



SUPÒSIT PRÀCTIC PER A LA PROVA DE SELECCIÓ D'UN/A TÈCNIC/A DE GRAU MIG DE MEDI AMBIENT (ESPECIALISTA EN AGRICULTURA, POLÍTICA FORESTAL I CARTOGRAFIA)

Primera part: supòsits pràctics relacionats amb els temes indicats a continuació:

1. Tramitació de subvencions d'acord amb l'ordenança general de subvencions de la diputació de Girona, accessible a:

http://www.ddgi.cat/web/recursos/document/288/308/Ordenanca_general_de_subvencions_de_la_Diputacio_de_Girona.pdf

2. Els contractes menors, d'acord amb la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

3. Convenis administratius d'acord amb la llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic: tipus, contingut i tramitació.

4. Emissió d'informes dins del procediment d'avaluació ambiental estratègica de plans i programes

Durada de la primera part: 1 hora

Cal escollir i respondre dos dels tres exercicis que es proposen a continuació:

1. La diputació de Girona vol promoure la prevenció d'incendis forestals mitjançant una campanya de subvencions a les Agrupacions de Defensa forestal. Quins són els dos documents reguladors específics de què s'ha de dotar per definir les subvencions i les condicions per al seu atorgament? Quins són els passos que cal fer per a la tramitació de l'expedient des que es rep la sol·licitud fins que s'aprova la resolució de forma favorable?
2. Per tal de poder valorar les sol·licituds rebudes en una convocatòria de subvencions, cal contractar una assistència tècnica externa d'un expert que formi part de la comissió qualificadora. S'ha calculat que la dedicació necessària d'aquest expert per analitzar les sol·licituds, fer la valoració d'acord amb els criteris aprovats a les bases i assistir a la reunió de la comissió qualificadora serà de 50 hores. Comptant que el cost/hora d'un tècnic superior és de 30 €/h; quin tipus de contracte caldrà tramitar? Quin seria el límit econòmic d'un contracte d'aquest tipus? Quina durada màxima pot tenir un contracte d'aquest tipus? Quins documents caldrà incorporar a l'expedient, d'acord amb la llei?
3. Es rep una sol·licitud d'informe per part de l'Oficina Territorial d'Avaluació Ambiental, dins del tràmit de consulta sobre l'abast de l'Estudi Ambiental Estratègic d'un pla especial urbanístic per implantar un càmping en sòl no urbanitzable, a tocar del litoral en una zona de costa baixa a la plana empordanesa. Quins aspectes destacades que haurà d'incloure l'Estudi Ambiental estratègic?



Segona part: exercici de SIG:

Durada de la segona prova: 2 hores.

Per al desenvolupament de la prova veureu una carpeta amb el nom PROVA GIS, on trobareu totes les capes necessàries per al desenvolupament de la prova. Heu de crear una carpeta amb el vostre nom on heu de guardar les capes obtingudes.

Cal realitzar els tres exercicis

Exercici 1 (6 punts)

L'objectiu d'aquest exercici és definir una Zona Nucli d'una futura reserva de la biosfera.

La zona nucli ha de complir les següents condicions: no pot situar-se a menys de 2200 metres d'un sòl urbà o urbanitzable i ha de tenir un nivell de protecció com a espai natural de protecció especial o ZEC de la xarxa Natura 2000 amb instrument de gestió aprovat. Cal que l'instrument de gestió hagi definit uns espais en què l'objectiu principal sigui la conservació d'hàbitats i o espècies. Són terrenys amb objectiu principal de conservació aquells que contenen hàbitats d'interès comunitari (HIC) considerats com a elements clau per a una ZEC determinada per l'instrument de gestió.

Per fer l'exercici s'ha triat la ZEC Alta Garrotxa-Massís de les Salines i els HIC 9330 i 9340, que són els elements clau d'aquesta ZEC segons l'instrument de gestió. L'exercici consisteix a definir la Zona Nucli com un polígon únic resultat de fer la següent anàlisi: zona el màxim d'extensa possible que ha de ser tota ella dins els límits de la ZEC, que contingui tots els polígons de la capa d'hàbitats d'interès comunitari en què els HICs claus ocupin més del 50% de la seva cobertura (responen a la codificació RHIC 6, 7, 8, 9 i 10) i que es trobi a una distància de com a mínim de 2.200 metres de qualsevol sòl classificat pel planejament urbanístic vigent com a sòl urbà o urbanitzable, sigui delimitat o no delimitat.

Exercici 2 (2 punts)

Un cop obtingut el polígon 1 resultant de l'anàlisi, caldrà ajustar els límits del polígon als límits dels elements geogràfics identificables del territori i siguin el màxim de propers als límits del polígon resultat de l'anàlisi. Concretament, els límits del polígon resultant s'han d'ajustar a la zona nord de la riera Clot del Cau.

Exercici 3 (2 punts)

El resultat serà representat en un mapa en format PDF que contingui tots els elements propis d'un mapa per poder ser interpretat correctament.

Cartografia que se subministra:

- Capa polígon ZEC Alta Garrotxa - Massís de les Salines
- Capa shape del MUC de l'Alt Empordà del sòl urbà o urbanitzable, sigui delimitat o no
- Capa HIC 9340 i 9330
- Mapa topogràfic de la zona per ajustar els límits de la zona nucli

Resultat de l'exercici:

1. Document word amb l'explicació del procés seguit (especificant eines i operacions utilitzades).



2. Mapa final del projecte (PDF) que haurà de contenir tots els elements propis d'un mapa per poder ser interpretat correctament.
3. Projecte QGIS amb totes les operacions realitzades (s'ha de gravar a la carpeta de l'ordinador amb el vostre nom).

