



Generalitat de Catalunya
Departament d'Interior
**Direcció General de Prevenció,
Extinció d'Incendis i Salvaments**

MODEL A

TÈCNIC/A ESPECIALISTA OPERADOR/A CONTROL

(Núm de registre: 320/23)

Primera prova: coneixements del territori i cartografia



1 Indica a quin municipi pertanyen els paratges de cala Murtra, cala Rostella i cala Monjoi:

- a) Lloret de Mar
- b) Roses
- c) Tossa de Mar
- d) Llançà

2 Si un excursionista es fa mal a la vall del Riu Glorieta, a quina comarca es troba?

- a) Priorat
- b) Montsià
- c) Baix Penedès
- d) Alt Camp

3 D'acord amb el sistema de comandament de bombers, en una emergència SISCOM 5, seguint la jerarquia de comandament, qui estaria directament per sobre del cap del punt d'emplaçament de vehicles (cap de PEV)?

- a) Cap de sector
- b) Cap de línia
- c) Cap d'operacions
- d) Cap de zona

4 El riu Besòs neix de l'aiguabarreig de quins dos rius?

- a) El Congost i el Tenes
- b) El Mogent i el Congost
- c) La riera de Caldes i el Ripoll
- d) El Mogent i el Tenes

5 Segons el Decret 276/2016, de 19 de juliol, quin és el centre superior de l'àmbit de coordinació de la guàrdia, que garanteix la gestió, coordinació i supervisió estratègica de la totalitat dels serveis, així com la cobertura més equilibrada i completa possible de tot el territori?

- a) La sala de control de cada regió d'emergències.
- b) El control de cada parc de bombers dins el seu àmbit territorial.
- c) La Sala Central de Bombers.
- d) El CECAT, dins el sistema de protecció civil on Bombers presta serveis.



6 Quin és el nivell de comandament 5 dins el sistema de comandament del cos de Bombers establert al Decret 276/2016?

- a) El cap de torn
- b) El cap de coordinació d'SCB
- c) El subdirector general competent en l'àmbit operatiu
- d) El conseller del Departament d'Interior

7 Segons el Decret 276/2016, de 19 de juliol, amb quants centres es desplega l'àmbit de coordinació?

- a) Tres tipus de centres: la Sala Central de Bombers, les sales de control territorial i els parcs de bombers.
- b) Dos tipus de centres: les sales de control territorial i els parcs de bombers.
- c) Set centres, un per cada regió d'emergències.
- d) Cap de les respostes proposades és correcta.

8 En una intervenció, cal que es duguin a terme una sèrie de tasques. Si la figura que les ha de dur a terme no ha estat desplegada, a qui li correspon exercir les funcions que no s'han desplegat?

- a) Al cap d'intervenció.
- b) Al cap de coordinació territorial de la regió a la qual pertany el sinistre.
- c) Al CECAT.
- d) Al cap de coordinació de la Sala Central de Bombers.

9 L'embassament de la Baells conté les aigües de:

- a) El Llobregat
- b) El Cardener
- c) El Freser
- d) El Ter

10 On es troba el refugi de la Font Ferrera?

- a) El Montsant
 - b) La serra del Montsià
 - c) El massís dels Ports
 - d) Les muntanyes de Prades
-



-
- 11 Indica qui té com a funció principal dirigir el CCA i les altres instal·lacions de suport desplegades a l'incident:**
- a) El cap de suport
 - b) El cap d'anàlisi
 - c) El cap d'operacions
 - d) L'ajudant al comandament
-
- 12 La Sala de Control de la Regió de Tarragona activa el parc de Tarragona per anar a un incendi de vegetació. Fa sortida un vehicle d'aigua amb caporal i tres bombers. Si no hi ha ampliació de la sortida, el nivell de sistema de comandament (SISCOM):**
- a) És un SISCOM 0.
 - b) És un SISCOM 1.
 - c) És un SISCOM 2.
 - d) Un caporal no pot fer de cap d'intervenció en un incendi de vegetació.
-
- 13 Al Decret 276/2016, de 19 de juliol, quins àmbits s'estableixen per donar resposta adequada als sinistres o emergències, facilitar l'assessorament tècnic necessari i assegurar l'atenció a les actuacions amb els nivells de comandaments adequats i necessaris?**
- a) Àmbit generalista, àmbit especialitats (GRAE, GRAF...) i àmbit de coordinació (operadors).
 - b) Àmbit operatiu, àmbit de coordinació i àmbit de suport.
 - c) Àmbit regional, àmbit central i àmbit de supervisió.
 - d) Àmbit de gestió i àmbit de guàrdia.
-
- 14 Indica de més a menys rang, quines són les posicions de l'àmbit operatiu establertes al Decret 276/2016, de 19 de juliol:**
- a) Cap de sortida, sotscap operatiu, cap operatiu, cap territorial.
 - b) Cap territorial, cap operatiu, cap de torn i cap de sortida.
 - c) Cap operatiu, cap territorial, sotscap territorial, cap de sortida.
 - d) Cap de coordinació d'SCB, cap de coordinació territorial, cap de torn.
-
- 15 D'acord amb el sistema de comandament de bombers, qui és el responsable de definir, aprovar i avaluar el pla d'acció a partir d'una anàlisi acurada de l'incident?**
- a) El cap d'intervenció
 - b) El cap d'operacions
 - c) El cap de planificació
 - d) El cap d'anàlisi
-



16 A què fa referència el Decret 276/2016, de 19 de juliol, quan defineix la situació de disponibilitat permanent dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvaments de la Generalitat que, sota un comandament únic i organitzat en torns successius i ininterromputs, garanteix la resposta urgent i coordinada a les situacions d'emergència en tot el territori on la Generalitat de Catalunya exerceix les competències en matèria de prevenció, extinció d'incendis i salvaments?

- a) Al concepte de la guàrdia.
- b) A les funcions de les sales de coordinació territorial i central.
- c) A les funcions de resposta del cos de Bombers.
- d) Cap de les respostes proposades és correcta.

17 La línia de ferrocarril Lleida - La Pobla de Segur travessa amb un túnel de 3,5 km:

- a) La serra de Pàndols
- b) La serra de Cavalls
- c) La serra de Mont-roig
- d) La serra de Prades

18 Indica a quin massís es situa el puig d'Arques:

- a) Massís de Cadiretes
- b) Massís de les Gavarres
- c) Massís de l'Ardenya
- d) Massís de l'Albera

19 L'operador de recursos de la sala de control té la funció bàsica de:

- a) Registrar les comunicacions entre els diferents caps de sector.
 - b) Dimensionar la necessitat d'aviuallament per al personal activat.
 - c) Controlar el personal disponible als parcs de la regió per donar resposta a futurs serveis.
 - d) Mantenir permanentment actualitzada la relació i ubicació de tots els recursos disponibles en una actuació (personal, grups, equipament i vehicles disponibles).
-



-
- 20** Qui és el màxim responsable de la guàrdia al parc de bombers i el comandament que gestiona els recursos humans i materials assignats a fi de garantir la resposta operativa de la guàrdia, segons el Decret 276/2016, de 19 de juliol?
- a) El cap de parc
 - b) El cap de guàrdia
 - c) El cap de coordinació
 - d) El cap de torn
-
- 21** El funicular de Gelida, que uneix el centre del poble i l'estació de rodalies, està ubicat a la comarca de:
- a) Baix Llobregat
 - b) Vallès Occidental
 - c) Anoia
 - d) Alt Penedès
-
- 22** A la carretera N-260, entre la Pobla de Segur i el Pont de Suert, hi trobem:
- a) El port de Comiols
 - b) El port de la Bonaigua
 - c) El port de Bóixols
 - d) El port de Perves
-
- 23** A quina comarca està ubicat el parc de bombers voluntaris de Collbató?
- a) Baix Llobregat
 - b) Alt Penedès
 - c) Anoia
 - d) Bages
-
- 24** El túnel de Parpers:
- a) Es troba a la via C-61 i creua la serralada Litoral.
 - b) Es troba a la via C-60 i creua la serralada Prelitoral.
 - c) Es troba a la via C-60 i creua la serralada Litoral.
 - d) Es troba a la via C-61 i creua la serralada Prelitoral.
-



-
- 25 El sistema de comandament s'estructura en cinc nivells de comandament en funció de les necessitats d'organització. Si el cap d'intervenció és un cap territorial, a quin nivell de comandament correspon aquesta actuació?**
- a) Nivell de comandament 1
 - b) Nivell de comandament 2
 - c) Nivell de comandament 3
 - d) Nivell de comandament 4
-
- 26 Quan parlem del refugi de Rebot, del refugi de Sant Jordi i del refugi de Gresolet, en quin parc natural els podem trobar?**
- a) Els Ports
 - b) Cadí-Moixeró
 - c) L'Albera
 - d) Sant Llorenç del Munt i l'Obac
-

PREGUNTES RELATIVES AL MAPA ANNEX A LA PÀGINA SEGÜENT



PREGUNTES RELATIVES AL MAPA ANNEX

27 En el mapa topogràfic de l'annex hi trobem el topònim "la Selva", situat en un vessant. Quina orientació principal presenta aquest vessant?

- a) Nord
- b) Sud
- c) Est
- d) Oest

28 Basant-nos en el mapa topogràfic de l'annex, quin dels punts grafiats en el mapa es troba situat en una cota més alta?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

29 Basant-nos en el mapa topogràfic de l'annex, la recta imaginària que hauríem de recórrer per unir en la seva totalitat els punts 1 i 2 grafiats en el mapa, travessaria:

- a) Dues carenes
- b) Dos cims
- c) Quatre fons de barranc
- d) Dos vessants orientats a sud

30 Si la distància entre creus del mapa topogràfic de l'annex és d'un quilòmetre, la distància en línia recta entre el cim de "lo Grauet" i el cim de "Serrat Alt", grafiats en aquest mapa, és de:

- a) Més de 2 km
 - b) Aproximadament 1,5 km
 - c) Menys d'1 km
 - d) Entre 2 i 2,5 km
-

PREGUNTES DE RESERVA A LA PÀGINA SEGÜENT



PREGUNTES DE RESERVA

31 Dins de l'estructura definida pel SISCOP, quina és la posició que és el màxim responsable de les operacions de la intervenció, amb la finalitat d'assolir els objectius que es determinin en el PAI?

- a) El cap de suport
 - b) El cap de planificació
 - c) El cap de logística
 - d) El cap d'operacions
-

32 Per quin d'aquests municipis no passa l'Ebre?

- a) Benifallet
 - b) Corbera d'Ebre
 - c) Miravet
 - d) Ascó
-

33 D'acord amb el Decret 276/2016, de 19 de juliol, respecte a les sales de coordinació territorial, quina és la resposta CORRECTA?

- a) Informar el CECAT de tots els serveis que puguin afectar la protecció civil, especialment d'aquells que impliquin l'activació de plans d'emergència de protecció civil.
 - b) Analitzar diàriament la situació general del risc i la distribució de recursos a Catalunya.
 - c) Rebre i atendre les peticions d'atenció a situacions d'emergència en el seu àmbit territorial.
 - d) Donar suport a les sales de control territorial.
-

