

1. Que diu la Constitució sobre el medi ambient?
- a) Que tots tenen dret a gaudir d'un medi ambient adequat pel desenvolupament de la persona.
  - b) Que tots tenen el deure de conservar el medi ambient.
  - c) Que els poders públics vetllaran per la utilització racional de tots els recursos naturals.
  - d) **Totes les anteriors són correctes.**

Article 45 de la Constitució.

2. Quins òrgans han d'existir en tots els municipis?
- a) Alcalde i Ple
  - b) Alcalde, Ple i Junta de Govern Local
  - c) Alcalde, Ple, Comissions Informatives, Tinents d'Alcalde, Junta de Govern Local, Comissió Especial de Comptes i Comissió Especial de Suggeriments i Reclamacions.
  - d) **Alcalde, Tinents d'Alcalde, Ple i Comissió Especial de Comptes.**

Article 20.1 de la Llei 7/1985 Reguladora de les Bases del Règim Local.

3. D'acord amb l'Estatut d'Autonomia de Catalunya, la Comarca:
- a) **Es configura com a ens local amb personalitat jurídica pròpia i és formada per municipis per a la gestió de competències i serveis locals.**
  - b) Es configura com a ens local amb personalitat jurídica pròpia i és formada per municipis i vegueries per a la gestió de competències i serveis locals.
  - c) L'Estatut d'Autonomia de Catalunya no es pronuncia sobre les Comarques, atès que els articles que ho feien van ser declarats inconstitucionals en la Sentència del Tribunal Constitucional 31/2010.
  - d) Cap de les anteriors és correcta.

Article 92.1 de l'Estatut d'Autonomia

4. La Generalitat de Catalunya té competències en matèria de protecció del medi ambient?
- a) No, la protecció del Medi Ambient és competència exclusiva de l'Estat.
  - b) No, la protecció del Medi Ambient és competència exclusiva dels Municipis.
  - c) Sí, la protecció del medi ambient és competència exclusiva de la Generalitat.
  - d) **Sí, la protecció del medi ambient és una competència compartida entre diverses administracions públiques, incloent la Generalitat.**

Article 144 de l'Estatut d'Autonomia

5. Emplena la següent frase sobre el dret de la Unió Europea: Els/les \_\_\_\_\_ obligaran a l'estat membre destinatari quant al resultat que hagi d'aconseguir-se, deixant, no obstant això, a les autoritats nacionals l'elecció de la forma i dels mitjans:
- a) Reglaments
  - b) Tractats
  - c) **Directives**
  - d) Decisions

Article 288 del Tractat de Funcionament de la Unió Europea.

## TEST GENERAL I ESPECÍFIC AMB RESPOSTES

---

6. Es consideren interessats en el procediment administratiu:

- a) Els que ho promoguin com a titulars de drets o interessos legítims individuals o col·lectius.
- b) Els que, sense haver iniciat el procediment, tinguin drets que puguin resultar afectats per la decisió que s'adopti.
- c) Els que els seus interessos legítims, individuals o col·lectius, puguin resultar afectats per la resolució i es personin en el procediment abans de la resolució definitiva.
- d) **Totes les anteriors son correctes**

Article 4.1 de la Llei 39/2015

7. El dimecres 31 de gener de 2024, es notifica al Sr. Manel la resolució d'un procediment sancionador. Ell no està d'acord amb la resolució i vol interposar un recurs potestatiu de reposició. El termini per interposar-lo és d'un mes, quin és l'últim dia del termini?

- a) **El dijous 29 de febrer de 2024.**
- b) El dissabte 2 de març de 2024.
- c) El dilluns 4 de març de 2024 (atès que el 2 de març es inhàbil, es passa al primer dia hàbil posterior)
- d) El divendres 1 de març de 2024.

Article 30.4 de la Llei 39/2015 de Procediment Administratiu Comú.

8. En quin cas es pot prescindir del tràmit d'audiència en un procediment administratiu?

- a) Mai.
- b) Quan el procediment es tramiti d'urgència.
- c) En el cas de la tramitació simplificada del procediment.
- d) **En cas que no s'hagin de tenir en compte a la resolució cap fet ni prova que les aportades per l'interessat.**

Article 82.4 de la Llei 39/2015 de Procediment Administratiu Comú.

9. El Consell Comarcal de la Selva necessita adquirir un programa informàtic fet a mida per la gestió de la Taxa de Residus. Quina és la naturalesa d'aquest contracte?

- a) **Servei**
- b) Subministrament
- c) Concessió de serveis
- d) Concessió de subministrament

Article 16.3.b de la Llei de Contractes del Sector Públic

10. Completa la següent frase: Es/són \_\_\_\_\_ els que, per raons expressament justificades de necessitat i urgència, són nomenats com a tals pel desenvolupament de funcions pròpies dels funcionaris de carrera.

- a) Personal eventual
- b) **Funcionaris interins**
- c) Personal laboral
- d) Personal administratiu

Article 11 del Text Refós de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic.

## TEST GENERAL I ESPECÍFIC AMB RESPOSTES

---

11. D'acord amb la Constitució i el Text Refós de l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic, tots els ciutadans tenen dret a l'accés a la ocupació pública, d'acord amb els principis de...?

- a) **Igualtat, mèrit i capacitat.**
- b) Igualtat de gènere i no discriminació.
- c) Professionalitat, competència i neutralitat.
- d) Totes les anteriors són correctes.

Articles 23.2 i 103.3 de la Constitució i 55 del TREBEP.

12. Els pressupostos de les entitats locals:

- a) Estableixen una previsió d'ingressos i despeses.
- b) Estableixen un límit d'ingressos i despeses.
- c) **Estableixen una previsió d'ingressos i un límit de despeses.**
- d) Estableixen un límit d'ingressos i una previsió de despeses.

Article 162 del Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.

13. Dels impostos municipals indicats a continuació, quin és l'únic que els Ajuntaments poden decidir no exigir-lo?

- a) **Impost sobre l'Increment de Valor dels Terrenys de Naturalesa Urbana (IIVTNU)**
- b) Impost sobre Bens Immobles (IBI)
- c) Impost sobre Activitats Econòmiques (IAE)
- d) Impost sobre Vehicles de Tracció Mecànica (IVTM)

Article 59 del Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals

14. Emplena la següent frase: D'acord amb el que preveu l'article 38 de de la Llei 40/2015, el/la \_\_\_\_\_ es aquella adreça electrònica disponible per la ciutadania per mitjà de xarxes de telecomunicacions. Mitjançant dit/a \_\_\_\_\_ es realitzaran totes les actuacions i tràmits referits a procediments o a serveis que requereixen la identificació de l'Administració Pública, i si s'escau, la identificació o signatura electrònica de les persones interessades. (Els dos espais en blanc tenen la mateixa resposta)

- a) Correu electrònic de contacte administratiu.
- b) **Seu electrònica.**
- c) Finestreta Única Empresarial.
- d) Portal d'internet de l'Administració Pública.

Article 9.1 del Reglament d'actuació i funcionament del sector públic per mitjans electrònics.

15. Els drets que la Llei Orgànica de Protecció de Dades reconeix als ciutadans són:

- a) Accés, rectificació i oposició
- b) Accés, rectificació i supressió.
- c) **Accés rectificació, supressió, limitació del tractament, portabilitat i oposició.**
- d) Accés, limitació del tractament, oposició i portabilitat

Articles 13 a 18 de la Llei Orgànica 3/2018

16. Quina de les següents dades de caràcter personal, es troba especialment protegida?

- a) El número del DNI
- b) Nom i cognoms
- c) **Religió**
- d) Lloc d'empadronament.

Article 9.1 de la Llei Orgànica 3/2018

17. Marca la resposta incorrecta: La Prospectiva Energètica de Catalunya (PROENCAT 2050):

- a) **Estableix l'objectiu final de la neutralitat climàtica al 2050**
- b) És l'eina indispensable per a definir el nou sistema energètic català a llarg termini
- c) Fixa la visió de futur del sistema energètic a llarg termini amb l'objectiu d'afavorir la presa de decisions en matèria de política energètica a mig i llarg termini
- d) Defineix estratègies a implantar per assolir objectius energètics i ambientals i fa una previsió numèrica de l'oferta i la demanda energètica, tot avaluant els impactes econòmics, socials i mediambientals.

Referència on es troba la resposta. <https://icaen.gencat.cat/ca/detalls/publicacio/PROENCAT-2050-00001>

18. Segons el RD 244/2019, de 5 d'abril, pel que es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques del l'autoconsum d'energia elèctrica, les modalitats de l'autoconsum es classifiquen en:

- a) Individual o col·lectiu.
- b) Amb excedents o sense excedents.
- c) Acollida a compensació o sense compensació.
- d) **Totes són certes.**

Reial decret 244/2019, de 5 d'abril, pel qual es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica: Article 4. Classificació de modalitats d'autoconsum.

19. El PLATER és

- a) El conjunt de mesures de la planificació energètica per assolir l'eficiència energètica i incrementar les fonts d'energia renovable.
- b) **El Pla territorial sectorial per a la generació elèctrica eòlica i fotovoltaica, les seves línies d'evacuació i els seus elements d'emmagatzematge que es va incorporar en el Decret Llei 24/2021, de 26 d'octubre, d'acceleració del desplegament de les energies renovables distribuïdes i participades.**
- c) Un conjunt d'ordenances reguladores per a incorporar l'autoconsum elèctric i l'energia solar tèrmica als edificis residencials
- d) És el Pla d'impuls a l'energia tèrmica a l'àmbit municipal a través de les xarxes de calor i *district heating*.

DECRET LLEI 24/2021, de 26 d'octubre, d'acceleració del desplegament de les energies renovables distribuïdes i participades. Disposició addicional primera

20. Les accions quantificades i específiques per assolir l'eficiència energètica, reduir el consum d'energia i disminuir les emissions de gasos d'efecte hivernacle en el sector residencial, municipal i terciari, el transport, entre d'altres, i les accions relacionades amb l'adaptació als impactes del canvi climàtic que un municipi es compromet a executar es troben a:

- a) El Pacte de les Alcaldies pel Clima i l'Energia
- b) El PLATER
- c) **El Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible i el Clima**
- d) La PROENCAT 2050

<https://www.diba.cat/es/web/alcaldespelclima/quines-accions->

21. Quan parlem d'energia renovable, es considera:

- a) Aquella energia elèctrica o tèrmica que el seu consum representa una baixa emissió de gasos d'efecte hivernacle
- b) L'energia provinent de fonts netes i naturals que es regeneren amb un temps inferior del que es poden consumir, essent inesgotables.**
- c) Aquella energia que es troba disponible a la natura en quantitats exhauribles.
- d) Totes són certes.

<https://www.endesa.com/ca/blogs/blog-d-endesa/llum/energias-renovables>

<https://www.termcat.cat/es/cercaterm/fitxa/NDMyMDE4Mg%3D%3D>

22. Totes les activitats incloses en l'annex II estan sotmeses a:

- a) Llicència ambiental**
- b) Autorització ambiental
- c) Règim de comunicació
- d) Declaració d'impacte ambiental

LLEI 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Article 7: Règims d'intervenció administrativa

23. L'òrgan col·legiat adscrit al departament competent en matèria de medi ambient que, amb la participació de tots els sectors ambientals, formula la declaració d'impacte ambiental, la decisió prèvia sobre el sotmetiment a una avaluació d'impacte ambiental, i garanteix el caràcter integrat de l'autorització ambiental s'anomena:

- a) Òrgan territorial
- b) Oficina Tècnica Ambiental Comarcal
- c) Ponència Ambiental**
- d) Oficina de Gestió Ambiental Unificada.

LLEI 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. Article 14: Ponència ambiental

24. La constitució d'un òrgan tècnic ambiental comarcal (OTAC) amb la funció d'avaluar les sol·licituds i els expedients de llicència ambiental i formular la proposta de resolució:

- a) Correspon per als municipis de més de 50.000 habitants
- b) Correspon per als municipis d'entre 20.000 i 50.000 habitants
- c) Correspon per als municipis de menys de 20.000 habitants excepte si l'ajuntament pot justificar una capacitat tècnica i de gestió suficients.**
- d) Correspon per als municipis que no disposin de d'Oficina de Gestió Ambiental Unificada.

LLEI 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats Article 38: Òrgans ambientals municipals i comarcals

25. L'Agenda 2030 de desenvolupament sostenible

- a) És el full de ruta en el marc de les Nacions Unides amb l'objectiu d'erradicar la pobresa, protegir el planeta i garantir la prosperitat de tota la societat, que es desenvolupa a partir de 17 ODS**
- b) És la segona fase de les Agendes 21 locals
- c) És el recull d'accions per reduir el 55% d'emissions l'any 2030
- d) És un compromís d'assolir unes fites per combatre el canvi climàtic.

[https://mediambient.gencat.cat/ca/05\\_ambits\\_dactuacio/educacio\\_i\\_sostenibilitat/desenvolupament\\_sostenible/agenda-2030-ods/implementacio-agenda-2030/](https://mediambient.gencat.cat/ca/05_ambits_dactuacio/educacio_i_sostenibilitat/desenvolupament_sostenible/agenda-2030-ods/implementacio-agenda-2030/)

26. Un Sistema d'Informació Geogràfica (SIG)

- a) Permet dibuixar mapes sense necessitar cap referència geoespacial
- b) **Permet enregistrar, emmagatzemar, gestionar, analitzar, consultar, visualitzar, presentar i difondre qualsevol tipus d'informació geoespacial**
- c) És el servidor de mapes que només es pot visualitzar a través de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
- d) És un visor de mapes tridimensional que requereix d'un GPS.

<https://www.icgc.cat/ca/Publicacions/Diccionaris/Sistema-dinformacio-geografica>

27. Les competències locals en medi ambient

- a) Només fan referència a la gestió de parcs i jardins
- b) Se centren en el règim de comunicació ambiental de les activitats
- c) **Inclouen la gestió de residus sòlids urbans, la protecció contra la contaminació acústica, lumínica i atmosfèrica en les zones urbanes**
- d) Inclouen tots els serveis i activitats que sol·liciti la seva població

Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local. Article 25

28. Senyala la resposta incorrecta. Segons la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular la definició de residu domèstic inclou:

- a) Residus perillosos o no perillosos generats a les llars com a conseqüència de les activitats domèstiques.
- b) Residus similars en composició i quantitat als residus anteriors generats a serveis i indústries, que no es generen com a conseqüència de l'activitat pròpia del servei o indústria.
- c) **Residus procedents de les estacions depuradores d'aigües residuals urbanes i els vehicles al final de la seva vida útil.**
- d) Residus procedents de la neteja de la via pública, zones verdes, àrees recreatives i platges, els animals domèstics morts i els vehicles abandonats.

Llei 7/2022 Article 2 (at.

29. Segons la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular, quina de les competències administratives en matèria de residus correspon a les entitats locals:

- a) Com a servei obligatori, en tot el seu àmbit territorial, la recollida, el transport i el tractament de tots els residus municipals, independentment del seu origen, segons estableixin les seves ordenances reguladores.
- b) **Recopilar, elaborar i actualitzar la informació acreditada pels productors de residus comercials no perillosos, quan aquests residus no siguin gestionats per l'entitat local.**
- c) Exercir la potestat d'autorització, vigilància, inspecció i sanció dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor.
- d) Aprovar programes de gestió de residus, independentment de la seva població de dret, de conformitat amb els plans autonòmics i estatals de gestió de residus.

Llei 7/2022 Article 12.5 c)

30. En relació al foment de la prevenció de residus, els tipus d'accions que es poden portar a terme són:

- a) Accions a favor d'una producció ecoresponsable.

- b) Accions a favor d'una compra responsable.
- c) Accions a favor d'un ús responsable dels productes.
- d) **Totes són certes.**

Guia per a l'elaboració de plans locals de prevenció de residus de l'ARC. Apartat 4.1

31. El Reglament comarcal de gestió integral de residus municipals aprovat pel Ple del Consell Comarcal de la Selva de 6 de febrer de 2024 i publicat al BOP, núm. 84/2024 té per objecte:

- a) **Establir el règim jurídic que regula els serveis públics de gestió dels residus municipals, que presta o pot prestar el Consell Comarcal de la Selva, en els municipis de la comarca que li han delegat aquestes competències, sempre que siguin atribuïdes per la legislació que resulti d'aplicació.**
- b) Establir el règim jurídic que regula els serveis públics de gestió dels residus municipals que es presten a la comarca de la Selva en l'exercici de les competències que siguin atribuïdes a les entitats locals per la legislació que resulti d'aplicació.
- c) Establir el règim jurídic que regula la prevenció y la reducció de la generació de residus y dels impactes adversos de la seva gestió en els municipis de la comarca que li delegat aquestes competències al Consell Comarcal, sempre que siguin atribuïdes per la legislació que resulti d'aplicació.
- d) Establir el règim jurídic que regula la gestió dels residus en l'àmbit territorial de la comarca, en el marc de les competències delegades en matèria d'ordenació del territori i de protecció del medi ambient.

Reglament Comarcal de Residus. Art. 1.

32. Indica la resposta incorrecta. Segons el Reglament Comarcal resten exclosos del servei comarcal de recollida els següents residus:

- a) Animals domèstics morts.
- b) Vehicls abandonats.
- c) **Residus voluminosos.**
- d) Els residus originats per una activitat comercial o industrial quan, tot i ser assimilables als municipals, l'Ajuntament i el Consell Comarcal determinin que, per les seves condicions de presentació, volum, pes, quantitat de lliurament diari, contingut d'humitat i d'altres característiques, perjudiquen el servei de gestió de residus municipals i no els pot admetre.

Reglament Comarcal de Residus. Art. 6 i 7.

33. Segons estableix la Llei 7/2022, les entitats locals establiran, en el termini de tres anys a comptar des de la seva entrada en vigor, una taxa o prestació patrimonial de caràcter públic no tributari.

- a) Específica, diferenciada i no deficitària.
- b) Que reflecteixi el cost real, directe i indirecte, de les operacions de recollida, transport i tractament de residus.
- c) Què permeti implantar sistemes de pagament per generació.
- d) **Totes són certes.**

Llei 7/2022. Art. 12.

34. La Taxa Justa de residus municipals es defineix com:

- a) Taxa de gestió de residus municipals que, en aplicació del principi de «qui contamina paga», aplica un import variable del rebut en funció de la quantitat i la qualitat dels residus

lliurats pel productor de residus, incentivant la recollida selectiva i sense considerar la generació de fracció resta.

- b) **Taxa de gestió de residus municipals que, en aplicació del principi de «qui contamina paga», grava i/o bonifica els productors de residus en funció del seu comportament ambiental, incentivant la recollida selectiva de materials valoritzables i la reducció de la generació de residus, i en concret de la fracció resta.**
- c) Taxa de gestió de residus municipals que, en aplicació del principi de «qui contamina paga», no diferencia la tipologia d'usuaris en funció de la seva participació en els serveis de recollida selectiva.
- d) Prestació patrimonial de caràcter públic sobre la gestió de residus municipals, en aplicació del principi de «qui contamina paga» a serveis de prestació obligatòria.

35. Per a la classificació d'un element de la xarxa de sanejament com a alta o baixa no es consideren criteris d'anàlisi els següents aspectes:

- a) L'administració actualment responsable de l'explotació i manteniment de la infraestructura.
- b) Si el col·lector travessa o no un límit municipal.
- c) Definició de nucli urbà.
- d) **Les respostes a) i b) són certes**

Annex V. Programa de mesures. Punt 1.3.

36. Com a mesures de protecció de les instal·lacions dels sistemes públics de sanejament en alta s'estableix una zona servitud i de protecció al voltant de les instal·lacions que formen part dels sistemes públics de sanejament en alta. Aquesta consisteix en:

- a) **una franja mínima de tres metres d'amplada, mesurada de manera horitzontal i centrada sobre l'eix de les instal·lacions lineals.**
- b) una franja màxima de cinc metres d'amplada, mesurada de manera horitzontal i centrada sobre l'eix de les instal·lacions lineals.
- c) una franja mínima de tres metres d'amplada, mesurada de manera horitzontal a partir del límit de la superfície ocupada per la instal·lació.
- d) una franja màxima de cinc metres d'amplada, mesurada de manera horitzontal a partir del límit de la superfície ocupada per la instal·lació.

Decret Legislatiu 3/2003. Art. 56 bis.

37. Els límits d'abocament del Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament s'han establert atenent a:

- a) La capacitat i utilització del sistema públic de sanejament.
- b) Les autoritzacions de connexió al sistema d'abocaments d'aigües residuals no assimilables a domèstiques.
- c) La protecció del medi receptor.
- d) **Les respostes a) i c) són certes.**

Decret 130/2003. Annex II

38. En el procediment de la presa de mostres d'un abocament al sistema es pren una quantitat suficient d'aigua residual per permetre la presa d'una mostra inicial, una mostra bessona i una mostra dinàmica. Respecte a la validesa de l'anàlisi de les mostres anteriors:



- a) El titular pot sol·licitar els resultats analítics de la mostra inicial a l'administració competent, si no han estat notificats, transcorreguts dos mesos des de la presa de mostres.
- b) El titular ha de practicar l'anàlisi contradictòria de la mostra bessona dins del termini màxim de 72 hores següents a l'acte de presa de mostra.**
- c) El titular ha de sol·licitar l'anàlisi de la mostra diriment en un termini màxim de sis mesos després de la presa de mostres.
- d) El titular ha de practicar l'anàlisi de la mostra diriment dins del termini màxim de 48 hores següents a l'acte de presa de mostra.

*Decret 130/2003, Annex II*

39. Les funcions pròpies dels òrgans administratius que tenen assignades les funcions d'inspecció són:

- a) Investigació de les irregularitats administratives i de les presumptes infraccions de l'ordenament jurídic.
- b) Redacció d'actes d'inspecció i informes complementaris.
- c) Informació i, si escau, advertiment a les persones inspeccionades sobre el compliment de la normativa.
- d) Totes són certes.**

*<https://formaciooberta.eapc.gencat.cat/contingutsdels cursos/pi/020/inici.html>*

40. Indica la resposta incorrecta. Els serveis públics locals poden gestionar-se de forma directa en adopció de les següents variants:

- a) Gestió per part de la mateixa entitat local.
- b) Per una entitat pública empresarial local.
- c) A través de la creació de societats mixtes.**
- d) Per una societat mercantil local, el capital social de la qual sigui de titularitat pública.

*Llei 7/1985 reguladora de les bases de règim local (LRBRL). Article 85.2*

TAULA RESULTATS TEST

Nº	Solució
1	d
2	d
3	a
4	d
5	c
6	d
7	a
8	d
9	a
10	b
11	a
12	c
13	a
14	b
15	c
16	c
17	a
18	d
19	b
20	c

Nº	Solució
21	b
22	a
23	c
24	c
25	a
26	b
27	c
28	c
29	b
30	d
31	a
32	c
33	d
34	b
35	d
36	a
37	d
38	b
39	d
40	c

### CAS PRÀCTIC 1.

El municipi de Maçanet de la Seva ha delegat la competència del servei de recollida de residus municipals al Consell Comarcal.

És un municipi que actualment té recollida en àrees de vorera i disposa de deixalleria municipal. Està format per un nucli urbà i diverses urbanitzacions. També compta amb un polígon industrial i amb una certa activitat comercial.

Com a tècnic de medi ambient, se't sol·licita que plantegis de forma justificada una proposta de implantació de canvis en el servei de recollida tenint en compte les diferents zones i usuaris que hi ha al municipi amb l'objectiu de millorar els resultats de reciclatge i permetre l'aplicació d'una taxa de residus més justa.

---

#### RESPOSTA:

Per a cada zona del municipi establir un sistema de recollida viable segons la tipologia d'usuari o zona a servir tenint en compte:

1. Consideracions tècniques:

Correcta justificació del sistema proposat (canvis en la recollida per fraccions, adaptació a les característiques i necessitats de cada tipologia d'usuari, material disponible pels ciutadans, funcionament del servei, adequació de l'espai públic, etc.)

2. Consideracions econòmiques:

La justificació dels costos responent a un major retorn econòmic pel reciclatge de les fraccions amb la disminució d'impropis, tot i l'augment dels costos dels serveis.

Incorporació de sistemes de identificació d'usuaris per poder aplicar criteris de pagament per generació/participació).

3. Consideracions mediambientals:

Els beneficis ambientals de la nova mesura de gestió de residus (menys residus a abocador, menys ocupació del medi, menys olors i menys lixiviats a les aigües superficials i a aqüífers, reduccions d'emissions de GEH, etc.)

## CAS PRÀCTIC 2.

L'empresa CERVESES LA SELVA SA ha sol·licitat la llicència ambiental per ser una activitat classificada com a indústria alimentària situada fora d'un polígon industrial, a 200 metres d'una zona residencial i ocupa una superfície menor d'1 hectàrea.

Com a persona tècnica de medi ambient, cal que informis sobre el vector residus i el vector aigües residuals, ja que el municipi on es troba l'activitat té les competències delegades d'aquests serveis al Consell Comarcal.

Anomena i justifica quins paràmetres caldran avaluar i quines dades hauran de ser analitzades del projecte presentat per l'empresa per cadascun dels dos vectors.

---

## RESPOSTA:

En aquest cas pràctic es pot valorar:

1. Tenir en compte en l'anàlisi del vector residus:

el volum de residus generats, la tipologia de residus i la seva classificació (assimilables a municipals o industrials), la informació dels gestors autoritzats que presenti l'activitat, l'emmagatzematge, transport i gestió dels residus que genera.

2. Tenir en compte en l'anàlisi del vector aigües residuals:

el volum d'aigua residual a gestionar tant del procés productiu com de l'assimilable a ús domèstic, si existeixen sistemes de depuració i pre-tractament de les aigües residuals, l'existència d'arquetes de mostreig i els convenients circuits de les instal·lacions de les aigües brutes.