



**EXCM. AJUNTAMENT D'ALACANT
SERVEI DE RECURSOS HUMANS
DEPARTAMENT D'ORGANITZACIÓ
I GESTIÓ DE PERSONAL**

CONVOCATÒRIA NÚM.

**BASES ESPECÍFIQUES PER A COBRIR TRES PLACES DE
CAPORAL DEL SERVEI DE PREVENCIÓ EXTINCIÓ D'INCENDIS I
SALVAMENT, DEL TORN DE PROMOCIÓ INTERNA.**

**BASE PRIMERA
PLACES CONVOCADAS I SISTEMA DE SELECCIÓ**

A) Es convoca les persones interessades a cobrir, com a funcionàries de carrera, **tres places de Caporal** del Servei de Prevenció d'Incendis i Salvament, enquadrades en l'Escala d'Administració Especial, Subescala de Serveis Especials, Classe Servei d'Extinció d'Incendis i categoria de Caporal (Escala de Comandament) de conformitat amb el que disposa l'article 22 de la Llei 7/2011, d'1 d'abril, dels Serveis de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament de la Comunitat Valenciana, i en el Grup B dels establits en l'article 76 del Reial Decret Legislatiu 5/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic.

B) El sistema de selecció de les persones aspirants serà el de **concurs oposició** de conformitat amb allò disposat en article 27.2 a) de la Llei 7/2011.

**BASE SEGONA
REQUISITS DE LES PERSONES CANDIDATES**

Per a ser admeses a la realització de les proves selectives, les persones aspirants hauran de reunir els requisits que s'indiquen en les bases genèriques que regeixen tots els processos selectius convocats per l'Excm. Ajuntament d'Alacant (aprovades per Acord JGL 28/03/2017) i els següents:

- Ser personal funcionari de carrera de l'Excm. Ajuntament d'Alacant en el Servei de Prevenció i Extinció d'Incendis i Salvament d'Alacant, ocupant com a personal funcionari de carrera plaça de bomber.
- Haver romàs, almenys dos anys com a personal funcionari de carrera en la categoria de bomber i no haver sigut sancionat per la comissió de falta greu o molt greu, llevat que s'haguera obtingut la cancel·lació de la sanció imposada.

- No trobar-se en situació de “segona activitat”, a excepció del cas de gestació o de lactància.
- Estar en possessió del **Títol de Tècnic Superior o de Tècnic Especialista o equivalent** de conformitat amb el que disposa la disposició addicional setena de la Llei 7/2011, d'1 d'abril, dels Serveis de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament afegida per la Llei 21/2017, de 28 de desembre, en les convocatòries que realitzen els serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament de la Comunitat Valenciana per a l'accés a categories en què es requereix el nivell de titulació de grup B, durant els pròxims cinc anys i mentre es generalitza per l'administració educativa l'oferta dels títols de tècnic superior específics, s'admetran per a participar en aquestes les aportades per les persones aspirants que pertanyen a la categoria immediatament inferior i que corresponguen a nivells de titulació superiors a l'exigit, com ara: diplomatures, enginyeries tècniques, arquitectures tècniques, llicenciatures, arquitectures, enginyeries superiors o graus.
- Estar en possessió del permís de conduir de la classe C.
- Les persones aspirants hauran d'abonar, mitjançant el procediment assenyalat en la base segona de les bases genèriques els drets d'examen segons el que disposa l'Ordenança fiscal de la taxa per concurrència a les proves selectives per a l'ingrés de personal, (BOP núm. 40 de 27/02/2017), per import de 24,72 euros, i sense perjudi, si és el cas, dels supòsits de reducció de la tarifa establits en l'article 5 de l'esmentada norma. En cap cas, el pagament dels drets d'examen suposarà la substitució del tràmit de presentació en temps i forma de la sol·licitud, en les formes previstes.

BASE TERCERA VALORACIÓ DE MÉRITS I PROVES SELECTIVES

A) FASE PRIMERA.- FASE DE L'OPOSICIÓ.-

Els exercicis selectius corresponents a aquestes places seran els següents:

Prova prèvia.

Les persones aspirants hauran d'aportar al tribunal un certificat mèdic oficial, en el qual es faça constar la seua capacitat per a concórrer a les proves físiques exigides.

Exercici primer.

Consistirà en la realització d'un exercici o prova psicotècnica aptitudinal i de personalitat, proposta pel tribunal i estarà composta d'un o més test i/o qüestionaris, amb els quals es pretén valorar destreses, habilitats i qualitats personals de l'opositor per a l'adequat exercici del lloc, que podran incloure elements aptitudinals i actitudinals. Es tractarà d'aconseguir un perfil cognitiu i de personalitat establert pel tribunal qualificador, per la qual cosa aquesta prova es qualificarà d'APTE o NO APTE.

1.- APTITUDS MENTALS

- Intel·ligència general.
- Raonament verbal.
- Raonament abstracte.
- Aptitud espacial.
- Rapidesa i precisió perceptiva.

2.- FACTORS DE PERSONALITAT

- Sentit de la disciplina i de l'autoritat.
- Ajust emocional.
- Autocontrol.
- Sentit del deure i la responsabilitat.
- Capacitat de resposta.
- Tolerància a l'estrès.
- Capacitat de treball en equip.
- Autoconcepte.
- Intel·ligència social.

Temps màxim: ho fixarà el tribunal en funció de la prova a realitzar.

Al tribunal s'incorporaran, si és el cas, assessors especialistes.

Exercici segon.

De caràcter obligatori i eliminatori. Consistirà a superar les següents proves d'aptitud física que posen de manifest la capacitat per a l'exercici del lloc de treball, l'ordre de realització de les quals serà determinat pel tribunal i que s'efectuaran en la seua totalitat i el contingut i marques mínimes de les quals seran les següents segons el quadre d'edats:

I.Proves.

1. **Carrera de resistència** 3.000 metres, segons barem d'edat.
2. **Pujada a torre**, 7 plantes amb 20 kg, segons barem d'edat.
3. **Press-Banca**, 40 kg en 40 segons, segons barem d'edat.

L'edat a tindre en compte en el barem, serà la corresponent al dia de la celebració de les proves físiques.

No obstant això, per a puntuar les aspirants (dones) se sumarà a la seua edat natural un índex corrector de 4 anys, de tal manera que a la seua edat natural s'addicionarà aquesta xifra i s'aplicarà la taula corresponent.

Les proves físiques que componen aquest exercici podran celebrar-se en un dia per separat o en distints dies.

Durant la celebració de l'exercici es podran realitzar aleatòriament controls de consum d'estimulants o qualsevol tipus de droga que altere les condicions físiques de les persones aspirants sent eliminades del procés selectiu les que resulten positius.

II. Qualificació:

La qualificació total de l'exercici serà la mitjana aritmètica de totes les puntuacions obtingudes en cada una de les tres proves (de 0 a 10), d'acord amb el barem que per a cada una d'elles s'especifica.

Totes les proves són obligatòries i la no realització de qualsevol d'elles suposarà que l'aspirant siga declarat No Apte i exclòs del concurs oposició.

Per a la superació d'aquest exercici, les persones aspirants hauran d'obtenir una puntuació total que oscil·larà entre 4 i 10 punts de mitjana. Les persones aspirants que obtinguen una mitjana aritmètica inferior a 4 punts seran declarats No aptes, sent aquesta la seua qualificació i per tant seran excloses del procés del concurs oposició.

III. Descripció i baremació de les proves físiques:

1.- Carrera de resistència, 3.000 metres, segons barem d'edat

Descripció: l'exercici consisteix a córrer una distància de 3.000 metres llisos en una pista d'atletisme per carrer lliure, en el temps fixat, segons barem d'edat.

L'aspirant es col·locarà en la pista en el lloc assenyalat, de peu i darrere de la línia d'eixida sense xafar-la. Per a l'execució d'aquest exercici no es permet l'ús de sabatilles de claus.

L'aspirant tindrà un sol intent per a l'execució d'aquesta prova.

Invalidacions: l'exercici serà nul quan l'aspirant:

- a) No finalitze la carrera.
- b) No córrega pel camí senyalitzat.
- c) Obstruïska, espente o moleste un altre corredor.
- d) Efectue dues eixides falses, entenent per eixida falsa començar a córrer abans de la veu d'orde d'eixida.

Anotació:

S'anota el temps invertit en minuts i segons, tenint en compte les fraccions de segon.

Puntuació: aquest exercici és puntuable segons el següent barem de qualificació,

Carrera de resistència: 3.000 m

BAREM SEGONS EDAT

anys	33 o menys	34 o menys	35 o menys	36 o menys	37 o menys	38 o menys	39 o menys	40 o menys	41 o menys	PUNTS
marca										
igual o menys	10'55"	10'58"	11'02"	11'08"	11'14"	11'22"	11'30"	11'38"	11'46"	10,00
més de	11'00"	11'03"	11'07"	11'13"	11'19"	11'27"	11'35"	11'43"	11'51"	9,78
més de	11'05"	11'08"	11'12"	11'18"	11'24"	11'32"	11'40"	11'48"	11'56"	9,57
més de	11'10"	11'13"	11'17"	11'23"	11'29"	11'37"	11'45"	11'53"	12'01"	9,35
més de	11'15"	11'18"	11'22"	11'28"	11'34"	11'42"	11'50"	11'58"	12'06"	9,13
més de	11'20"	11'23"	11'27"	11'33"	11'39"	11'47"	11'55"	12'03"	12'11"	8,91
més de	11'25"	11'28"	11'32"	11'38"	11'44"	11'52"	12'00"	12'08"	12'16"	8,70
més de	11'30"	11'33"	11'37"	11'43"	11'49"	11'57"	12'05"	12'13"	12'21"	8,48
més de	11'35"	11'38"	11'42"	11'48"	11'54"	12'02"	12'10"	12'18"	12'26"	8,26
més de	11'40"	11'43"	11'47"	11'53"	11'59"	12'07"	12'15"	12'23"	12'31"	8,04
més de	11'45"	11'48"	11'52"	11'58"	12'04"	12'12"	12'20"	12'28"	12'36"	7,83
més de	11'50"	11'53"	11'57"	12'03"	12'09"	12'17"	12'25"	12'33"	12'41"	7,61
més de	11'55"	11'58"	12'02"	12'08"	12'14"	12'22"	12'30"	12'38"	12'46"	7,17
més de	12'00"	12'03"	12'07"	12'13"	12'19"	12'27"	12'35"	12'43"	12'51"	6,74
més de	12'05"	12'08"	12'12"	12'18"	12'24"	12'32"	12'40"	12'48"	12'56"	6,30
més de	12'10"	12'13"	12'17"	12'23"	12'29"	12'37"	12'45"	12'53"	13'01"	5,87
més de	12'15"	12'18"	12'23"	12'28"	12'34"	12'42"	12'50"	12'58"	13'06"	5,43
entre	12' 20" 13' 05"	12' 23" 13' 08"	12' 28" 13' 13"	12' 33" 13' 18"	12' 39" 13' 24"	12' 47" 13' 32"	12' 55" 13' 40"	13' 03" 13' 48"	13' 09" 13' 54"	5,00
més de	13' 05"	13' 08"	13' 13"	13' 18"	13' 24"	13' 32"	13' 40"	13' 48"	13' 54"	0,00

3.000 m BAREM SEGONS EDAT

anys	42 o menys	43 o menys	44 o menys	45 o menys	46 o menys	47 o menys	48 o menys	49 o menys	50 o menys	+50	PUNTS
marca											
igual o menys	11'54"	12'02"	12'10"	12'20"	12'45"	12'55"	13'05"	13'15"	13'25"	14'05"	10,00
més de	11'59"	12'07"	12'15"	12'25"	12'50"	13'00"	13'10"	13'20"	13'30"	14'10"	9,78
més de	12'04"	12'12"	12'20"	12'30"	12'55"	13'05"	13'15"	13'25"	13'35"	14'15"	9,57
més de	12'09"	12'17"	12'25"	12'35"	13'00"	13'10"	13'20"	13'30"	13'40"	14'20"	9,35
més de	12'14"	12'22"	12'30"	12'40"	13'05"	13'15"	13'25"	13'35"	13'45"	14'25"	9,13
més de	12'19"	12'27"	12'35"	12'45"	13'10"	13'20"	13'30"	13'40"	13'50"	14'30"	8,91
més de	12'24"	12'32"	12'40"	12'50"	13'15"	13'25"	13'35"	13'45"	13'55"	14'35"	8,70
més de	12'29"	12'37"	12'45"	12'55"	13'20"	13'30"	13'40"	13'50"	14'00"	14'40"	8,48
més de	12'34"	12'42"	12'50"	13'00"	13'25"	13'35"	13'45"	13'55"	14'05"	14'45"	8,26
més de	12'39"	12'47"	12'55"	13'05"	13'30"	13'40"	13'50"	14'00"	14'10"	14'55"	8,04
més de	12'44"	12'52"	13'00"	13'10"	13'35"	13'45"	13'55"	14'05"	14'15"	15'05"	7,83
més de	12'49"	12'57"	13'05"	13'15"	13'40"	13'50"	14'00"	14'10"	14'20"	15'10"	7,61
més de	12'54"	13'02"	13'10"	13'20"	13'45"	13'55"	14'05"	14'15"	14'25"	15'15"	7,17

més de	12'59"	13'07"	13'15"	13'25"	13'50"	14'00"	14'10"	14'20"	14'30"	15'20"	6,74
més de	13'04"	13'12"	13'20"	13'30"	13'55"	14'05"	14'15"	14'25"	14'35"	15'25"	6,30
més de	13'09"	13'17"	13'25"	13'35"	14'00"	14'10"	14'20"	14'30"	14'40"	15'20"	5,87
més de	13'14"	13'22"	13'30"	13'40"	14'05"	14'15"	14'25"	14'35"	14'45"	15'25"	5,43
entre	13' 19" 14' 04"	13' 27" 14' 12"	13' 35" 14' 20"	13' 45" 14' 30"	14' 10" 14' 55"	14' 20" 15' 05"	14' 30" 15' 15"	14' 40" 15' 25"	14' 50" 15' 35"	15'30" 16' 15"	5,00
més de	14' 04"	14' 12"	14' 20"	14' 30"	14' 55"	15' 05"	15' 15"	15' 25"	15' 35"	16' 15"	0,00

2.-Pujada a torre

Descripció: l'exercici consisteix a pujar 7 plantes en una torre de maniobres, amb un pes a l'esquena de 20 kg, suportat en una motxilla, en el temps fixat, segons barem d'edat.

L'aspirant se situarà de peu, fora de la torre darrere de la línia d'eixida sense xafar-la, en el lloc indicat per a això.

L'orde d'eixida la donarà el jutge a la veu de "ya" tir o xiulit, i l'aspirant ha de pujar a tota velocitat les set plantes. L'exercici finalitza quan s'assoleix la marca senyalitzadora visual o acústica determinada pel tribunal en la setena planta.

L'aspirant tindrà un sol intent per a l'execució d'aqueixa prova.

Només es permetrà una eixida nul·la (entenent-se per eixida nul·la començar l'exercici abans de l'orde d'eixida).

El cronòmetre es posa en marxa a l'orde d'eixida i es deté quan l'aspirant assolix la marca senyalitzadora de la setena planta.

Es permetrà l'ajuda o impulsos amb les parets.

En tot cas l'aspirant realitzarà tot el recorregut amb la totalitat de la càrrega.

Invalidacions: l'exercici serà nul quan l'aspirant:

- a) Se'n passe o perda la càrrega o part de la càrrega durant el recorregut.
- b) Comence l'exercici abans de l'orde d'eixida per segona vegada.

Anotació:

S'anota el temps invertit en segons, tenint en compte les fraccions de segon.

Puntuació: aquest exercici és puntuable segons el següent barem de qualificació, quan l'aspirant iguala o supera la marca establida en l'exercici.

PUJADA TORRE BAREM SEGONS EDAT

Edat	33 o menys	De 33 a 36	De 37 a 39	De 40 a 44	De 45 a 49	De 50 a 54	De 55 a 60	PUNTS
Temps								

igual o menys	38"	39"	40"	41"	42"	44"	46"	10,00
igual o menys	39"	40"	41"	42"	43"	45"	47"	9,38
igual o menys	40"	41"	42"	43"	44"	46"	48"	8,75
igual o menys	41"	42"	43"	44"	45"	47"	49"	8,13
igual o menys	42"	43"	44"	45"	46"	48"	50"	7,50
igual o menys	43"	44"	45"	46"	47"	49"	51"	6,88
igual o menys	44"	45"	46"	47"	48"	50"	52"	6,25
igual o menys	45"	46"	47"	48"	49"	51"	53"	5,63
igual o menys	46"	47"	48"	49"	50"	52"	54"	4,00
igual o menys	48" 50"	49" 51"	50" 52"	51" 53"	52" 54"	54" 56"	56" 58"	2,00
Igual o més de:	50"	51"	52"	53"	54"	56"	58"	0,00

3.- Press-Banca, 40 Kg en 40 segons, segons barem d'edat.

Descripció: l'exercici consisteix en l'alçament d'un pes de 40 kg, en posició de decúbit supí sobre un banc, en el temps fixat de 40 segons, i l'aspirant ha de realitzar un nombre igual o superior de vegades o repeticions consecutives, segons el barem d'edat.

Posició: l'aspirant es col·locarà en posició de decúbit supí amb els braços estesos suportant el pes.

Execució: l'orde d'inici la donarà el jutge a la veu de "ya" o xiulit, i l'aspirant ha d'iniciar els alçaments el nombre més gran de vegades consecutives.

L'aspirant tindrà un sol intent per a l'execució d'aquesta prova.

El cronòmetre es posa en marxa a l'orde de començament i es deté quan han transcorregut 40 segons al mateix temps que es dona la veu "alto" o xiulit.

L'alçament es realitzarà amb ambdues mans en agarre lleugerament superior a l'amplària dels múscles de l'aspirant, en una acció de flexió extensió dels colzes que s'inicia i acaba amb la posició de colzes estesos.

Perquè cada una de les vegades o repeticions de l'alçament siga considerat vàlid i computable, es tindrà en compte que:

- Les extensions de colzes siguen completes (màxima amplitud depenent del subjecte).
- Quan s'efectue la flexió del colze, la barra ha de tocar el pit.

Les repeticions es comptaran en veu alta, utilitzant el mateix nombre que l'anterior en cas d'una repetició no vàlida.

Invalidacions: l'exercici serà nul quan l'aspirant no complisca les regles establides.

Puntuació: aquest exercici és puntuable segons el següent barem de qualificació, quan l'aspirant iguala o supera la marca establida en l'exercici.

**PRESS BANCA
BAREM SEGONS EDAT**

Edat	33 o menys	De 34 a 37	De 38 a 40	De 41 a 44	De 45 a 49	De 50 a 54	De 55 a 60	PUNTS
nombre vegades								
igual o més de:	46	45	43	42	38	32	26	10,00
nombre vegades	45	44	42	41	37	31	25	9,67
nombre vegades	44	43	41	40	36	30	24	9,33
nombre vegades	43	42	40	39	35	29	23	9,00
nombre vegades	42	41	39	38	34	28	22	8,67
nombre vegades	41	40	38	37	33	27	21	8,33
núm. vegades	40	39	37	36	32	26	20	8,00
nombre vegades	39	38	36	35	31	25	19	7,67
nombre vegades	38	37	35	34	30	24	18	7,33
nombre vegades	37	36	34	33	29	23	17	7,00
núm. vegades	36	35	33	32	28	22	16	6,67
núm. vegades	35	34	32	31	27	21	15	6,33
nombre vegades	34	33	31	30	26	20	14	6,00
nombre vegades	33	32	30	29	25	19	13	5,67
nombre vegades	32	31	29	28	24	18	12	5,33
núm. vegades	31	30	28	27	23	17	11	5,00
nombre vegades	30	29	27	26	22	16	10	4,00
entre	25-29	24-28	22-26	21- 25	17-21	11-15	5-9	2,00
Igual o més	25	24	22	21	17	11	5	0,00

Exercici tercer.

Consistirà a contestar per escrit, a **80 preguntes**, amb 4 alternatives de resposta cadascuna, de les quals només una de les alternatives és la verdadera. Les preguntes versaran sobre els temes relacionats del temari que figura al final d'aquesta convocatòria.

El qüestionari haurà de contindre, a més, **8 preguntes de reserva**, que les persones aspirants també han de respondre perquè siguin valorades en substitució de les que eventualment el tribunal declarara invàlides per causes justificades.

Temps de realització màxim: 2 hores.

Les preguntes d'aquesta prova es puntuaran de la forma següent:

- Cada pregunta contestada correctament puntuarà 0,125 punts.
- Cada pregunta contestada de forma incorrecta (assenyalant com a verdadera una alternativa que no és la correcta), es penalitzarà amb 0,041 punts, és a dir, es puntuarà amb -0,041 punts.
- Les preguntes sense contestar o contestades en més d'una de les alternatives no puntuaran, encara que alguna de les contestades siga la correcta, ni seran objecte de penalització.

La qualificació d'aquest exercici serà de 0 a 10 punts, havent d'obtindre's un mínim de 5 punts per a superar-lo.

Exercici quart.

Consistirà en la resolució per escrit de dues proves pràctiques, triades per sorteig pel tribunal immediatament abans del començament de l'exercici entre almenys tres propostes, dirigides a apreciar la capacitat dels aspirants per a dur a terme les tasques i les funcions a exercir pel caporal de Bombers. En aquest exercici es valorarà l'estructura, el coneixements tècnics, comprensió de la matèria, claredat d'exposició i la neteja de l'escrit.

Les proves seran llegides en sessió pública davant del tribunal que podrà formular les preguntes o aclariments que jutge oportuns.

Temps màxim: serà determinat pel tribunal.

La qualificació d'aquest exercici serà de 0 a 10 punts, havent d'obtindre's un mínim de 5 punts per a superar-lo.

La qualificació final de l'oposició s'obtindrà sumant les puntuacions obtingudes en els exercicis de què consta.

Exercici cinqué.

Consistirà a superar un reconeixement mèdic, d'acord amb el barem mèdic establert en l'**Annex** que figura al final d'aquesta convocatòria. La superació d'aquesta prova homologada expressament per l'IVASPE, tindrà una validesa d'un any des de la seua realització, quedant exemptes de realitzar-la les persones que, en aquest període, l'hagen superada, sempre que no es produïsquen malalties o afeccions que, a juí del tribunal mèdic, justifiquen tornar-les a passar;

no obstant això, l'Excm. Ajuntament d'Alacant es reserva el dret a sotmetre les persones aspirants proposades pel tribunal i abans de ser nomenades funcionàries de carrera a totes les proves que considere pertinents per a avaluar el requisit de possessió de la capacitat funcional.

Aquesta prova té caràcter obligatori i eliminatori. La qualificació de la prova serà d'Apte o no Apte sense puntuació numèrica.

La qualificació final de la fase d'oposició s'obtindrà sumant les puntuacions obtinguts en els exercicis de què consta.

B) FASE SEGONA.- FASE DEL CONCURS.- Finalitzada la fase d'oposició/proves psicotècniques i mèdiques, es valoraran els mèrits aportats per les persones aspirants d'acord amb el següent barem i només seran puntuables els contrets fins a la data de tancament del termini de presentació d'instàncies per a ser admeses en el procés selectiu.

La qualificació de la fase de concurs determinarà la suma de les puntuacions obtingudes pels aspirants conforme el següent barem i es confeccionarà una relació amb els aspirants.

BAREM PER A LA FASE DE CONCURS:

La valoració dels mèrits s'ajustarà a les regles següents:

a) Antiguitat i experiència laboral.

a.1) Antiguitat.

1.-Es valorarà **0,4** punts per **cada any** complet de serveis en actiu en les distintes administracions públiques i **0,033** punts per **cada mes** complet de servei actiu en aquestes.

2.- A aquests efectes, també es computaran els serveis reconeguts a l'empara del que disposa la Llei 70/1978, de 26 de desembre, de reconeixement de serveis previs en l'Administració Pública.

3.- No es computaran serveis que hagueren sigut prestats simultàniament amb altres ja al·legats.

a.2) Experiència laboral.

Es valoraran els serveis prestats com a bomber i caporal, bé com a personal funcionari de carrera, interí o millora d'ocupació o bé com laboral fix o temporal.

a) Per servei actiu en plaça de caporal: a raó de **0,05 punts per mes** treballat.

b) Per servei actiu en plaça de bomber: a raó de **0,04 punts per mes** treballat.

La suma dels punts dels apartats corresponents a antiguitat i experiència laboral com a bomber i caporal, **en cap cas excedirà de 4 punts.**

El temps de serveis es puntuarà per mesos complets, despreciant-se les fraccions inferiors a 1 mes, no computant-se els dos anys exigits com a requisit en la base segona de les presents.

b) Titulacions acadèmiques.

1. Es valoraran les titulacions acadèmiques acreditades per les persones concursants que siguen immediatament superiors a les exigides:

- Diplomatures, enginyeries i arquitectures tècniques:..... 1,00 punt.
- Títol universitari de grau o llicenciatura o superior: 1,50 punts.
- Doctorat.....: 2,00 punts.

2.- No es valoraran com a mèrit aquelles titulacions que figuraren com a requisit per a la provisió de la plaça, ni aquelles que foren imprescindibles per a la consecució d'altres de nivell superior.

Per aquest apartat b) la puntuació màxima que es podrà obtindre serà de **2 punts.**

c) Cursos de formació i perfeccionament.

1.- Es valoraran fins a **un màxim de 4 punts** els cursos de formació i perfeccionament de caràcter sectorial que tinguen relació directa o indirecta amb les funcions de la plaça convocada, dels quals només 1,5 punts podran ser per cursos de relació indirecta.

2.- Només es valoraran aquests cursos si van ser convocats o organitzats per la Universitat, Instituts o Escoles Oficials de formació de personal funcionari, SEPE, SERVEF o el mateix Ajuntament d'Alacant o altres entitats sempre que en aquest últim cas hagueren sigut homologats per l'Institut Valencià d'Administració Pública (IVAP) o per l'Institut Nacional d'Administració Pública (INAP).

3.- Aquelles activitats de naturalesa diferent dels cursos, com ara jornades, taules redones, trobades, debats o anàlogues, no podran ser objecte de valoració.

4.- La valoració de cada curs s'efectuarà en funció de la seua duració d'acord amb l'escala següent:

-De 100 o més hores	2,50
-De 75 o més hores.....	2,00
-De 50 o més hores.....	1,50
-De 25 o més hores.....	1,00
-De 15 o més hores.....	0,50

d) Coneixement del valencià i altres idiomes comunitaris.

El coneixement del valencià es valorarà fins a un màxim **d'1 punt** sempre que s'acredite estar en possessió del pertinent certificat o homologació expedits per la Junta Qualificadora de Coneixements del Valencià, d'acord amb la següent escala de punts:

- Certificat de coneixement orals del valencià (A2).....0,25
- Certificat de grau elemental del valencià (B1).....0,50
- Certificat de grau mitjà del valencià (C1)..... 0,75
- Certificat de grau superior del valencià (C2).....1,00

En tot cas resulta d'aplicació el que s'estableix en l'annex II de l'ORDE 7/2017, de 2 de març, de la Conselleria d'Educació, Investigació, Cultura i Esport, pel qual es regulen els certificats oficials administratius de coneixements de valencià de la Junta Qualificadora de Coneixements de Valencià, el personal examinador i l'homologació i la validació d'altres títols i certificats, als efectes d'equivalències de títols.

Es valorarà fins a un màxim **d'1 punt** el coneixement de les llengües oficials de la Comunitat Europea, que s'acreditaran mitjançant certificats expedits per les Escoles Oficials d'Idiomes i la resta de centres oficialment reconeguts i autoritzats per a expedir-los, o que hagen sigut homologats prèviament, d'acord amb l'escala següent:

- Títol A2.....0,25
- Títol B1.....0,50
- Títol B2.....0,75
- Títol C1 i superiors.....1,00

En cas de presentar diversos certificats només s'estimarà el de major puntuació.

La qualificació total de la fase de concurs s'obtindrà sumant els punts aconseguits en els apartats a), b), c) i d).

La puntuació obtinguda en la fase de concurs se sumarà a l'obtinguda en la fase d'oposició.

Legislació aplicable.

De forma supletòria serà aplicable el que preveu el Reial decret legislatiu 5/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic, el Reial decret 364/1995, de 10 de març, pel qual s'aprova el Reglament general d'ingrés del personal al servei de l'Administració General de l'Estat i provisió de llocs de treball i promoció professional dels funcionaris civils de l'Administració General de l'Estat, d'aplicació supletòria en l'Administració local; Llei 10/2010, de 9 de juliol, de la Generalitat, d'ordenació i gestió de la funció pública valenciana; Decret 3/2017 de 13 de gener, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament de selecció, provisió de llocs de treball i mobilitat del personal de la funció pública valenciana Llei 7/2011, d'1 d'abril, dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament de la Comunitat Valenciana..

C) FASE TERCERA.- FASE DE FORMACIÓ.-

El tribunal formularà proposta, sense que puga ser superior a la de places convocades, a la Corporació de les persones aspirants que, havent superat les

fases d'oposició i concurs, i prèvia la presentació de la documentació exigida en les bases de la convocatòria, hagen d'incorporar-se a l'Institut Valencià de Seguretat Pública i Emergències (IVASPE) per a realitzar el curs selectiu de formació i capacitat teoricopràctic.

Acabat el curs teoricopràctic, l'Institut Valencià de Seguretat Pública i Emergències comunicarà a l'òrgan competent de cada corporació la relació de les persones aspirants que hagen superat l'esmentat curs, amb indicació de la puntuació o qualificació obtinguda als efectes del seu nomenament com a personal funcionari de carrera.

Durant la realització del curs teoricopràctic les persones aspirants seran nomenades funcionàries en pràctiques de la corporació, amb els drets inherents a tal situació i percebent, en tot cas, les retribucions íntegres del lloc al qual aspiren.

En cada convocatòria les persones aspirants que no superaren el curs teoricopràctic podran incorporar-se al curs immediat posterior. No obstant això, cessaran com a personal funcionari en pràctiques, i podran ser nomenats de nou quan s'incorporen al següent curs. Les persones aspirants que no superaren aquest segon curs, quedaran definitivament decaigudes en el seu dret de reserva.

La qualificació del període de pràctiques correspondrà a l'Institut Valencià de Seguretat Pública i Emergències. La seua valoració es farà basant-se en criteris objectius que faran referència a l'assimilació dels coneixements impartits, responsabilitat, dedicació, actituds enfront del professorat i resta d'alumnat i tots els aspectes de l'actuació de l'aspirant que siguen necessaris per a valorar la seua capacitat per a una adequada prestació de les funcions atribuïdes al lloc i s'executarà en dues fases:

1a De la formació i selecció de l'IVASPE: 150 hores..

2a De pràctiques en l'Ajuntament d'Alacant: 150 hores.

Ambdues fases seguiran l'esmentat orde, llevat que la programació de cursos de l'IVASPE permetja avançar o solapar la 2a de pràctiques.

Superat el curs selectiu, l'IVASPE formularà proposta amb indicació de la qualificació obtinguda pels aspirants als efectes del seu nomenament com a funcionaris de carrera.

QUALIFICACIÓ FINAL DEL CONCURS OPOSICIÓ.- A la puntuació total obtinguda en les fases de **concurs i oposició**, se sumarà l'aconseguida en el curs teoricopràctic, i la suma final i definitiva que resulte servirà per a establir l'orde en què queden les persones aspirants com a personal funcionari de carrera.

ANNEX

A) BAREM MÈDIC. Prova de reconeixement mèdic.

La informació obtinguda de les distintes proves serà estrictament confidencial; podrà ser facilitada a les persones interessades després de la procedent sol·licitud per part seua.

Causas d'exclusions mèdiques:

1. Obesitat o primor manifesta que dificulten o incapaciten per a l'exercici del lloc de treball.
2. Ull i visió.
 - 2.1. Agudesa visual amb correcció o sense inferior als dos terços de la visió normal en ambdós ulls.
 - 2.2. Hemianòpsia completa o absoluta.
3. Oïda i audició.

Agudesa auditiva biaural amb correcció o sense que suppose pèrdua entre 1.000 i 4.000 hertz a 45 decibels.
4. Aparell locomotor.

Qualsevol patologia òssia d'extremitats que produïsquen retraccions o limitacions funcionals de causa muscular o articular.
5. Aparell digestiu.

Qualsevol procés digestiu que segons el parer de les persones assessores mèdiques, dificulte de forma important l'exercici del lloc de treball.
6. Aparell cardiovascular.

Hipertensió arterial mal controlada, no havent de sobrepassar les xifres en repòs els 170 mn/hg en pressió sistòlica i els 95 mn/hg en pressió diastòlica; segons el parer de les persones assessores mèdiques, es podrà repetir la prova quan concórreguen circumstàncies que així ho aconsellen.

Varius ulceroses. Tromboflebitis. Insuficiència cardíaca severa. Hipertròfia ventricular esquerra descompensada. Infart de miocardi.
7. Aparell respiratori.

La bronquiopatia crònica obstructiva. El pneumotòrax espontani (en més d'una ocasió).
8. Sistema nerviós.

Epilèpsia, alcoholisme i toxicomania.
9. Pell i faneres.

Cicatris que produïsquen limitacions funcionals.
10. Altres processos patològics.

Malalties immunològiques sistemàtiques. Intoxicacions cròniques. Hemopaties greus.
11. I qualsevol procés patològic que segons el parer de les persones assessores mèdiques limite o incapacite l'aspirant per al lloc de treball a què s'opta.

ANNEX

TEMARI CAPORAL

Tema 1. Conceptes bàsics de física i química relacionats amb el foc i els combustibles. Estats de la matèria. Equilibri líquid - Vapor. Propietats generals dels gasos: lleis de Boyle- Mariote, mescla i dissolució de gasos.

Tema 2. Reacció química. La combustió: combustible, comburent, calor i reacció en cadena. Energia d'activació. Característiques de la combustió: transmissió de la calor: conducció, convecció, radiació. Velocitat de propagació. Límits i rang d'inflamabilitat.

Tema 3. Temperatures característiques dels combustibles: temperatura de vaporització, temperatura d'ebullició, temperatura d'inflamació, temperatura d'autoinflamació. Productes de la combustió: el fum i gasos. Boil-over. Explosions químiques i físiques. BLEVE.

Tema 4. Hidràulica. Conceptes de cabal, densitat, pes específic pressió absoluta i manomètrica. Hidrostàtica: principi de Pascal.

Tema 5. Hidrodinàmica: equació de continuïtat i teorema de Bernoulli. Comportament dels fluids en una instal·lació hidràulica. Pèrdues de càrrega. Bombes: tipus, corba característica. Cavitació. Colp d'Ariet. Circuit hidràulic d'un vehicle contra incendis.

Tema 6. Llances: tipus i funcionament. Premescladors de bromera: tipus i característiques. Generadors de bromera.

Tema 7. Electrotècnia. El corrent elèctric. Voltatge, intensitat i resistència. Llei d'Ohm. Efectes tèrmics de l'electricitat. Fonts de corrent continu. Corrent altern. Factor de potència. Generadors de corrent altern. Instal·lacions elèctriques de baixa i alta tensió. Transformadors. Equips de mesura i protecció.

Tema 8. Radiocomunicacions. Ones electromagnètiques. L'espectre electromagnètic. Propagació de les ones de ràdio. Estacions radiotransmisores. Tipus de xarxes d'equips de comunicacions.

Tema 9. Comunicacions: xarxa de comunicacions i emergències. Xarxa COMDES, bandes, freqüències, grups, coneixement dels equips fixos mòbils i

portàtils TETRA, funcionament del centre de comunicacions i control, organització de les comunicacions en els diferents tipus de sinistres.

Tema 10. Construcció i protecció passiva. Tipus d'esforços mecànics. Materials empleats en la construcció. Parts d'una edificació: coberta, estructura i fonamentació. Protecció passiva. El foc i les estructures. Compartimentació, evacuació, senyalització i recorregut del fum dins d'una edificació.

Tema 11. Cartografia i orientació. La figura de la Terra. Projeccions cartogràfiques. Projecció UTM. Sistemes de coordenades: geogràfiques, UTM i locals (distància i angles horitzontals i verticals). Tipus d'orientació. Mapes: escala, corbes de nivell i interpretació de les mateixes. Navegació: descripció i utilització de la brúixola.

Tema 12. Logística del SPEIS. Equips d'extinció d'incendis i salvament utilitzats en el Servei de Prevenció i Extinció d'Incendis i Salvament de l'Excm. Ajuntament d'Alacant

Tema 13. Logística del SPEIS. Vehicles contra incendis. Aparells de força: Tractel, cabrestant, coixins hidropneumàtics. Equips d'excarceració hidràulics. Equips de treball en vertical.

Tema 14. Logística del SPEIS. Equips de protecció individual utilitzats en l'àmbit urbà i en el forestal. Catalogació dels EPI. Marcat CE. Procediments de certificació. EPI d'ús col·lectiu: l'ERA (equip de respiració autònoma de circuit obert). Els trages NBQ.

Tema 15. Procediments d'actuació del SPEIS de l'Excm. Ajuntament d'Alacant: bàsics, altura, incendis, mercaderies perilloses, rescats. Protocols sanitaris.

Tema 16. Intervenció del SPEIS. Incendi urbà: descripció, característiques, actuació. Evolució d'un incendi interior (FLASH OVER i BACK DRAFT).

Tema 17. Intervenció del SPEIS. La ventilació. Avantatges. Tècniques de ventilació. Consideracions prèvies a la decisió de ventilar. Tipus de ventilació.

Tema 18. Intervenció del SPEIS. Incendi industrial: descripció, característiques, actuació.

Tema 19. Intervenció del SPEIS. Incendis forestals. Aspectes i tipologia dels incendis. Propagació dels incendis forestals. Mitjans i recursos. Mobilització. Anàlisi de la zona d'intervenció. Sectorització i mètode d'extinció: instal·lacions d'aigua, utilització de bromera en incendis forestals. Autoprotecció.

Tema 20. Intervenció del SPEIS. Rescats i salvaments: descripció, característiques, actuació. Accidents de circulació. La recollida, el maneig i el transport de ferits.

Tema 21. Intervenció del SPEIS. Mercaderies perilloses. Classificació de les substàncies perilloses i identificació. Actuació. Control i reducció de riscos en incidents amb mercaderies perilloses

Tema 22. Els serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament. Organització territorial. Recursos humans i materials.

Tema 23. Organització i funcionament del SPEIS. Gestió de la guàrdia. Direcció, supervisió i organització de les unitats operatives (escala bàsica). Processos administratius de la guàrdia. Agenda d'actes i Instruccions. Notes del servei intern i ordres de servei.

Tema 24. Informàtica aplicada a la gestió de l'operatiu del SPEIS. Programa informàtic de seguretat, selecció de processos: part diari, parts de servei, activitats programades durant la guàrdia, novetats, control de formació i manteniment, *drive*, gestió de recursos humans: permisos, llicències, canvis i baixes. Gestió del relleu de guàrdia. Informes. Funcions per categoria i tasques.

Tema 25. La formació en els serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament. Tipus de formació.

Tema 26. La participació dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament en labors preventives. Prevenció i inspecció de riscos. Part unificat d'actuació. Estadístiques en els serveis d'extinció d'incendis i salvament.

Tema 27. Procés de la presa de decisions en emergències. Procediments. Pensament lògic i automàtic. La comunicació verbal i no verbal. control emocional. Trampes mentals i heurístiques.

Tema 28. Treball en equip. Participació. La comunicació dins dels equips de treball. La direcció d'equips aplicada a les activitats d'un servei d'extinció d'incendi i salvament. Habilitats i tècniques del comandament en un servei d'extinció d'incendis i salvament.

Tema 29. Configuració del terme municipal d'Alacant. Situació dels principals centres públics i industrials de la ciutat. Situació dels barris i partides actuals de la ciutat d'Alacant, carrers principals. Vies principals de circulació. Guia de carrers. Accessibilitat dels vehicles de bombers a la trama urbana. Edificis singulars.

Tema 30. Concepte de comandament i les seues funcions. Estils i metodologia del comandament. La presa de decisions en emergències. Procediments. Procediment raonat (IEDO). La formació d'entrenament diària. Disseny i direcció d'una sessió pràctica per a l'equip de treball.

Tema 31. Protecció civil. Llei 17/2015, de 9 de juliol, del Sistema Nacional de Protecció Civil. Reial decret 407/1992, de 24 d'abril, pel qual s'aprova la Norma bàsica de protecció civil.

Tema 32. Reial decret 393/2007, de 23 de març, pel qual s'aprova la Norma bàsica d'autoprotecció dels centres, establiments i dependències dedicats a activitats que puguin donar origen a situacions d'emergència.

Tema 33. Llei 13/2010, de 23 de novembre, de la Generalitat, de protecció civil i gestió d'emergències.

Tema 34. Llei 7/2011, d'1 d'abril, de la Generalitat, dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvament de la Comunitat Valenciana.

Tema 35. Pla territorial d'emergència. Decret 119/2013, de 13 de setembre, del Consell, pel que aprova el Pla territorial d'emergència de la Comunitat Valenciana. Pla territorial d'emergència del municipi d'Alacant PTEMA. Estructura, organització i operativitat.

Tema 36. Rescat en rius, riuades i inundacions. Pla especial davant del risc d'inundacions a la Comunitat Valenciana (PATRICOVA), Volum 3: estructura i organització, volum 4: operativitat.

Tema 37. Pla especial enfront del risc d'incendis forestals de la Comunitat Valenciana (PEIF/CV)). Document III: estructura organitzativa, document IV: operativitat.

Tema 38. Pla especial enfront del risc sísmic a la Comunitat Valenciana. Decret 44/2011, de 29 d'abril, document III: estructura i organització. Document IV: Operativitat. Sanejament i consolidació de construccions. Patologies, fitacions i derrocaments. Afonaments, salvament i desenrunament. Tècniques d'actuació.

Tema 39. Pla especial davant del risc radiològic de la Comunitat Valenciana. Decret 114/2013, de 30 d'agost, del Consell, volum III: estructura i organització, volum IV: operativitat. Risc radiològic. Conceptes bàsics sobre protecció radiològica. Fonaments d'emergències nuclears.

Tema 40. Codi tècnic de l'edificació. DB-SI, DB-SUA. Reial decret 513/2017, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (RIPCI).

Tema 41. Reglament de protecció contra incendis en establiments industrials (RSCIEI).

Tema 42. Reial decret 989/2015, de 30 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'articles pirotècnics i cartutxeria. Instrucció tècnica complementària número 8. Espectacles amb artificis pirotècnics realitzats per experts.