

## **Arquitecte/a tècnic/a**

### **Subgrup de classificació A2**

**Novembre 2024**

#### **Temari general**

1. La Constitució espanyola de 1978: estructura, contingut i principis generals.
2. El poder legislatiu, el poder executiu i el poder judicial Les Corts Generals. Composició, organització i atribucions del Congrés dels Diputats i del Senat. El Govern: funcions, designació i remoció del Govern i del president.
3. L'Estatut d'autonomia de Catalunya. Estructura i contingut essencial. Drets, deures i principis rectors. Garanties dels drets estatutaris. La Generalitat de Catalunya i els seus òrgans de govern.
4. L'Administració Pública a l'ordenament espanyol. Principis d'actuació de l'Administració Pública. Tipologia de les Administracions Públiques. El règim local espanyol.
5. L'organització territorial de l'Estat. Les comunitats autònomes i els seus estatuts.
6. El municipi: concepte i elements. El terme municipal i les alteracions del terme municipal.
7. Concepte d'interessat. La representació davant l'administració pública. Requisits de la presentació de documents i sol·licituds. La notificació i la publicació.
8. L'acte administratiu. Concepte. Elements. Classes. Requisits: la motivació i la forma.
9. Eficàcia dels actes. La notificació: contingut, termini i pràctica. La publicació. La demora i la retroactivitat de l'eficàcia.
10. La invalidesa de l'acte administratiu. Supòsits de nul·litat de ple dret i d'anul·labilitat.
11. La iniciació del procediment administratiu: classes, subsanació i millora de sol·licituds. Presentació de sol·licituds, escrits i comunicacions.
12. Terminis del procediment administratiu: còmput, ampliació i tramitació d'urgència.
13. Procediment administratiu: ordenació i instrucció. Intervenció dels interessats, prova i informes.
14. Finalització del Procediment. La obligació de resoldre. Contingut de la resolució expressa.
15. La finalització convencional. Falta de resolució expressa: el règim del silenci administratiu.

16. El desistiment, i la renúncia. La caducitat.
17. Recursos administratius: principis generals. Actes susceptibles de recurs administratiu. Classes de recursos.
18. Disposicions generals sobre la contractació del sector públic. Objecte i àmbit d'aplicació de la Llei. Negocis i contractes exclosos. Contractes subjectes a regularització harmonitzada.
19. Partes en el contracte, pressupost base de licitació, valor estimat, preu del contracte i la seva revisió garanties exigibles. Dels diferents tipus de contractes de les AAPP i d'altres ens en el sector públic.
20. El pressupost local. Principis generals. Estructura. Procediment d'aprovació.
21. Els tributs: concepte, naturalesa. Els impostos: concepte i principis. Taxes i contribucions especials. Els preus públics.
22. El personal al servei de les administracions públiques. Concepte i classes. Drets i deures dels empleats públics. Adquisició i pèrdua de la relació de servei. Situacions administratives. Règim disciplinari.
23. El règim jurídic de la protecció de dades de caràcter personal: Regulació estatal. Drets de la ciutadania en matèria de protecció de dades de caràcter personal.
24. Normativa sobre igualtat i de gènere: Llei 17/2015, de 21 de juliol, d'igualtat efectiva de dones i homes.
25. Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

### **Temari específic**

26. El Sistema Legal d'Ordenació Urbanística. Disposicions bàsiques legals reguladores de l'Urbanisme.
27. El Planejament Urbanístic. Classes de Plans i relació entre ells. La classificació del Sòl.
28. Ordenances municipals del terme municipal de .....
29. Intervenció administrativa en l'edificació i ús del sòl. Les llicències urbanístiques. Actes subjectes, naturalesa i règim jurídic. Actes subjectes amb especial referència al silenci administratiu.
30. Protecció de la legalitat urbanística. Disposicions generals.

31. Actes de conservació, rehabilitació i protecció urgents. Adopció de mesures en casos de sinistres: incendi, esfondrament, i similar.
32. Les ordres d'execució. Deure de conservació i règim de la declaració de ruïna.
33. Ordres de suspensió d'obres i de llicències. Restauració de la realitat física alterada i l'ordre jurídic vulnerat.
34. Paràmetres d'habitabilitat vigents en habitatges d'obra nova.
35. Paràmetres d'habitabilitat vigents en habitatges usats i habitatges reformats o rehabilitats en edificis existents.
36. La supressió de barreres arquitectòniques. Llei d'accessibilitat. Condicions per a l'edificació.
37. El Codi Tècnic de l'Edificació (CTE): Estructura, documents bàsics i exigències bàsiques. Document bàsic de seguretat a la utilització i accessibilitat. Document bàsic de seguretat en cas d'incendi. Document bàsic d'estalvi d'energia. Document bàsic del soroll. Document bàsic de Salubritat
38. Llei d'ordenació de l'edificació (LOE). Principis generals i característiques. Filosofia en relació amb CTE. Responsabilitat civil dels agents que intervenen en el procés constructiu.
39. Energies renovables aplicades en les llicències o comunicats, conceptes i tipus de tràmits.
40. Pla anual d'inspecció d'obres i activitats.
41. Decret 141/2012 de 30 d'octubre, pel qual es regulen les condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges i la cèdula d'habitabilitat.
42. Decret 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei d'urbanisme(TRLU).
43. Decret Llei 17/2019, de 23 de desembre, de mesures urgents per millorar l'accés a l'habitatge.
44. Real Decreto 1000/2010, de 5 de agosto, sobre visat col·legial obligatori.
45. Decret d'ecoeficiència en els edificis. Decret d'habitabilitat. Condicions mínimes d'habitabilitat dels habitatges. La cèdula d'habitabilitat. La cèdula de segona ocupació.
46. Procediment sancionador: concepte, infraccions, sancions urbanístiques.
47. Procediment administratiu pels enderrocs. Normativa. Mètodes d'enderroc. Gestió de residus.
48. Procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

49. Instal·lacions tèrmiques. RITE. El confort en els edificis. Temperatures i humitat relativa.
50. Instal·lacions fotovoltaïques. Tipus de producció. Criteris de disseny i dimensionat, normativa i la seva gestió i manteniment.
51. El Decret d'eco-eficiència en els edificis. Certificat d'eficiència energètica d'edificis. RD 235/2013, de 5 d'abril, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.
52. Documentació del seguiment de l'obra.
- a. Codi tècnic de l'edificació: Document bàsic SE de seguretat estructural.
  - b. Codi tècnic de l'edificació: Seguretat en cas d'incendi. Exigències bàsiques SI 1 i SI 2. Propagació interior i exterior. Exigències bàsiques SI 3 i SI 4. Evacuació d'ocupants i instal·lacions de protecció contra incendis. Exigències bàsiques SI 5 i SI 6. Intervenció dels bombers i resistència al foc de l'estructura.
  - c. Codi tècnic de l'edificació: Document bàsic DB-SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat.
  - d. Codi tècnic de l'edificació: Document bàsic SB-HE Estalvi energètic.
  - e. Codi tècnic de l'edificació Document bàsic DB-HR Protecció davant el soroll.
  - f. Codi tècnic de l'edificació: Document bàsic DB-HS Salubritat.
53. Decret 209/2023, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el codi d'accessibilitat de Catalunya. Accessibilitat a l'edificació.
54. Reial Decret 513/2017 pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.
55. Reial Decret 2267/2004 del Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials. 2267/2004 del Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials.
56. Pla nacional d'erradicació de l'amiant a Catalunya (PNEAC).
57. Instruccions específiques del departament de treball en relació als treballs amb amiant.
58. Àmbit laboral I. Les condicions ambientals del lloc de treball. El confort tèrmic, la temperatura ambiental, la humitat de l'aire, la velocitat de l'aire. El confort acústic. Ambient acústic i activitat laboral. Efectes del soroll en les persones.
59. Àmbit laboral II. Les condicions ambientals del lloc de treball. La il·luminació: magnituds i

unitats, visió i perímetre visual i relació entre visió i il·luminació. Tipus de lluminàries i formes d'il·luminació. Elecció i/o adaptació dels sistemes d'il·luminació.

60. Àmbit laboral III. Altres factors ambientals de consideració: la qualitat de l'aire i la ventilació i climatització.