



Junta de Andalucía

INSTITUTO ANDALUZ DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

(O.E.P. 2017)

CUERPO SUPERIOR FACULTATIVO, OPCIÓN CIENCIAS DEL MEDIO NATURAL Y CALIDAD
AMBIENTAL (A1.2029)

SEGUNDO EJERCICIO, ACCESO LIBRE

ADVERTENCIAS:

1. No abra este cuestionario hasta que se le indique.
2. El presente ejercicio, de carácter eliminatorio, consistirá en la resolución de un caso de carácter práctico, mediante el análisis de un supuesto o la preparación de un informe o la contestación a diez preguntas con respuestas breves, referido al contenido del temario, a elegir entre las dos propuestas incluidas en este cuestionario.
3. Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario, solicite su sustitución.
4. El tiempo máximo para la realización de este ejercicio es de 120 minutos.
5. Este ejercicio se calificará de 0 a 25 puntos. Para superar la prueba será necesario obtener una calificación mínima de 12,5 puntos.
6. Se valorará, globalmente, el rigor analítico, la claridad expositiva, los conocimientos generales y específicos aplicados, la capacidad de relacionar, el enfoque coyuntural adaptado al contexto desde el punto de vista socio-económico, así como el grado de iniciativa y la capacidad de decisión.
7. Si necesita alguna aclaración, por favor, pídale en voz baja al personal del Aula, de tal forma que se evite molestar al resto del Aula.
8. El personal del Aula no le podrá dar información acerca del contenido del examen.

Si desean un ejemplar del mismo pueden obtenerlo en la siguiente página web
www.juntadeandalucia.es/institutodeadministracionpublica.

CASO PRÁCTICO A

La empresa promotora "SOLAR ANDCOR, S.A" pretende llevar a cabo la siguiente actuación para aprovechamiento en territorio andaluz:

Instalación de Planta Solar Fotovoltaica de 20 MW y subestación colectora con conexión con la subestación de interconexión propiedad de la empresa distribuidora a través de línea eléctrica subterránea.

Para ello redacta los siguientes proyectos:

- Proyecto de Planta Solar Fotovoltaica "SOLARANDCOR II" en finca "La Luz" en el término municipal de Posadas, Córdoba.
- Proyecto de Subestación eléctrica en finca "La Luz" y línea eléctrica subterránea de evacuación "SOLARANDCOR III" en el término municipal de Posadas, Córdoba.

La Planta y la subestación colectora se proyectan en suelo no urbanizable, en la finca "La Luz", cubierta de pastizal sin arbolado, ubicada en la ZEC Guadiato-Bembézar (ES6130007).

Dentro de los valores ambientales de la ZEC, destaca la presencia de lince ibérico (*Lynx pardinus*). Es reseñable la importancia que presenta el territorio como corredor ecológico para la especie.

La superficie ocupada por la Planta Solar Fotovoltaica es de 50 has y la superficie efectiva ocupada por los módulos fotovoltaicos en suelo es de 15 has. La vida útil de la instalación es de 25 años.

La energía generada se evacuará desde la subestación colectora de la planta, mediante línea eléctrica subterránea de 2.200 metros de longitud, que tras transcurrir por una finca particular, cruzará perpendicularmente una vía pecuaria clasificada como Cordel, finalizando en el punto de conexión situado al otro lado de la vía pecuaria. La zanja de obra de hormigón a realizar para la canalización de la conducción eléctrica tendrá una dimensión de 0,5 metros de ancho y 1,5 metros de profundidad máxima.

Con base a lo anterior conteste las siguientes preguntas:

NOTA.: Para la resolución de la pregunta 1 se facilita Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental.

1 ¿A qué instrumento de prevención y control ambiental se encontrará sometida la actuación descrita y ante qué órgano deberá presentar el titular o promotor la solicitud de autorización ambiental? Justifique la respuesta. *Puntuación: 4 puntos.*

2. Detalle cuál será el órgano competente para la instrucción y resolución del procedimiento ambiental y la documentación que debe acompañar la solicitud de autorización ambiental, conforme establece la Ley 7/2007, de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental. *Puntuación: 3 puntos.*

3. El/la técnico/a que instruye el procedimiento comprueba que la solicitud no reúne los requisitos formales previstos en la legislación de aplicación ¿Cómo debería proceder? Detalle la respuesta. *Puntuación: 2 puntos.*

4. Calcule cuál será el importe anual de la tasa por la ocupación temporal de la vía pecuaria con la obra de canalización eléctrica, con la ayuda de la siguiente tabla y teniendo en cuenta que el cordel del supuesto tiene la anchura máxima legal de este tipo de vía pecuaria ¿Qué duración máxima de ocupación podrá concederse? *Puntuación: 2 puntos.*

0043 TASA POR OCUPACIÓN EN VÍAS PECUARIAS	€ por metro cuadrado y año
a) Ocupaciones de terreno para actividades agrícolas:	
Ocupaciones hasta 1 hectárea,	0,040
Ocupaciones entre 1 y 10 hectáreas,	0,410
Ocupaciones más de 10 hectáreas,	4,512
b) Ocupaciones de terrenos para actividades industriales y de servicios:	8,203

5. Indique que es un LIC y una ZEC, describa brevemente el proceso que debió seguir el espacio hasta su declaración como ZEC y exponga a qué Administración correspondió cada etapa. *Puntuación: 3 puntos.*

6 ¿Qué categoría tiene el lince ibérico (*Lynx pardinus*) en el Catálogo Español de Especies Amenazadas? Indique en función de lo establecido en la Ley 42/2007 de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, que tipo de planes debe adoptarse como consecuencia de la inclusión de un taxón o población en esa categoría ¿Cuál es el plazo máximo para adoptarlos? Indique los principales riesgos que amenazan a esta especie. *Puntuación: 3 puntos.*

7. A lo largo del perímetro de la planta solar se instalará un vallado ¿Cómo deben ser los cercados a instalar en el medio natural conforme establece la Ley 8/2003, de 28 de octubre, de la Flora y la Fauna Silvestres? ¿Cómo considera que debe ser el vallado de la planta solar del supuesto? *Puntuación: 2 puntos.*

8. Tras concluir el periodo de información pública y de consultas en el procedimiento de autorización ambiental ¿Qué documento procederá a elaborar el/la técnico/a que instruye el procedimiento y en qué consiste dicho documento? *Puntuación: 2 puntos.*

9 ¿Mediante qué acto administrativo se resolverá el procedimiento ambiental y qué podría hacer el órgano sustantivo si disintiera del contenido del mismo? *Puntuación: 2 puntos.*

10. Han transcurrido 4 años y 5 meses desde la publicación de la autorización ambiental y el promotor, aún contando con todas las autorizaciones exigibles, no ha comenzado materialmente las obras y el montaje de las instalaciones necesarias para la ejecución del proyecto. Este hecho ha sido constatado por Agente de Medio Ambiente en visita de inspección. En tal caso ¿Está vigente la autorización ambiental? ¿Podría iniciar las obras y ejecutar el proyecto? *Puntuación: 2 puntos.*

CASO PRÁCTICO B

1. Existe un territorio sobre el cual la Comunidad Autónoma tiene interés, en su declaración como el tercer Parque Nacional andaluz, el futuro Parque Nacional Sierra de las Nieves, en la provincial de Málaga. El territorio delimitado como futuro Parque Nacional abarca 22.983,73 hectáreas y solapa parcialmente con varios espacios naturales protegidos y dos Reservas de la Biosfera. Mediante Acuerdo de 13 de febrero de 2018, del Consejo de Gobierno, se aprobó inicialmente la propuesta conjunta de declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves, estableciéndose el régimen de protección preventiva de acuerdo con lo dispuesto en el art. 9 de la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales. Con base a lo establecido en la citada Ley ¿A quién pudo corresponder la iniciativa para la declaración del Parque Nacional Sierra de las Nieves? ¿Qué supone el régimen de protección preventiva? *Puntuación: 2 puntos.*

2. En relación con la pregunta anterior, indique al menos tres de los requisitos o requerimientos territoriales que establece la Ley de Parques Nacionales que debe cumplir el espacio propuesto para poder ser declarado Parque Nacional.
Puntuación: 3 puntos.

3. El propietario de una finca forestal ubicada en el interior de los límites del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche, acuerda la venta de su finca y la formaliza en escritura de compraventa. El Registrador deniega la inscripción porque no consta haber notificado a la Comunidad Autónoma el precio y las condiciones esenciales de la transmisión pretendida a los efectos de los ejercicios dentro del plazo previsto por la legislación autonómica de los derechos de tanteo y retracto. Indique en qué consiste el derecho de tanteo y retracto y si es correcta la actuación del Registrador. *Puntuación: 2 puntos.*

4. Se instruye procedimiento sancionador por supuesta infracción en materia de conservación contra una persona que portaba en su vehículo medios de captura prohibidos sin autorización. El acuerdo de inicio se intenta notificar el 13 de enero de 2020 a las 12:00 h en el domicilio del denunciado, no obstante no se encontraba en su domicilio y nadie se hizo cargo de la notificación, haciéndose constar este hecho en el expediente junto el día y hora de intento de la notificación. Se intenta notificar nuevamente el día 15 de enero de 2020 a las 17:00 h, y el denunciado, que se encontraba en su domicilio, rechaza la notificación, haciéndose nuevamente constar en el expediente, especificándose las circunstancias del intento de notificación y el medio. Según establece la Ley 8/2003, de 28 de octubre, de la Flora y la Fauna Silvestres. ¿Qué son medios prohibidos? Ponga tres ejemplos diferentes. Respecto a la notificación practicada ¿se entiende efectuada o considera que ha sido infructuosa? Si fuese infructuosa ¿cómo habría que proceder? Razone la respuesta.
Puntuación: 4 puntos.

5. Un particular se dedica a la cría de ejemplares de la especie paseriforme *Carduelis carduelis* (jilguero europeo). Se trata de una especie silvestre, que no se encuentra catalogada como especie amenazada ni tampoco se encuentra entre las especies cazables ¿Necesita autorización el propietario para su cría en cautividad en base a lo establecido en el Decreto 23/2012, de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitat? Justifique su respuesta.
Puntuación: 2 puntos.

6. En un coto de caza mayor está prevista la celebración de una cacería organizada con puestos fijos, que se practicaría con ayuda de rehalas y batidores en una extensión de monte previamente cercado por 30 personas cazadoras distribuidos en armadas. Ese día se suspende la cacería por considerarse que se cumplen las condiciones de los denominados "días de fortuna" ¿ De qué modalidad de caza se trata? ¿Que son días de fortuna?
Puntuación: 2 puntos.

7. En un municipio cuyo término municipal completo está incluido en el APÉNDICE del Plan INFOCA como “zona de peligro”, existe un camping situado en una Zona de Influencia Forestal. El propietario de la instalación está obligado a elaborar un Plan con el objeto de establecer las medidas y actuaciones necesarias para la lucha contra los incendios forestales y la atención de emergencias derivadas de ellos. Conteste a las siguientes cuestiones ¿Cómo se denomina ese Plan? ¿A quién corresponde la competencia de exigir la elaboración, otorgar la aprobación y verificar el cumplimiento de dicho Plan?

Puntuación: 2 puntos.

8. Se ha tramitado en el Ministerio competente, solicitud de declaración de subproducto del siguiente residuo de producción: Recorte de espuma de poliuretano.

Dicho residuo se genera al recortar los bloques de espuma de poliuretano (*coloquialmente conocido como gomaespuma*) para adecuarlos al tamaño exigido por los clientes. Entre los principales clientes de espuma de poliuretano se encuentran los fabricantes de coches, que lo utilizan para el interior de los asientos. El proceso al que se someten los recortes es similar al realizado a la materia prima, por lo que no se someten a una transformación ulterior distinta a la práctica industrial habitual. Los recortes se destinan a la producción de espumas compuestas. Existe un mercado que asegura su utilización comercializándose generalmente como aislamiento acústico. La composición y el proceso de producción de los recortes es similar al del producto primario, produciendo su uso los mismos impactos. Con base a lo anterior, indique las cuatro condiciones para que un residuo pueda ser considerado como subproducto de acuerdo con el artículo 4 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados ¿Considera que se reúnen las condiciones necesarias para poder ser declarado subproducto? Razone la respuesta.

Puntuación: 2 puntos.

9. Una instalación tiene un foco fijo de emisión de gases que presenta las siguientes características:

Chimenea de conducto recto y sección circular con un diámetro $D_h = 1,5$ metros , $L_1 = 8$ metros y $L_2 = 10$ metros. La siguiente perturbación (en el sentido del flujo de los gases) desde el plano de muestreo es la salida a la atmósfera. El diámetro de la chimenea se considera el diámetro interior ($D = D_h$).

Respecto al plano de muestreo (ubicación de la/s boca/s) y las distancias L_1 y L_2 ¿la situación de la sección de medida cumple la Situación ideal?

¿Cuántas bocas de muestreo deberá tener el foco descrito y cómo deberán situarse en su caso? Razone la respuesta. *Puntuación: 3 puntos.*

NOTA.: Para la resolución de esta pregunta se facilita Anexo V. Acondicionamiento de Focos Fijos de Emisión de Gases para el muestreo isocinético, del Decreto 239/2011, de 12 de julio, por el que se regula la calidad del medio ambiente atmosférico y se crea el Registro de Sistemas de Evaluación de la Calidad del Aire en Andalucía.

10. Un espacio natural declarado Reserva Natural en la Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y se establecen medidas adicionales para su protección, se encuentra afectado por la futura construcción de una línea ferroviaria que conectará dos importantes capitales de provincias andaluzas. El trazado proyectado transcurre en parte por dicha Reserva Natural ¿A qué instrumento de prevención y control ambiental se encontrará sometida la actuación descrita? Justifique su respuesta. *Puntuación: 3 puntos.*

NOTA.: Para la resolución de esta pregunta se facilita Anexo I de la Ley 7/2007, de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental.