



Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

1. L'article 66 de la Constitució Espanyola disposa que les Corts Generals estan formades pel Congrés dels Diputats i pel Senat i exerceixen:

- a. La potestat executiva.
- b. La potestat legislativa. *
- c. La potestat jurisdiccional.
- d. La potestat disciplinària.

2. L'establiment i la regulació de les figures de planejament territorial i del procediment per a tramitar-les i aprovar-les és competència de:

- a. L'administració local.
- b. Les Diputacions.
- c. La Generalitat de Catalunya. *
- d. L'Estat.

3. Quin és l'òrgan competent per a adoptar les mesures necessàries i adequades en cas de catàstrofe o d'infortuni públic o greu risc?

- a. L'alcalde. *
- b. El regidor delegat.
- c. La Junta de Govern Local.
- d. El Ple.

4. En relació als interessats, digues quin d'aquests drets els correspon com a tals, en el marc d'un procediment administratiu:

- a. A conèixer, en qualsevol moment, l'estat de tramitació dels procediment en què tinguin la condició d'interessats, però no a obtenir una còpia dels documents continguts en els procediment esmentats fins que no hagi finalitzat el procediment.
- b. A conèixer, en qualsevol moment, l'estat de tramitació dels procediment en què tinguin la condició d'interessats, i també tenen dret a accedir i a obtenir una còpia dels documents continguts en els procediment esmentats. *
- c. A obtenir informació i orientació sobre els requisits jurídics que les disposicions vigents imposin als projectes, actuacions o sol·licituds que es proposin dur a terme, però no tenen dret a obtenir informació i orientació en relació als requisits tècnics d'aquests.
- d. A actuar en qualsevol moment en defensa dels seus drets i interessos, però en cap cas, assistits d'un assessor.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

5. En relació als informes que s'han d'emetre en el marc d'un procediment administratiu, digues quina d'aquestes afirmacions és la correcta:

- a. Els informes, amb caràcter general, són facultatius i vinculants, i s'emetran en paper o en format electrònic.
- b. Els informes, amb caràcter general, són facultatius i no vinculants, i s'han d'emetre a través de mitjans electrònics. *
- c. Els informes, llevat que una disposició o el compliment de la resta dels terminis del procediment permeti o exigeixi un altre termini superior o inferior, s'emetran en el termini de 15 dies.
- d. Els informes sempre són vinculants, obligatoris i s'han d'emetre al més ràpidament possible.

6. Quina d'aquestes característiques és pròpia dels béns de domini públic.

- a. Únicament, la inalienabilitat.
- b. La inalienabilitat, però també la inembargabilitat.
- c. La inalienabilitat, la inembargabilitat i la imprescribilitat. *
- d. Les tres anteriors, més la inalterabilitat.

7. Quina d'aquestes funcions no és atribuïble al Parlament de Catalunya?

- a. La potestat legislativa.
- b. Dirigir l'acció del govern.*
- c. L'aprovació dels pressupostos de la Generalitat.
- d. El control de l'acció política.

8. El planejament urbanístic derivat està sotmès jeràrquicament al planejament general. Per quins plans està integrat?:

- a. Plans especials urbanístics, plans de millora urbana, plans parcials urbanístics i plans parcials urbanístics de delimitació. *
- b. Plans especials urbanístics, plans de millora urbana, plans parcials urbanístics i pla d'usos.
- c. Plans especials urbanístics i plans de millora urbana.
- d. Plans especials urbanístics i plans especials de reforma interior.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

