Establiments destinats a residència de persones d'edat avançada, o de qualsevol edat, i que precisin assistència socio-sanitària, per tenir les seves facultats disminuïdes.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'incendis i Salvaments per als establiments inclosos en els grups I i II.

Art. L.2 Classificació.

(Ordenança, Annex I art.1.1)
 (NSE-01-82 art.8.1)

Els establiments inclosos en aquest Annex es divideixen en tres grups, en funció de la seva superfície construïda:

Grup 0 : Establiments amb una superfície construïda total inferior o igual a 500 m².

Grup I : Establiments amb una superfície total construïda superior a 500 m², i inferior o igual a 2000 m².

Grup II : Establiments amb una superfície total construïda superior a 2000 m².

Art. L.3 Instal·lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança, Annex I arts. 1.4 i 1.14)
 (NSE-01-82 art.4.2)

Instal·lacions específiques de les quals han de disposar els establiments inclosos en aquest Annex, en funció del grup al qual pertanyin:

Instal·lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.
Detecció automàtica.	-	-	SI
Bocues d'incendi equipades.	-	-	SI
Hidrants d'incendi.	-	-	SI
Extinció automàtica. (1)	-	SI	SI
Sobrepresió. (2)	-	-	SI
Polígons d'alarma.	-	SI	SI
Alarma.	-	SI	SI
Regatoria.	-	SI	SI

(1) Tan sols en zones de les plantes soterranis destinades a instal·lacions tècniques o magatzems, o en soterranis amb superfície construïda superior a 500 m².

(2) En cases d'escala i vies d'evacuació protegides.

Art. L.4 Sectors d'incendi.

(Ordenança, Annex I art.1.17)
 (NSE-01-82 art.6.5.4)

La zona destinada a dormitoris serà sector d'incendi independent R=120.

Es podrà demanar altres compartimentacions quan l'ocupació dels residents i llurs característiques (mínusvàlucs físiques i/o psíquiques) ho aconsellin.

Art. L.5 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(Ordenança, Annex I art.1.23)
 (NSE-01-82 art.7.3)

S'exigirà en establiments inclosos en els grups I i II.

11. ANNEX M. US DE BIBLIOTEQUES, ARXIVS I MUSEUS.

Art. M.1 Ambit d'aplicació.

(NBE-CPI-82 art.1.1)

Edificis, o part dels mateixos, destinats a dipòsit, classificació, conservació i consulta de llibres, documents i d'altre material gràfic, així com aquells destinats a dipòsit i exposició d'objectes que pertanyen al món de l'art, la ciència i la tècnica.

S'exclouen les sales d'exposicions i activitats similars que estiguin incloses dins l'àmbit d'aplicació del Reglament General de Policia d'Espectacles Públics i Activitats Recreatives de 1982, que es regiran per l'annex corresponent.

Serà preceptiu l'informe del Servei d'Extinció d'Incendis i Salvaments per les activitats incloses en els grups I, II i III.

Art.M.2 Classificació.

(Ordenança Annex I art.1.1)

(NBE-CPI-82 art.8.1)

Les activitats incloses en aquest annex es dividiran en quatre grups, en funció de la seva superfície construïda:

Grup 0 : Museus, biblioteques i arxius amb superfície total construïda menor o igual a 500 m².

Grup I : Museus, biblioteques i arxius amb superfície total construïda superior a 500 m². i inferior o igual a 2000 m².

Grup II : Museus, biblioteques i arxius amb superfície total construïda superior a 2000 m². i inferior o igual a 5000 m².

Grup III : Museus, biblioteques i arxius amb superfície total construïda major de 5000 m².

Art.M.3 Instal.lacions de protecció contra incendis.

(Ordenança Annex I arts. 1.4 a 1.14)

(NBE-CPI-82 art.4.2)

Instal.lacions específiques que han de disposar les activitats, en funció del grup al qual pertanyin:

Instal.lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.	Grup III.
Detecció automàtica.	si (1)	si	si	si
Boques d'incendi equipades.	si (1)	si	si	si
Hidrants d'incendi.	-	-	si	si

Instal.lacions.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.	Grup III.
Extinció automàtica.(2)	-	-	si (1)	si
Pulsadors d'alarma.	si (3)	si (1)	si	si
Alerta.	-	-	si (3)	si (3)
Megafonia.	-	-	-	si (3)

(1) Únicament en establiments inclosos en edificis tipus B i C.

(2) En els següents locals: dipòsit de llibres, documents, etc., tallers i magatzems.

(3) Excepte locals sense accés al públic.

Art. M.4 Sectors d'incendi.

(Ordenança Annex I art.1.17)

(NBE-CPI-82 art.6.5.4.1)

A més dels sectors d'incendi establerts en l'art.X.17 d'aquesta Ordenança, l'activitat es dividirà en els següents sectors:

Sectors.	Grup 0.	Grup I.	Grup II.	Grup III.
- Sala de lectura i exposicions.	90	90	120	180
- Reprografia.	120	180	180	180

Art. M.5 Pla d'Emergència i Equip de Seguretat.

(NBE-CPI-82 art.7.3)

S'exigirà en activitats incloses en els grups I, II i III.

12. ANNEX O. OBRES DE REFORMA I REHABILITACIÓ CATALOGADES COM A MAJORS

O.1- AMBIT D'APLICACIÓ.

Les obres de reforma i rehabilitació a efecte d'aplicació de la NBE-CPI-82 es divideixen en tres grups:

Grup 0.- Petites obres de reforma i rehabilitació considerades com a "obres menors" sense augmentar el risc o disminuir la seguretat en front del foc.

Grup I.- Obres de reforma de rehabilitació en que es modifiqui l'estructura o la distribució de l'edifici, però sense augmentar la superfície o el volum del conjunt en més d'un 15 % i en cap cas sense augmentar el risc ni disminuir la seguretat en quant al foc, ni es canviï l'ús del local o edifici. Obres considerades com a majors.

Grup II.- Les restants obres de reforma i rehabilitació, estaran incloses a efectes de protecció i prevenció contra el foc com a obra de nova planta degut a la seva modificació i intervenció substancial.

Aquest annex fa referència exclusivament a les obres dels grup I

A les del grup 0 no s'aplicarà la NBE-CPI-82, i a les del grup II s'aplicarà totalment l'esmentada norma amb els corresponents annexos aprovats per l'Excelentíssim Ajuntament de Barcelona.

Per les obres del grup I s'aplicarà la NBE-CPI-82 amb els següents criteris: interpretacions generals, considerant que en cada cas es poden utilitzar solucions alternatives d'acord amb l'art. 6 del capítol I d'aquesta Ordenança.

L'aplicació d'aquest annex es farà a totes les parts de l'edifici afectades pel projecte de reforma o rehabilitació.

També serà d'aplicació a aquells edificis existents però que no tinguin autoritzada l'activitat actual, sempre que es pugui provar, fefaentment, que aquesta s'hi desenvolupava, en les condicions actuals, amb anterioritat a la vigència de la NBE-CPI-82. Serà d'aplicació allò que determina la Disposició Transitòria Nàvena, en les condicions que aquest Annex determina per a les obres de rehabilitació.

0.2.- INSTAL·LACIONS

Es podrà flexibilitzar el compliment dels següents articles de la NBE-CPI-82 i de la present Ordenança en tot el seu contingut o en algun aspecte concret:

- 4.2.4.2. : en aspectes no essencials,
- X.10. : en aspectes no essencials,
- X.11. : en aspectes no essencials,
- 4.3.5. : pel que fa a la ubicació d'instal·lacions,
- X.12. : pel que fa a la ubicació d'instal·lacions.

0.3.- CONDICIONS URBANÍSTIQUES

Es podrà flexibilitzar l'article 5.1 de la NBE-CPI-82. No s'exigirà el seu compliment en cas d'impossibilitat jurídica, greu dificultat constructiva o quan comporti un cost desproporcionat en relació al pressupost de la reforma projectada.

0.4.- CONDICIONS GENERALS DE L'EDIFICI.

Es podrà flexibilitzar el compliment dels següents articles de la NBE-CPI-82 i de la present Ordenança en tot il·lur contingut o en algun aspecte concret:

- 6.2,
- 6.3,
- 6.4,
- 6.5.2. : en relació amb el dimensionat dels vestibuls d'interpedència,
- X.16,
- 6.6.3,
- 6.6.4,
- 6.6.5,
- 6.6.11. : flexibilitzar dimensions dels graons,
- 6.6.12,
- 6.6.15, : flexibilitzar obertures a menys de 3 m.; es podran acceptar, excepcionalment, escales amb trams basculants.

APENDIX - BASES DE CALCUL.

A-PODERS CALORIFICS:

Es relacionen a continuació els poders calorífics aproximats expressats en Mcal/Kg., d'algunes matèries d'ús corrent.

Acetat de polivinil	5,00
Acetona	6,90
Acid acètic (vinagre)	3,10
Alcohol butilic	8,00
Alcohol etilic	4,80
Amoniac	4,50
Antracita	8,00
Asfalt	9,50
Becum	8,40
Butà	11,00
Cafè	4,00
Carbó vegetal	7,20
Celulosa	4,20
Ciclonera	10,50
Clorur de Polivinil (PVC)	4,50
Cok	6,60
Cotó	4,00
Ebonita (Bona cura)	7,90
Farina	4,00
Formatge	4,00
Fusta	4,10
Gas-oil	10,80
Gasolina	11,30
Glicerina	4,30
Greixos i ceres	9,50
Hexa	10,70
Hidrogen	28,70
Hulla	7,60
Llana	5,00
Metacrilat de metil	6,10

Oli de cuina	9,50
Palla	3,50
Paper	4,00
Parafina	11,00
Petrol:	10,90
Polianida	7,00
Poliester	6,00
Poliestirè	9,60
Poliètilè	11,10
Poliisopre (Goma natural)	10,70
Poliuretà	6,00
Propà	11,00
Quitrà d'hullia	8,90
Ros	5,00
Sofre	2,20
Sucré	4,00
Tabac	4,00
Tè	4,00
Tolue	9,70
Turba	5,50
Xocolata	6,00

B-RESISTENCIA AL FOC-Mètode del coeficient K.

El grau de resistència es calcula amb l'expressió:

$$G = \frac{K \cdot Of}{4} \text{ min.}$$

essent Of la "càrrega de foc" en Mcal/m². i K un coeficient reductor comprès entre 0,2 i 1. Es calcula aquest coeficient mitjançant el gràfic adjunt, partint de la superfície "índex de valoració" obtinguts d'acord amb les dades de la taula següent (apartats 1 al 5).

**COEFICIENT DE VALORACIO K.
INDEXS DE VALORACIO.**

1	Altura de l'edifici (1)	
	Fins a 7 m.....	0
	De 7 a 14 m.....	+ 5
	De 14 a 28 m.....	+ 10
	De 28 a 50 m.....	+ 15
	Major de 50 m.....	+ 25

(1) Mesura des del terra del darrer pis i el nivell del carrer.

2	Superfície interior en planta limitada per parets tallafocs o parets exteriors.	
----------	--	--

	Fins 200 m ²	0
	De 200 a 500 m ²	+ 2
	De 500 a 1.000 m ²	+ 4
	De 1.000 m ² . a 2.000 m ²	+ 6
	Més de 2.000 m ²	+ 10

3 Destí de l'edifici o local.

	Edificis destinats a rebre un gran nombre de persones.....	+ 0
	Hospitals, clíniques, escoles i similars.....	+ 10
	Habitatges i oficines.....	+ 0
	Magatzems de dipòsit i industrials.....	+ 30

**COEFICIENT REDUCTOR K.
INDEXS DE VALORACIO.**

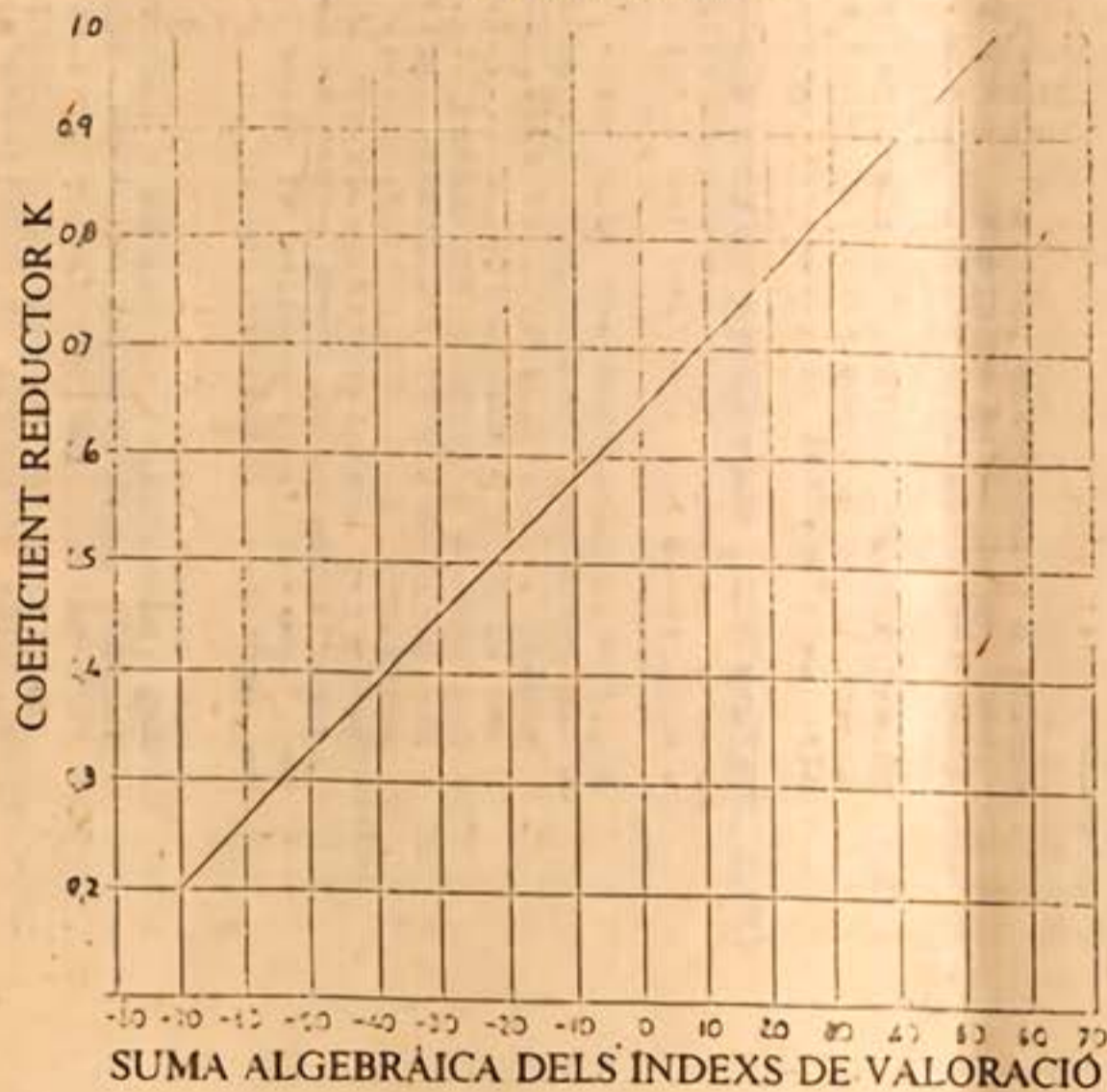
4	Perill de propagació.	
	Distància a l'edifici més proper inferior a 10 m.	+ 3
	Distància a l'edifici més proper de 10 a 15 m....	+ 1
	Distància a l'edifici més proper major de 20 m....	0

5 Senyalització, accessibilitat i instal·lacions de protecció.

	Equips d'intervenció propis (Bombers d'empresa) (a)	
	- Amb instal·lació de boques d'incendi equipades....	+20
	- Amb instal·lació d'extintors.....	+15
	Instal·lació d'extinció automàtica (b)	
	Aquest índex prendrà el valor de -3 en cas de complir-se l'apartat (a).....	+15
	Sistema d'avis automàtic directe amb el parc de bombers (aquest índex prendrà el valor -2 en cas de complir-se els apartats (a) o (b).....	+10
	Vigilància permanent amb telèfon:	
	- Amb detectors automàtics i boques d'incendi equipades.....	+12
	- Amb detectors automàtics.....	+10
	- Amb boques d'incendi equipades.....	+ 9
	- Amb extintors o bé amb instal·lació d'hidrants exteriors.....	+ 8
	- Sense cap instal·lació.....	+ 7
	(Aquest índex no es considerarà en cas de complir-se l'apartat (a) i prendrà el valor -3 en cas de complir-se l'apartat (b)).	
	Sense vigilància:	
	- Amb instal·lació de boques d'incendi equipades (aquest índex prendrà el valor -2 en cas de complir-se els apartats (a) o (b)).....	+ 4
	- Amb instal·lació exterior d'hidrants (es prendrà el valor -1 en cas de complir-se els apartats (a) o (b)).....	+ 3

- Amb extintors (es prenirà el valor -1 en cas de complir-se els apartats (a) ó (b))..... - 2
- Temps requerit per l'arribada dels bombers:
 - Menys de 10 minuts..... - 5
 - De 10 a 15 minuts..... - 2
 - De 15 a 20 minuts..... 0
 - Més de 20 minuts..... - 5
- Dificultat d'accés interior (independent de l'altura del edifici)..... + (0a3)

OBTENCIÓ DE K



VALORS D'ORIENTACIÓ.

Activitat o destí.	Qf en Mcal/m².
Locals d'arxiu i anàlegs.....	400,- a 450,-
Oficines, despatxos, etc.....	200,- a 240,-
Magatzems i comerços (venda).....	450,- a 550,-
Habitatges.....	150,- a 200,-
Hotels residències.....	200,- a 300,-

Barcelona, 3 de desembre de 1990. - El Secretari general, Jordi Baulies i Cortal.
A-90/13018-10 d

BARCELONA
ANUNCI

Conforme a l'article 70.2 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases del Règim Local, les modificacions i supressions adjuntes de l'ordenança d'establiments de concurrència pública (aprovaes pel Consell plenari inicialment el 28 de setembre de 1990 i contra les quals no s'hi presentaren reclamacions durant el termini d'informació pública) entraran en vigor a partir del dia en què acabi la publicació del seu text íntegre en el BUTLLETÍ OFICIAL de la província.

Modificacions i supressions
a l'ordenança d'establiments
de concurrència pública

Article 10. *Definició dels establiments de restauració.* - 1. Tenen la consideració d'establiments de restauració, aquells àmbits on es desenvolupa l'activitat d'elaborar i vendre begudes i productes alimentaris per al consum directe en el seu interior no instal·lin fonts acús-

tiques (musicals, ambientals, etc.) que produeixin un nivell sonor superior a 70 db (A).

Article 20. *Definició dels establiments d'ambientació musical i/o d'espectacles.* - Tenen la consideració d'establiments d'ambientació musical i/o d'espectacles aquells àmbits on el nivell sonor per causa del so que es produeix en el seu interior superi els 70 db (A) calculats a l'interior de l'establiment, tals com discoteques, sales de festes, cafès concert, bars musicals, etc.

Article 23. *Màquines recreatives i d'atzar.* - (Suprimit en execució de les sentències del T.S.J.C. de 9 i 30 de maig de 1990.)

Article 24. *Manteniment de les condicions d'instal·lació.* - 1. Tots els establiments de les classes B, E i F hauran d'acreditar, cada quatre anys, el manteniment de les condicions d'instal·lació de l'activitat, comunicant-ho expressament a l'Ajuntament, mitjançant de transcórrer cada període quadriennal.

2. Amb la instància s'acompanyarà declaració jurada del titular de la llicència en la qual es faci constar que no s'han introduït modificacions en l'establiment des de la concessió de la llicència o la darrera revisió, en el seu cas. Així mateix, s'acompanyarà certificació, signada per facultatiu competent i visada pel corresponent Col·legi Professional, que acrediti el correcte funcionament de l'activitat i de les condicions d'instal·lació.

3. La totalitat dels establiments dins l'àmbit d'aquesta ordenança hauran d'estar en tot moment en possessió dels certificats de revisió de les seves instal·lacions tècniques (elèctriques, de gas, calefacció, condicionament d'aire, frigorífiques, de protecció, prevenció i extinció d'incendis i altres exigibles d'acord amb la vigent legislació) amb el termini de validesa vigent, que hauran d'ésser exhibides a petició dels inspectors municipals.

4. La inspecció que l'Ajuntament realitzi amb ocasió de l'esmentada comunicació quadriennal no serà incompatible amb les inspeccions que, d'ofici o a instància de part interessada, pot realitzar en qualsevol moment.

Article 29. *Aforaments.* - (Suprimit en execució de les sentències del T.S.J.C. de 9 i 30 de maig de 1990.)

Article 31. *Infraccions molt greus.* - Constituiran infraccions molt greus les següents:

a) La permissió o tolerància d'activitats il·lícites o il·legals per part dels organitzadors d'un espectacle o titulars d'un establiment, especialment quan es faciliti o es promogui el consum de drogues tòxiques i el tràfic d'estupefaents, sense perjudici de les responsabilitats que es deriven d'aquestes activitats.

b) L'obertura d'un local i la realització d'espectacles sense tenir les llicències i les autoritzacions pertinents.

c) La realització de modificacions que requereixin llicència, sense haver-la obtinguda abans.

d) L'incompliment de qualsevol norma sobre locals i instal·lacions que signifiqui un risc per a la seguretat de les persones.

e) L'excés d'aforament permès, si això comporta un risc per a la seguretat de les persones.

f) L'incompliment de les resolucions de l'autoritat competent, respecte a prohibicions i suspensions d'espectacles i els requeriments sobre seguretat dels locals i els espectacles.

g) L'admissió de menors en els espectacles i els establiments on aquests tinguin prohibida l'entrada.

h) La manca d'atenció a persones que necessitin assistència mèdica en el mateix local, en relació amb les exigències reglamentàries d'equipament sanitari, d'acord amb el tipus d'espectacle o d'activitat.

i) La realització fraudulenta de publicitat sobre un espectacle determinat que distorsioni la capacitat electiva de l'espectador.

j) La negativa a permetre l'accés als agents de l'autoritat durant l'exercici de les seves funcions i a facilitar la funció d'inspecció.