



Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

1. En qui resideix la sobirania nacional?
 - a) En el Parlament.
 - b) En les Corts Generals.
 - c) En el poble espanyol.**
 - d) En les Forces Armades.

2. Quina d'aquestes no és una competència de l'alcalde?
 - a) Dirigir el govern i l'administració municipal.
 - b) La representació de l'ajuntament.
 - c) Dirigir, inspeccionar i impulsar les obres municipals.
 - d) L'aprovació del Reglament Orgànic Municipal.**

3. Es consideren contractes menors d'obres els contractes de valor estimat inferior a:
 - a) 15.000,00 €.
 - b) 20.000,00 €.
 - c) 40.000,00 €.**
 - d) 50.000,00 €.

4. D'acord amb la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, es considera informació pública:
 - a) Únicament la informació elaborada per l'administració.
 - b) La informació elaborada per l'administració i la que aquesta té en el seu poder a conseqüència de la seva activitat o de l'exercici de les seves funcions, inclosa la que li subministren els altres subjectes obligats.**
 - c) La informació de què disposa en format paper que ha recavat tant dels ciutadans com dels altres subjectes obligats.
 - d) Només es considera informació pública aquella que està degudament publicada d'acord amb les obligacions d'aquesta norma.

5. Quin dels conceptes retributius següents és classificat com a retribució complementària dels funcionaris públics en la normativa bàsica estatal?
 - a) Les indemnitzacions.
 - b) Els triennis.
 - c) El sou base.
 - d) El complement específic.**





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

6. Què volen dir les sigles GIS?
- a) General Information Special.
 - b) Geographical Information System.**
 - c) Geographical International System.
 - d) General Investigation System.
7. El format de dimensions del paper A1, segons la norma UNE, té les següents dimensions en mm:
- a) 105 x 148.
 - b) 52 x 74.
 - c) 594 x 841.**
 - d) Cap de les anteriors.
8. Quins d'aquests formats d'arxiu no és un format comprimit?
- a) RAR.
 - b) ZIP.
 - c) XLS.**
 - d) 7Z.
9. L'acrònim BIM traduït de l'anglès significa:
- a) Modelatge de Béns Immobles.
 - b) Modelatge d'Infraestructures.
 - c) Butlletí Mensual Informatiu.
 - d) Modelatge d'Informació de construcció.**
10. Conforme el Decret 1071/2007, el sistema de referència que s'ha d'utilitzar avui en dia en l'elaboració i presentació de documents territorials i urbanístics és:
- a) ETRS 89.**
 - b) WGS 84.
 - c) European Datum.
 - d) Cap dels anteriors.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

11. El nombre màxim de plantes, d'acord amb el planejament:

- a) És la xifra de plantes sense comptar la planta baixa, admeses en una parcel·la.
- b) És la xifra de plantes, conjuntament amb la planta baixa i les plantes pisos, admeses en una parcel·la.**
- c) És la xifra de plantes comptant el soterrani i la resta de plantes sobre rasant, admeses en una parcel·la.
- d) Totes són incorrectes.

12. A una urbanització tenim un solar que té una superfície de 682,50 m². El Planejament Urbanístic indica que l'edificabilitat del solar és de 0,40 m²/m² i que la parcel·la mínima és de 600 m². Quina serà la superfície edificable?

- a) 1.706,25 m².
- b) 273 m².**
- c) No tindrà superfície edificable, ja que no es compleix amb la parcel·la mínima.
- d) Cap resposta és correcta.

13. En un dibuix a escala, si ens donen la longitud d'un segment i no disposem d'escalímetre, com es dedueix numèricament la longitud de l'original?

- a) Multiplicant la longitud del segment pel denominador de l'escala.**
- b) Dividint la longitud del segment pel denominador de l'escala.
- c) Es pot saber mesurant.
- d) Multiplicant la longitud del segment pel numerador de l'escala.

14. Al processador de textos Word de l'entorn Windows es poden inserir imatges?

- a) No, impossible.
- b) Sí i es pot controlar la mida.**
- c) Sí, però la mida no es pot tocar.
- d) S'han de canviar a altres formats.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

15. Què és la rasant del vial?

- a) És l'amplada del vial mesurada de façana a façana.
- b) És la línia que fixa l'altimetria de l'eix del vial.**
- c) És la secció transversal que determina per on passen les instal·lacions.
- d) És la separació de l'edificació respecte de l'alineació de vial establerta pel planejament.

16. Què vol dir que una edificació està en situació de volum disconforme?

- a) És la situació jurídica específica d'aplicar l'índex màxim de volum edificable que pot assolir una parcel·la i el seu ús d'acord amb el planejament vigent.
- b) És la situació jurídica de la part del volum de l'edificació formada pels soterranis (ús aparcament) que poden ocupar l'espai lliure o el pati d'illa de la parcel·la d'acord amb el planejament vigent i que es troben situats fora del perímetre de la volumetria sobre rasant de l'edificació resultant d'aplicar el planejament.
- c) És la situació jurídica de la volumetria resultant del volum autoritzable en un solar d'acord amb el planejament, corresponent als vols tancat o no que sobresurten de la línia de façana sobre el carrer i el seu ús.
- d) És la situació jurídica específica en la qual resta una edificació, instal·lació o ús, per raó del planejament, en els supòsits que no s'adaptin als paràmetres del planejament.**

17. Per al dibuix en una làmina DIN-A3, de l'emplaçament d'un àmbit de dimensions aproximades de 150 m x per 100 m, utilitzaries un factor d'escala:

- a) 1/10.000.
- b) 1/2.000.
- c) 1/500.**
- d) 1/100.

18. Sobre un plànol a $E=1/10.000$ es mesura una distància de 4 cm entre dos punts. Quina distància real hi ha entre els dos punts?

- a) 40 metres.
- b) 400 metres.**
- c) 4.000 metres.
- d) 40.000 metres.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

19. D'acord amb l'Ordre TMA/851/2021, de 23 de juliol, per la que es desenvolupa el document tècnic de condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació per l'accés i la utilització dels espais públics urbanitzats, en els itineraris per a vianants accessibles:
- a) El pendent transversal màxim serà del 2%.
 - b) El pendent longitudinal màxim serà el 6%.
 - c) L'amplada lliure de pas en tot el seu desenvolupament no serà inferior a 1,80 m.
 - d) **Totes són correctes.**
20. La classificació del sòl és una tècnica urbanística bàsica emprada pels ens locals per determinar el model territorial del municipi i consisteix a organitzar el sòl en alguna de les tipologies següents:
- a) **Sòl urbà (consolidat o no consolidat), sòl urbanitzable (delimitat o no delimitat) i sòl no urbanitzable.**
 - b) Sòl urbà no consolidat, sòl urbanitzable no delimitat i sòl no urbanitzable.
 - c) Sòl urbà consolidat, sòl urbanitzable no delimitat i sòl no urbanitzable delimitat.
 - d) Sòl urbà (consolidat o no consolidat), sòl urbanitzable (delimitat o no delimitat) i sòl no urbanitzable delimitat.
21. Els plans parcials urbanístics són instruments de planejament urbanístic derivat que desenvolupen el planejament urbanístic general en:
- a) Sòl urbà.
 - b) **Sòl urbanitzable.**
 - c) Sòl no urbanitzable.
 - d) Els 3 tipus de sòl anteriors.
22. Indica quin Document Bàsic, d'acord amb del Codi Tècnic de l'Edificació, no existeix.
- a) **DB-EE. Document Bàsic d'exigències bàsiques d'ecoeficiència dels edificis.**
 - b) DB-SI. Document Bàsic d'exigències bàsiques de seguretat en cas d'incendi.
 - c) DB-SUA. Document Bàsic d'exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat.
 - d) DB-HR. Document Bàsic d'exigències bàsiques de protecció davant el soroll.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delinant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

23. Indica, per un projecte d'execució, com estructuraries la documentació necessària per definir el seu contingut:

- a) Avantprojecte, memòria, normativa, plànols, plecs de condicions tècniques i particulars, càlcul d'estructures i instal·lacions, amidaments i pressupost, documents i projectes complementaris.
- b) Projecte bàsic, memòria, normativa, plànols, plecs de condicions tècniques i particulars, càlcul d'estructures i instal·lacions, amidaments i pressupost, documents i projectes complementaris.
- c) Memòria, normativa, plànols, plecs de condicions tècniques i particulars, càlcul d'estructures i instal·lacions, amidaments i pressupost, documents i projectes complementaris.
- d) **Memòria, plànols, plecs de condicions tècniques i particulars, amidaments i pressupost, documents i projectes complementaris.**

24. L'ocupació en una parcel·la, d'acord amb l'article 59 del PGOU de Roses, es defineix com:

- a) El percentatge d'ocupació – d'illa o de parcel·la - és la relació entre el sòl ocupable per les edificacions, exclosos els cossos sortints i la superfície total de l'illa o de la parcel·la.
- b) El percentatge d'ocupació – d'illa o de parcel·la - és la relació entre el sòl ocupable per les edificacions principals, inclosos els cossos sortints – excepte els que volen sobre vial – i la superfície total de l'illa o de la parcel·la.
- c) **El percentatge d'ocupació – d'illa o de parcel·la- és la relació entre el sòl ocupable per les edificacions, inclosos els cossos sortints – excepte els que volen sobre vial – i la superfície total de l'illa o de la parcel·la.**
- d) El percentatge d'ocupació – d'illa o de parcel·la - és la relació entre el sòl ocupable per les edificacions, exclosos els cossos sortints i la superfície total de l'illa o de la parcel·la.

25. D'acord amb Decret 141/2012, de 30 d'octubre, pel qual es regulen les condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges i la cèdula d'habitabilitat, la superfície útil interior és la superfície compresa dins el perímetre definit per la cara interna dels tancaments de cada espai habitable. Del còmput de superfície útil, en quedarà exclòs:

- a) La superfície ocupada pels tancaments interiors de l'habitatge.
- b) Els elements estructurals.
- c) Les zones d'alçada lliure inferior a 1,90 m.
- d) **Les 3 respostes anteriors són correctes.**





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

26. Quina amplada té la zona de domini públic marítim terrestre?

- a) 100 metres comptats a partir del límit interior de la ribera del mar.
- b) 500 metres inclosa la zona d'influència, la servitud de trànsit i la servitud de protecció.
- c) No és fixa i ve determinada pel procediment administratiu d'atermenament.**
- d) 200 metres des de l'aigua al límit interior de la ribera del mar.

27. Referent al projecte bàsic d'una edificació:

- a) El seu contingut és suficient per sol·licitar la llicència municipal únicament si disposa de visat col·legial.
- b) El seu contingut no és suficient per sol·licitar la llicència municipal, ja que es requereix el projecte d'execució visat per obtenir la llicència.
- c) El seu contingut és suficient per sol·licitar la llicència municipal sense que sigui obligat disposar de visat col·legial.**
- d) Cap de les respostes és correcta.

28. En una línia soterrada de distribució de baixa tensió en canalització entubada, quin element no formaria part del detall constructiu?

- a) Tub corrugat de polietilè corbable de doble paret (interior llisa i exterior corrugada).
- b) Cinta de senyalització de polietilè de color groc.
- c) Sorra.
- d) Tub de polietilè de PN=16 atm i 3mm de gruix.**

29. L'Annex 1 *Normes d'accessibilitat* del Decret 135/1995, de 24 de març, de desplegament de la Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques, i d'aprovació del Codi d'accessibilitat, estableix per les escales d'ús públic adaptades una alçada de graó màxima de:

- a) 18 cm.
- b) 16 cm.**
- c) 12 cm.
- d) 17,50 cm.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

30. En un plànol de detall quina de les següents informacions no és rellevant:

- a) La llegenda de materials.
- b) Les cotes.
- c) La secció constructiva.
- d) **La secció estat actual.**

PREGUNTES RESERVA

31. Quin d'aquest tipus de material d'acabat de paviments no es considera continu?

- a) Formigó desactivat.
- b) **Vorera de panot.**
- c) Paviment asfàltic.
- d) Sauló compactat.

32. Quin d'aquests elements no formaria part d'un detall constructiu del sostre situat entre la seva planta primera i segona d'una edificació de 4 plantes sobre rasant?

- a) La capa de compressió.
- b) El paviment de parquet laminat.
- c) **La làmina asfàltica.**
- d) El panell d'aïllament tèrmic per a terra radiant.





Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023

El primer exercici és obligatori i eliminatori i el passen a realitzar els aspirants admesos que hagin superat la fase prèvia, que estiguin exempts de realitzar-la o que hagin acreditat els nivells exigits en el termini fixat.

Consisteix a contestar per escrit, durant el període de temps que determini el tribunal, que estableix en **1 hora**, un qüestionari amb 30 preguntes tipus test relacionades amb les matèries compreses en el temari annex de les bases (**Annex I**); concretament 5 preguntes sobre temes de la part general i de 25 preguntes sobre temes de la part específica.

S'han previst 2 preguntes addicionals de reserva que només seran valorades en el cas que s'acordi l'anul·lació d'alguna de les 30 anteriors, per incorrecció en el seu plantejament, incorrecció de totes o d'alguna de les respostes plantejades o perquè hi hagués més d'una resposta correcta; en aquests supòsits, s'inclourà, als efectes del càlcul de la qualificació resultant, una de les preguntes reserva.

Es puntua fins a un **màxim de 15 punts**.

Cada resposta correcta té un valor de 0,50 punts.

Cada resposta incorrecta descompta 0,125 punts.

Les preguntes no contestades no comptabilitzen.

Els aspirants que no assoleixin un **mínim de 7,5 punts** en aquest exercici seran eliminats.





Ajuntament de Roses
Recursos Humans

Exp.: 2022/011305

Procés selectiu: delineant/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 03/05/2023



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat