

PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN DE 1 PLAZA DEL CUERPO DE TÉCNICOS/AS SUPERIORES, ESCALA BIÓLOGO/A. OFERTA EXTRAORDINARIA DE ESTABILIZACIÓN. PROCEDIMIENTO DE CONCURSO-OPOSICIÓN, EN TURNO DE ACCESO LIBRE Y EN RÉGIMEN DE FUNCIONARIO DE CARRERA (BOPA DE 29/12/2022).

SEGUNDA PRUEBA – FASE OPOSICIÓN.

ADVERTENCIAS:

1. No está permitido hablar, copiar, utilizar teléfonos móviles, relojes inteligentes o cualquier otro dispositivo electrónico, los cuales deberán ser apagados en este momento. El incumplimiento de esta instrucción dará lugar a la retirada y anulación del examen así como a la exclusión del proceso selectivo.
2. Con la presente hoja de instrucciones se le entrega:
 - Ficha de datos personales.
 - Un sobre pequeño.
 - Un sobre grande.
3. Rellene la ficha de datos personales con letras mayúsculas y fírmela, dejándola encima de la mesa junto con su DNI. A continuación se comprobarán las fichas, tras lo cual podrá recoger el DNI e introducir en el sobre pequeño la ficha de datos personales. Cierre el sobre. **NO ESCRIBA NADA EN EL SOBRE.**

(Si alguna persona escribe en el sobre, se le dará otro sobre en blanco para que introduzca en él la ficha con sus datos personales).

4. Posteriormente se le entregará el cuestionario del segundo ejercicio. Las respuestas se deben escribir en el mismo cuestionario, en el espacio dispuesto para ello debajo de cada una de las preguntas. Las contestaciones han de ser legibles, con letra clara y que no den lugar a interpretaciones dudosas sobre el significado de lo escrito. En caso contrario, se omitirá la valoración del texto correspondiente.

Utilice bolígrafo azul y evite tachones. Está permitido el uso de tìpex. De conformidad con las bases de la convocatoria, el Tribunal podrá excluir a aquellos opositores en cuyas hojas de examen figuren rasgos, marcas o signos que permitan conocer la identidad del opositor.

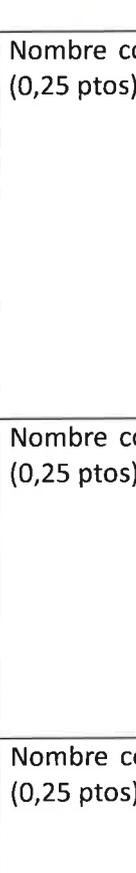
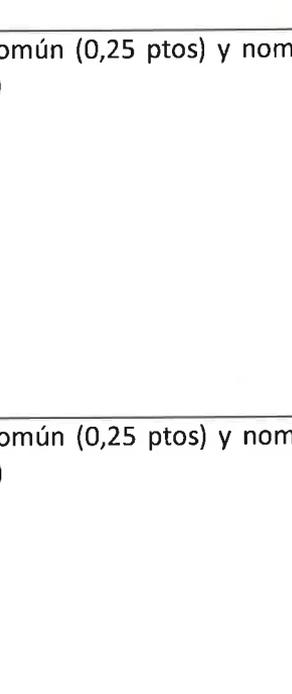
5. De conformidad con la base tercera de la convocatoria esta prueba se calificará de 0 a 30 puntos.
6. El examen consta de 5 supuestos, a los que habrán de responder en el espacio habilitado en el examen para cada una de las preguntas de cada supuesto práctico.
7. Cada uno de los supuestos prácticos se valorará conforme se indica en el propio cuestionario que les facilitaremos a continuación. La calificación final de la prueba será la resultante de la suma aritmética de la puntuación obtenida en cada supuesto.
8. A los efectos de calificar la prueba el Tribunal valorará el rigor analítico, los conocimientos teóricos y la capacidad para aplicar dichos conocimientos a las situaciones prácticas que se planteen; así como la claridad de ideas y la capacidad de expresión escrita y, en su caso, de exposición del aspirante.

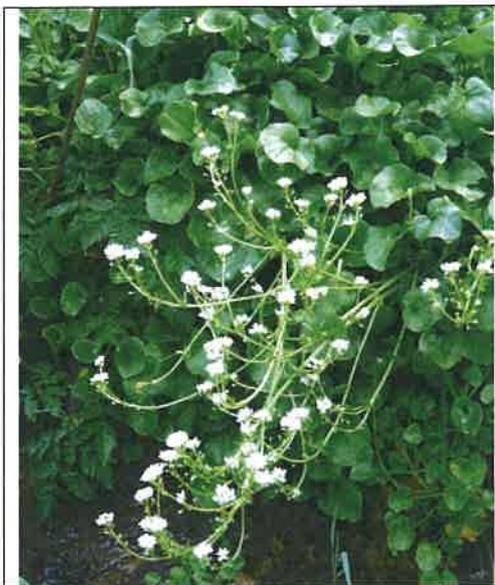
9. El tiempo para la realización de este ejercicio es de 2 **horas**, transcurrido el cual todos los opositores dejarán de escribir. Se les avisará cuando queden 20 minutos para la finalización.
10. Podrán entregar su examen y abandonar el aula en cualquier momento. Para ello, deberán levantar la mano y un miembro del Tribunal les dará las instrucciones a seguir en ese momento, No obstante, se prohíbe que, durante los últimos veinte minutos del examen, abandonen el aula, para evitar distorsiones y molestias al resto de opositores/as y garantizar la correcta y ordenada entrega de los ejercicios. A tal efecto se les advertirá de que se han alcanzado los últimos veinte minutos.
11. Si necesitan salir al baño podrán hacerlo únicamente acompañados por un miembro del Tribunal.
12. Cuando se indique la finalización del ejercicio dejarán de escribir inmediatamente, darán la vuelta a las hojas de examen y dejarán los bolígrafos encima de la mesa. Se anulará el ejercicio del aspirante que continúe escribiendo tras darse la orden de finalización.
13. Tras la finalización del ejercicio y cuando así se le indique, introducirá dentro del sobre grande el sobre pequeño cerrado y el cuestionario en que ha contestado. **NO CIERRE EL SOBRE GRANDE.**
14. Una vez recogidos todos los ejercicios, los opositores que lo deseen podrán presenciar la numeración de sobres y cuestionario, para lo que deberán permanecer en la sala de examen.

Lugares de publicación de los anuncios del Tribunal calificador: tabloneros de anuncios del IAAP, Avda. Julián Clavería, Nº 11, Oviedo y del Servicio de Atención Ciudadana, Edificio EASMU, C/ Trece Rosas, Planta Plaza y, con carácter informativo, en la página web del IAAP (www.asturias.es/iaap).

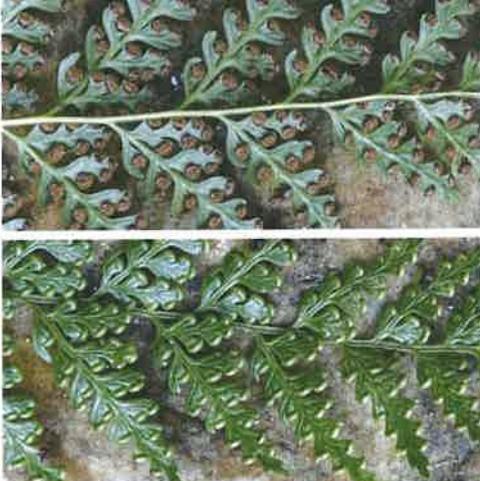
Teléfono del Servicio de Atención Ciudadana: 012 y 985 27 91 00 para llamadas realizadas desde fuera del Principado de Asturias.

EJERCICIO 1

	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>

	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>

	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>¿Qué es esto (medida 0,5 mm) y a qué especie catádroma (nombre común) corresponde? (0,25+0,25 pts)</p>
	<p>¿Qué parásito es (nombre común o género) y en que especie se puede encontrar en Asturias? (0,25+0,25 pts)</p>
	<p>Especie a la que pertenecen estas huellas. Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
	<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>

		<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
		<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
		<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
		<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>
		<p>Nombre común (0,25 pts) y nombre científico (0,25 pts)</p>

EJERCICIO 3

Estamos realizando un seguimiento de fauna y de patologías asociadas a ungulados en un coto regional de caza de la montaña asturiana.

- 1) Si tenemos un dispositivo de fototrampeo y encontramos este ungulado, indique de que especie se trata. Nombre común (0,5 pts) y nombre científico (0,5 pts).



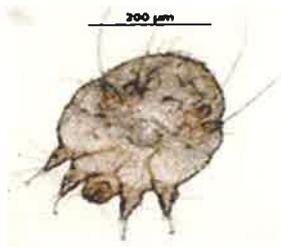
- 2) Encontramos muerto el ungulado de la foto inferior. Indique especie (nombre común) y qué la larva o gusano (nombre común) que aparece y le afecta? (0,5+0,5 pts).



- 3) La mosca de la imagen, indique si es trasmisora o está relacionada con alguna enfermedad de ungulados (0,5 pts). Cítese nombre común de la especie de la foto: (0,5 pts).



- 4) Si además, examinando la piel, encontramos esto. Indique el nombre del parásito o enfermedad que provoca (1 pto).



- 5) Si se detectase *Mycobacterium bovis* en un exudado del ungulado, indique de qué enfermedad se trata (1 pto).

EJERCICIO 4

El día 4 de marzo de 2024 se realizó una salida de un biólogo como observador a bordo de una embarcación de pesca profesional con licencia de nasa de marisco solicitada en la Dirección General de Pesca Marítima del Principado de Asturias. Durante la toma de datos de las capturas del día de pesca han tenido que tener en cuenta diversos aspectos de la biología y la gestión de las especies capturadas, en este sentido:

- 1.- Indique la forma de distinguir externamente machos y hembras de nécora (1 pto).

- 2.- Indique la forma de distinguir externamente a las hembras inmaduras de centollo (1 pto).

- 3.- Indique una especie protegida de invertebrado marino susceptible de ser capturada por una nasa en el Principado de Asturias (1 pto).

- 4.- Indique la forma de medir la longitud de los ejemplares capturados de crustáceos braquiuros (1 pto).

- 5.- Indique si la captura de un ejemplar macho de bogavante, de 26 cm de longitud, debe de ser considerada captura retenida para la venta o bien ser considerada descarte y razone su respuesta (1 pto).

EJERCICIO 5

Recientemente se acaba de incorporar al Cuerpo de Técnicos/as superiores, en la Consejería de Fomento, Cooperación Local y Prevención de Incendios. Se encuentra realizando sus primeras salidas de campo en la Red Regional de Espacios Naturales Protegidos.

1- Indique categoría de protección (0,25 pts) y nombre del espacio natural protegido (0,25 pts) que aparece en la imagen:



2- Indique categoría de protección (0,25 pts) y nombre del espacio natural protegido (0,25 pts) que aparece en la imagen:



3- Indique categoría de protección (0,25 pts) y nombre del espacio natural protegido (0,25 pts) que aparece en la imagen:



4- Indique categoría de protección (0,25 pts) y nombre del espacio natural protegido (0,25 pts) que aparece al el fondo de la imagen:



5- Teniendo en cuenta las últimas publicaciones sobre “la vegetación del Principado de Asturias (España) y su esquema sintaxonómico de las comunidades vegetales”, indicar el nombre de las siguientes **comunidades vegetales** (0,25 pts por fotografía) presentes en Asturias y la **especie dominante** (0,25 pts por fotografía) que aparece en las siguientes imágenes:





6- Relacione las principales formaciones arboladas presentes en el Principado de Asturias (opciones a-e) con su distribución en el territorio (mapas 1-5). 0,2 ptos cada respuesta correcta

- a. Eucaliptales (*Eucalyptus* spp.)
- b. Encinares (*Quercus ilex*)
- c. Castañares (*Castanea sativa*)
- d. Hayedos (*Fagus sylvatica*)
- e. Robledales de *Quercus robur* y/o *Quercus petraea*

Mapa 1:



Mapa 2:



Mapa 3:



Mapa 4:



Mapa 5:

