**Procés selectiu per a la provisió d'un lloc de treball d'operari de la brigada especialista en equipaments esportius i educatius, amb caràcter laboral fix (exp. 238/2025)**

**PROVA TEST**

**Oliana, 9 d’octubre de 2025**

**Hora: 12:00**

**Temps màxim de realització: 1 hora**

**Nom:**

**Només una resposta és correcta.**

**Cada resposta correcta val dos punts.**

**Les preguntes sense resposta, amb més d’una resposta o amb resposta incorrecta no puntuen.**

1. **A tots els municipis hi ha:**
2. Alcalde, Tinents d’alcalde i Ple
3. Només Alcalde i Tinents d’alcalde
4. Només Alcalde i Ple
5. **L’Alcalde és elegit:**
6. Directament pels ciutadans a través de les eleccions municipals
7. Pel Ple
8. Per la Generalitat
9. **En un ajuntament, el cap superior de tot el personal és:**
10. L’Alcalde
11. El Secretari
12. El delegat sindical
13. **Els Tinents d’alcalde són escollits per:**
14. L’Alcalde
15. El Secretari
16. El Ple
17. **Quants nuclis de població té el municipi d’Oliana:**
18. 3: Les Anoves, El Castell, Oliana
19. 4: Les Anoves, El Castell, Oliana, La Mora Comtal
20. 5: Les Anoves, El Castell, Oliana, La Valldan, Tragó
21. **Amb quins municipis limita el terme municipal d’Oliana:**
22. Bassella, Pinós, Peramola, Coll de Nargó i Fígols i Alinyà
23. Bassella, Peramola, Coll de Nargó, Fígols i Alinyà i Odèn
24. Bassella, la Baronia de Rialb, Peramola i Coll de Nargó
25. **La superfície del terme municipal d’Oliana:**
26. És inferior a 20 km2
27. Es troba entre 20 i 30 km2
28. Es troba entre 30 i 40 km2
29. És superior a 40 km2
30. **La població censada al municipi d’Oliana en l’actualitat és:**
31. Inferior a 1.200 habitants
32. Es troba entre 1.200 i 1.700 habitants
33. Es troba entre 1.700 i 2.200 habitants
34. És superior a 2.200 habitants
35. **En relació a la prevenció de riscos laborals, el treballador té l’obligació de:**
36. Contribuir al compliment de les obligacions establertes per l’autoritat competent amb la finalitat de protegir la seguretat i la salut dels treballadors en el treball
37. No té cap obligació, ja que és una matèria que correspon a l’empresa
38. Realitzar l’avaluació de riscos del seu lloc de treball
39. **Les revisions mèdiques que fa l’empresa:**
40. El treballador pot decidir si fer-se-la o no.
41. El treballador se l’ha de fer obligatòriament i l’ha de pagar
42. El treballador pot decidir si fer-se-la o no però l’ha de pagar igualment
43. **Amb què apagaries un foc en un lloc amb components elèctrics:**
44. Amb aigua
45. Amb un extintor de pols
46. Amb un extintor de diòxid de carboni (CO2)
47. **En general, el pes màxim que es recomana no sobrepassar en la manipulació manual de càrregues és:**
48. 25kg
49. 30kg
50. 50kg
51. 40kg
52. **En el desenvolupament d’obres, quins del següents mitjans de protecció són de protecció col·lectiva:**
53. Casc, orelleres i guants
54. Botes de seguretat i ulleres de protecció
55. Baranes, xarxes i passeres de seguretat
56. Tots els mitjans anteriors són de protecció col·lectiva
57. **En el procés de recàrrega de clor dels equips de tractament d’aigua d’una piscina, quins mitjans de protecció són, com a mínim, imprescindibles:**
58. Casc, ulleres, orelleres, guants
59. Ulleres, mascareta, guants
60. Orelleres, botes de seguretat, guants
61. Casc, orelleres, botes de seguretat, guants
62. **En relació amb els extintors, quines de les següents afirmacions NO són correctes:**
63. Tots els extintors són iguals i poden ésser utilitzats en qualsevol moment per a extingir tot tipus de focs.
64. Els extintors, en general, admeten un sol ús.
65. Els extintors poden recarregar-se.
66. Els extintors han de passar inspeccions anuals i estan subjectes a retimbrats periòdics
67. **Al pavelló s’hi ha de fer concert. Què utilitzaries per protegir el parquet:**
68. No cal protegir-lo perquè és prou resistent
69. Capa protectora de goma
70. Una capa de vernís
71. **En el recinte de les instal·lacions esportives municipals:**
72. No es permès fumar, menjar o beure
73. És permès fumar, menjar o beure
74. És permès fumar, menjar o beure únicament en les zones destinades expressament a aquestes finalitats.
75. Únicament els acompanyants dels usuraris poden fumar, menjar o beure
76. **En el manteniment diari de la piscina, quin ordre de treballs seguiries:**
77. Primer, escombrat i neteja zona de platja i mobiliari, i segon eliminació d’elements flotants i brutícia de l’aigua
78. Primer, eliminació d’elements flotants i brutícia de l’aigua, i segon escombrat i neteja de platja i mobiliari
79. L’ordre és indiferent
80. **Entre quins valors ha d’estar el pH per tenir la piscina en òptimes condicions:**
81. Entre 7 i 7,8
82. Entre 6 i 7
83. Entre 7,5 i 8,5
84. **Entre quins valors ha d’estar el clor lliure per tenir la piscina en òptimes condicions:**
85. Entre 0,2 i 1 ppm
86. Entre 1,8 i 2,5 ppm
87. Entre 0,5 i 2 ppm
88. **Quan cal canviar les diatomees del filtre de la piscina:**
89. Al començament de la temporada
90. Quan la diferència de pressió entre l’entrada i sortida del filtre és superior a un determinat valor
91. Les diatomees no es canvien mai, ja que amb el contrarentat queden netes i es poden tornar a utilitzar.
92. **Què és un skimmer:**
93. El robot netejafons de la piscina
94. Una boca que succiona l’aigua superficial de la piscina per enviar-la al filtre
95. El prefiltre de les bombes de recirculació de l’aigua de la piscina
96. **Si l’aigua de la piscina es torna verda:**
97. Vol dir que hi ha un excés de clor
98. Vol dir que hi falta clor
99. No té res a veure amb el clor
100. **Quanta aigua cap al vas gran de les piscines municipals d’Oliana:**
101. Menys de 400 m3
102. Entre 400 i 550 m3
103. Entre 551 i 700 m3
104. Més de 700 m3
105. **Quin combustible utilitza una desbrossadora de dos temps:**
106. Mescla de gasoil i oli
107. Mescla de gasolina 95 i oli
108. Mescla de gasoil i gasolina
109. **Les funcions de l’arrel son:**
110. Subjectar la planta al sòl
111. Absorbir aigua i sals minerals
112. Realitzar la fotosíntesi
113. Les respostes a) i b) són correctes
114. **Quina època de l’any és la millor per a abonar la gespa:**
115. Hivern i tardor
116. Tardor i primavera
117. Primavera i estiu
118. Estiu i hivern
119. **Per elaborar morter de ciment fa falta:**
120. Aigua, arena i ciment
121. Aigua, grava i ciment
122. Aigua, arena i guix
123. **Per elaborar formigó fa falta:**
124. Aigua, arena i ciment
125. Aigua, arena, guix i ciment
126. Aigua, arena, grava i ciment
127. **La senyalització per obres a la via pública:**
128. S’ha de col·locar a llocs visibles a l’esquerra del conductor i abans de la zona afectada
129. S’ha de col·locar a llocs visibles a la dreta del conductor i abans de la zona afectada
130. S’ha de col·locar a l’esquerra del conductor després de la zona afectada
131. **Els colors dels contenidors de recollida de residus a què corresponen:**
132. Orgànic-marró; Paper i cartró-blau; Envasos-groc; Vidre-verd
133. Orgànic-marró; Paper i cartró-verd; Envasos-groc; Vidre-blau
134. Orgànic-verd; Paper i cartró-blau; Envasos-marró; Vidre-groc
135. **Si un cos ofereix poca resistència al pas del corrent elèctric, serà:**
136. Aïllant
137. Conductor
138. Semiconductor
139. Semiaïllant
140. **L’intensitat del corrent elèctric es mesura amb un:**
141. Voltímetre
142. Amperímetre
143. Comprovador
144. **El cable de la presa de terra és de color:**
145. Groc i marró
146. Blau
147. Marró
148. Groc i verd
149. **En relació als quadres de comandament i protecció elèctrica, quina afirmació NO es correcta:**
150. Els principals mecanismes que trobem en aquests quadres són interruptors (de control de potència, general, diferencial i magnetotèrmics o PIAs), i protectors de sobretensions.
151. L’interruptor general talla el subministrament elèctric de tots els circuits que controla el quadre de comandament
152. Si tenim un problema elèctric en un punt de la instal.lació (punt de llum, interruptor, endoll), per tal de treure el subministrament elèctric de dit punt i treballar de manera segura, únicament podem fer-ho tancant l’interruptor general.
153. Els interruptors magnetotèrmics o PIAs actuen sobre circuits concrets de la instal.lació elèctrica.

PREGUNTES DE RESERVA

1. **Quin és el cabal màxim de recirculació de les piscines municipals:**
2. 100 m3/h
3. 120 m3/h
4. 150 m3/h
5. **Son elements d’una instal·lació de reg:**
6. Boca de reg, comptador, mànega
7. Difusor, aspersor, canonada
8. Programador, filtre, electrovàlvula
9. Totes les respostes anteriors son correctes
10. **L’equip de protecció individual per utilitzar una motoserra està compost per:**
11. Guants antitall i pantalons antitall
12. Casc de protecció, protector auditiu i protecció ocular
13. Botes antitall
14. Totes les respostes anteriors son correctes