9. Quin objectiu tenen els plans de millora urbana (PMU) en sòl urbà consolidat?:
- Acomplir operacions de rehabilitació, de reforma interior i de remodelació urbana.
 - Transformació d'usos, de reurbanització, d'ordenació del subsòl o de sanejament de poblacions.
 - Completar o acabar la urbanització i regular la composició volumètrica i de les façanes. *
 - La transformació d'usos del teixit urbà.
10. El Pla General d'Ordenació Urbana de Roses, dins la zonificació d'edificació aïllada, estableix diferents modalitats segons:
- Si és costat mar o costat muntanya.
 - Si el pendent és superior o inferior al 50%.
 - El pendent i si és costat mar o costat muntanya. *
 - Si el pendent és superior o inferior al 30%.
11. Les normes d'interpretació paisatgística del Pla director Urbanístic de Revisió dels Sòls No Sostenibles del litoral gironí:
- Només són d'aplicació en zones d'especial protecció.
 - Són directrius per l'elaboració de l'Estudi d'Impacte i Integració Paisatgística.
 - Són d'obligat compliment juntament amb el planejament municipal. *
 - Només són d'aplicació en el cas de nous sectors a desenvolupar.
12. Quines modalitats inclou el sistema d'actuació urbanística per reparcel·lació a que es refereix la Llei d'Urbanisme?
- De compensació bàsica, de compensació per concertació, de cooperació i per sectors d'urbanització prioritària. *
 - Parcel·lació pública i parcel·lació privada.
 - Reparcel·lació per compensació bàsica i per cooperació.
 - Només per sectors d'urbanització prioritària.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

13. Quin d'aquests conceptes es considera sòl urbà consolidat segons el Text refós de la Llei d'Urbanisme?:

- a. Els terrenys que tenen condició de solar. *
- b. Els terrenys que el pla d'ordenació urbanística municipal consideri necessaris i adequats per garantir el creixement de la població i de l'activitat econòmica.
- c. Els terrenys subjectes a limitacions i servituds per a la protecció del domini públic.
- d. Tot el sòl urbà és consolidat.

14. La intervenció per restablir la legalitat urbanística, el règim sancionador, la intervenció en l'ús del sòl i l'execució de les obres ve regulada per:

- a. El planejament municipal.
- b. Només pel Reglament de protecció de la legalitat urbanística Decret 64/2014.
- c. El Text refós de la Llei d'Urbanisme ... i el Reglament de protecció de la legalitat urbanística Decret 64/2014. *
- d. Només per la Llei de sòl i rehabilitació urbana ... i el Text refós de la Llei d'Urbanisme.

15. Quins d'aquests actes no estan subjectes a comunicació prèvia:

- a. La construcció o la instal·lació de murs i tanques, entre d'altres.
- b. La primera utilització i ocupació dels edificis, entre d'altres.
- c. Els usos i les obres de caràcter provisional, entre d'altres. *
- d. La col·locació de cartells i tanques de propaganda visibles des de la via pública, entre d'altres.

16. En les construccions i les instal·lacions que estan fora d'ordenació:

- a. No es poden autoritzar obres de consolidació ni d'augment de volum, llevat de les reparacions que exigeixen la salubritat pública, la seguretat de les persones o la bona conservació de dites construccions i instal·lacions.
- b. Si hi poden autoritzar les obres de consolidació i rehabilitació i els canvis d'ús, sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament.
- c. Si hi poden autoritzar les obres de consolidació i rehabilitació i els canvis d'ús, sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament, com també les obres destinades a facilitar l'accessibilitat i la supressió de barreres arquitectòniques de conformitat amb la legislació sectorial en aquesta matèria.
- d. No es poden autoritzar obres de consolidació ni d'augment de volum, llevat de les reparacions que exigeixen la salubritat pública, la seguretat de les persones o la bona conservació de dites construccions i instal·lacions, com també les obres destinades a facilitar l'accessibilitat i la supressió de barreres arquitectòniques de conformitat amb la legislació sectorial en aquesta matèria. *





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

17. En un edifici en situació de volum disconforme quin tipus d'obres es poden fer?:
- Només si hi poden autoritzar les obres de consolidació i rehabilitació, sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament.
 - Només si hi poden autoritzar les obres de consolidació i els canvis d'ús, sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament.
 - Només si hi poden autoritzar les obres de rehabilitació i els canvis d'ús, sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament.
 - Només si hi poden autoritzar les obres de consolidació i rehabilitació, els canvis d'ús i l'increment de volum i sostre construït sempre d'acord amb les condicions bàsiques del nou planejament. *
18. Quina d'aquestes infraccions urbanístiques està tipificada com a molt greu:
- Només el cas de vulneració del règim d'usos i obres dels béns que el planejament urbanístic inclou en els catàlegs de béns protegits.
 - Només el cas de divisió o segregació de terrenys en sòl no urbanitzable objecte d'algun règim de protecció especial, en contra de les determinacions de la llei.
 - Només la tala o l'abatiment d'arbres que comporti la desaparició d'espais boscosos o d'arbredes protegits pel planejament urbanístic.
 - Totes les anteriors, entre d'altres.*
19. L'acció de restauració i de l'ordre de restauració de la realitat física alterada i de l'ordre jurídic vulnerat que es produeix en terrenys que el planejament urbanístic destina al sistema urbanístic d'espais lliures públics o al sistema viari, o classifica o ha de classificar com a sòl no urbanitzable protegit; quan prescriu?:
- Als 6 anys.
 - Als 10 anys.
 - Als 15 anys.
 - No prescriu. *
20. En relació als actes d'edificació o d'ús del sòl i del subsòl que s'efectuen sense el títol administratiu que habilita per a dur-los a terme o sense la comunicació prèvia requerida, o els que no s'ajustin al contingut del títol administratiu atorgat o de la comunicació prèvia efectuada; l'administració que pertorqui ha de:
- Incoar el procediment de protecció de la legalitat urbanística.*
 - Incoar el procediment d'ordre d'execució.
 - Incoar el procediment de responsabilitat patrimonial.
 - Incoar el procediment per declarar la nul·litat de l'acte comès, i inscriure'l en el Registre de la Propietat.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

21. Quan als actes a què fa referència l'apartat anterior estan en curs d'execució, qui n'ha d'ordenar la suspensió provisional, juntament amb l'acord d'incoació del procediment?:

- a. El tècnic municipal.
- b. El cap de servei.
- c. La policia local.
- d. L'òrgan competent. *

22. Si una construcció o part d'una construcció està en estat ruïnós, l'ajuntament, d'ofici o a instància de qualsevol persona interessada, amb audiència prèvia de les persones propietàries i de les persones residents, llevat que una situació de perill imminent ho impedis, ha de declarar la ruïna de l'edifici, es declara l'estat ruïnós d'una construcció o de part d'una construcció en el supòsits següents:

- a. Només si els danys comporten la necessitat d'una veritable reconstrucció de l'edifici perquè no són reparables tècnicament pels mitjans normals.
- b. Només si el cost de les obres de reparació necessàries per complir les condicions mínimes d'habitabilitat, en el cas d'habitatges o altres de similars per a altres usos, és superior al 50% del cost d'una construcció de nova planta de característiques similars a l'existent, pel que fa a la dimensió i l'ús.
- c. Només si cal executar obres imprescindibles per a l'estabilitat de l'edificació i la seguretat de les persones, no autoritzables en virtut de l'ordenament urbanístic en vigor.
- d. En qualsevol dels casos anteriors. *

23. Quan per raons d'urgència fonamentades en situacions de risc imminent per a la salut de les persones o la seguretat de les persones o les coses, sigui necessari executar actes de conservació, rehabilitació i protecció que no admetin demora, l'òrgan municipal competent pot ordenar la seva execució immediata en qualsevol moment, sense l'audiència prèvia de les persones interessades i sota la direcció dels serveis tècnics municipals; l'ordre d'execució que s'ha de donar és:

- a. Només la relativa a les mesures de protecció urgent que no admetin demora.
- b. Només les relatives al desallotjament de les persones en situació de risc, l'apuntament.
- c. Només les relatives a l'enderrocament parcial o total del immoble afectat o d'altres mesures que es considerin adients.
- d. Qualsevol de les anteriors que siguin proporcionals a la situació detectada. *





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

24. Les edificacions existents legalment implantades dins la zona de servitud de trànsit del Domini Públic Marítimo-Terrestre delimitada segons la de protecció i ús sostenible i de modificació de la llei de Costes:

- a. Únicament poden ser objecte d'obres de reparació que exigeix la salubritat pública.
- b. Obres de reparació, millora, consolidació i modernització sempre que no suposin un augment de volum, alçades i superfície. *
- c. Obres d'ampliació inferiors al 20%.
- d. No s'admet cap mena d'actuació.

25. De quina classe poden ser les obres locals, segons el Títol I del Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals?:

- a. Obres de parcel·lacions, obres d'edificació, obres d'enderrocaments i obres de demolicions.
- b. Obres d'edificació i obres de conservació i manteniment.
- c. Obres ordinàries i obres d'urbanització. *
- d. Obres majors i obres menors.

26. Un projecte tècnic d'obra pública ordinària, a tramitar per la seva aprovació:

- a. Sempre l'han d'elaborar els serveis tècnics municipals.
- b. Ha d'incloure el pla de treball i l'estudi de seguretat i salut. *
- c. No cal que contingui la justificació urbanística si està ubicada en sòl urbà.
- d. Cap de les anteriors respostes són correctes.

27. D'acord amb la Llei 38/1999, de 5 de novembre d'Ordenació en l'edificació (LOE), resten excloses de obligatorietat de redactar un projecte tècnic només aquelles construccions d'escassa entitat constructiva i senzillesa tècnica que no tinguin, de forma eventual o permanent de caràcter:

- a. No residencial ni públic.
- b. No residencial, ni públic o es desenvolupen en una sola planta. *
- c. No residencial i es desenvolupi en una sola planta.
- d. No residencial.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

28. On es defineix el contingut del projecte d'edificació?:

- a. A les Normes Urbanístiques.
- b. Als col·legis professionals corresponents.
- c. Al Codi Tècnic d'Edificació. *
- d. A les administracions que pertoquin.

29. Segons defineix el Codi Tècnic d'Edificació, quin dels supòsits següents ha de contenir un projecte bàsic?:

- a. Seguretat estructural.
- b. Seguretat en cas d'incendis. *
- c. Protecció contra el soroll.
- d. Estalvi d'energia.

30. Segons el CTE.DB-SUA, seguretat en front del risc de caigudes, l'alçada de la barrera de protecció quan a diferència de cota a protegir és de 5 m. serà:

- a. Mínim 1,10 m.
- b. Mínim 1,20 m.
- c. Mínim 1,50 m.
- d. Mínim 0,90 m. *

31. Segons la normativa vigent, quina és l'amplada mínima lliure d'obstacles d'una vorera en un itinerari de vianants accessible?

- a. 1,50 m.
- b. 1,80 m. *
- c. 0,90 m.
- d. 2,20 m.

32. Segons l'ordre VIV/561/2010 d'1 de febrer, tot itinerari de vianants accessible haurà de complir:

- a. El pendent transversal màxim serà del 2% i el pendent longitudinal màxim del 8%.
- b. En tot el seu recorregut disposarà d'una amplada lliure de pas no inferior a 1,80 m, admetent excepcionalment estretaments puntuals, sempre que l'amplada lliure de c. pas resultant no sigui inferior a 1,50 m. *
- c. En tot el seu recorregut disposarà d'una alçada lliure de pas no inferior a 2,10 m.
- d. Els graons que puguin existir en el seu recorregut, es senyalitzaran amb una franja de 1 cm d'amplada enrasada amb l'alçaria i situada a 5 cm de la vora.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

33. Si un habitatge de nova creació es desenvolupa en diferents nivells, quins espais mínims ha de tenir practicables segons el Decret 141/2012, de 30 d'octubre, pel qual es regulen les condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges i la cèdula d'habitabilitat?:

- a. L'accés, una cambra higiènica, la cuina, un espai comú i una habitació.
- b. L'accés, una cambra higiènica, la cuina i un espai comú o una habitació.*
- c. L'accés, una cambra higiènica i un espai comú o una habitació.
- d. L'accés, la cuina, un espai comú i una habitació.

34. Quina és la superfície útil mínima d'un habitatge de nova construcció segons el Decret d'Habitabilitat 141/2012 per tal d'obtenir la cèdula?:

- a. 15 m2.
- b. 20 m2.
- c. 40 m2.
- d. 36 m2. *

35. El contingut mínim de l'Estudi de seguretat i Salut d'un projecte d'obra nova consta de:

- a. Memòria descriptiva, plànols, mesuraments i pressupost.
- b. Memòria descriptiva i documentació gràfica.
- c. Memòria descriptiva, plec de condicions particulars, plànols i gràfics, mesuraments i pressupost.*
- d. memòria descriptiva, plànols i gràfics, mesurament i pressupost.

36. A qui correspon el seguïment i l'avaluació de les actuacions previstes en el programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC) segons el Decret 89/2010, de 29 de juny?:

- a. A l'Agència Catalana de l'Aigua.
- b. A l'Agència Catalana de Turisme.
- c. A l'Agència Catalana de Cooperació al Desenvolupament.
- d. A l'Agència de Residus de Catalunya. *





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

37. Segons el Decret 375/1988, d'1 de desembre, sobre control de qualitat de l'edificació; qui ha d'elaborar un programa de control de qualitat?:

- a. L'arquitecte/a.
- b. L'aparellador, arquitecte tècnic o equivalent. *
- c. La propietat.
- d. El Col·legi professional del/de la director/a de l'obra.

38. La qualificació d'habitatge amb protecció oficial és específica quan:

- a. L'accés a l'habitatge de les persones usuàries sigui només en règim de propietat.
- b. L'accés a l'habitatge de les persones usuàries pugui ser en règim de propietat o d'arrendament.
- c. L'accés a l'habitatge de les persones usuàries amb grau de discapacitat reconeguda superior al 33% pugui ser en règim de propietat o d'arrendament.
- d. L'accés a l'habitatge de les persones usuàries sigui només en règim d'arrendament.*

39. Les persones inscrites en el Registre de sol·licitants d'Habitatges amb Protecció Oficial

- a. Poden accedir a un habitatge amb protecció oficial. *
- b. Tenen tots els drets per accedir a un habitatge amb protecció oficial.
- c. Poden accedir a un habitatge amb protecció oficial sempre i quan estiguin en situació d'emergència.
- d. Cap de les tres és correcte.

40. Els instruments de planificació i programació d'habitatges, segons la Llei 18/2007 del Dret de l'habitatge, dins de l'àmbit que els correspongui:

- a. Establir només les directrius i les normes d'aplicació.
- b. Determinar objectius temporals, propostes operatives i normes d'aplicació sense tenir en compte els llindars de sostenibilitat.
- c. Han de concretar l'aplicació de l'objecte i les finalitats d'aquesta llei, establint directrius, objectius temporals, propostes operatives, indicadors de control, llindars d. de sostenibilitat, recomanacions i normes d'aplicació.*
- d. Han de concretat només els objectius temporals i les normes d'aplicació.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

PREGUNTES RESERVA

41. Segons el punt 1 de l'apartat 3.1, Protecció de desnivells, del capítol 3 de la secció SUA 1 del document Bàsic de Seguretat d'Utilització i Accessibilitat (SUA), a partir de quina diferència de cotes s'haurien de disposar barreres de protecció a fi de limitar el risc de caiguda?:

- a. 50 cm.
- b. 55 cm. *
- c. 65 cm.
- d. 60 cm.

42. Quin dels següents marges les correcte per tal que l'estudi de seguretat i salut (ESS) sigui obligatori en un projecte on l'obra tingui un moment concret 20 o més operaris i una durada de més de 30 dies laborable?

- a. Preu d'execució material (PEM) igual o major a 313.049-€ o major a 500 jornals.*
- b. Preu d'execució material (PEM) igual o menor a 313.049-€ o major a 500 jornals.
- c. Preu d'execució material (PEM) igual o menor a 313.049-€ o menor a 500 jornals.
- d. Preu d'execució material (PEM) igual o major a 313.049-€ o major a 500 jornals.





Exp.: 2022/006056

Procés selectiu: arquitecte/a tècnic/a

Primer exercici: prova tipus test

Data: 27/09/2022

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

Consisteix en contestar per escrit, durant el període de temps que determini el tribunal, que estableix en 1 hora i 30 minuts, un qüestionari amb 42 preguntes tipus test relacionades amb les matèries compreses en el temari annex de les bases (Annex I); concretament de 5 a 10 preguntes sobre temes de la part general i de 30 a 35 preguntes sobre temes de la part específica.

La preguntes número 41 i 42 són de reserva i només seran valorades en el cas que s'acordi l'anul·lació d'alguna de les 40 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'inclouran, als efectes del càlcul de la qualificació resultant, les preguntes reserva.

Es puntua fins a un màxim de 10 punts.

Cada resposta correcta té un valor de 0,25 punts.

Cada resposta incorrecta descompta 0,0625 punts.

Les preguntes no contestades no comptabilitzen.

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

