ADENDA PRODUCCIÓN Y SANIDAD APÍCOLAS

Formulario para la adaptación de la Guía Docente de una Asignatura

Nombre de la Titulación	Grado en Veterinaria
Coordinador/a	Cristina Acín Tresaco
Código de Plan	451
Nombre de la Asignatura	Producción y sanidad apícolas
Código de la Asignatura (este código aparece en la guía docente)	28438

1. Adaptaciones en el programa (revisión y adaptación de los contenidos de la asignatura):

Programa de teoría: No se modifica

<u>Programa de prácticas</u>: No se imparten presencialmente la práctica 1 y la práctica de campo.

2. Adaptaciones en la metodología docente (clases online, videos grabados,...)

Programa de teoría: se imparten online los temas del 13 al 24.

Programa de Prácticas:

Hay adaptaciones en la metodología docente en:

Práctica 1: Los alumnos deben preparar un trabajo en el que se incluya el procedimiento detallado para realizar el diagnóstico laboratorial de UNA patología apícola a escoger entre: Varroosis, nosemosis, loque Americana, loque Europea, aspergilosis, ascosferiosis, cría sacciforme o virus de la parálisis. El documento debe tener las siguientes características: formato pdf, times new roman, tamaño de letra 12 y que no supere las 3 páginas. Se pueden incluir fotos. El trabajo debe ser remitido a los profesores (migracia@unizar.es, imaruiz@unizar.es) antes del día 29 de mayo (último día del periodo de clases). Se valorará la presentación del trabajo junto al conocimiento y comprensión del proceso descrito.

Práctica de campo:

. Visita a un colmenar: biología, manejo y sanidad apícolas

A través de la plataforma Moodle se proporciona el enlace de unos vídeos en los que se presentan aspectos relacionados con la biología, el manejo y la sanidad apícolas. Posteriormente los alumnos deben contestar a un cuestionario con preguntas asociadas al contenido de los mismos. Las respuestas deben ser remitidas a los profesores

(<u>migracia@unizar.es</u>, <u>imaruiz@unizar.es</u>) antes del día 29 de mayo (último día del periodo lectivo). Se valorará el conocimiento y comprensión del vídeo visualizado.

. Reconocimiento de flora y vegetación melífera

A través de la plataforma Moodle se proporciona material de trabajo mediante el que los estudiantes pueden analizar los principales tipos de vegetación y flora de interés apícola en el entorno de la colmena que se visita en la práctica de campo. Posteriormente, los alumnos deben contestar a un cuestionario con preguntas asociadas al contenido de esos materiales, y remitirlo a la profesora (olivia.barrantes@unizar.es) antes del día 29 de mayo. Se valorará el grado de reconocimiento de los tipos de vegetación y especies melíferas de ese ambiente concreto.

. Visita a industria y/o comercio del sector: producción apícola y aspectos higiénico-sanitarios de la producción y comercialización de los productos.

A través de la plataforma Moodle se proporciona el enlace de unos vídeos en los que se presentan aspectos relacionados con la producción apícola e higiene de los productos apícolas. Posteriormente los alumnos deben contestar a un cuestionario con preguntas asociadas al contenido de los mismos (no para la parte de Higiene y procesado de los productos apícolas). Las respuestas deben ser remitidas al profesor (jyaniz@unizar.es) antes del día 29 de mayo (último día del periodo lectivo). Se valorará el conocimiento y comprensión del vídeo visualizado.

Tutorías: exclusivamente mediante correo electrónico

3. Adaptaciones en la evaluación:

Examen de Teoría: (supone el 70%):

Se realizará una prueba global online a través del Moodle

Fecha prevista: 23 de junio

Tipo de examen: Constará de 50 preguntas tipo test, con 4 opciones, con una respuesta válida y sin penalización error. Será necesario obtener un 6 sobre 10 para aprobar.

Para facilitar la conexión y con el fin de que no se mezclen preguntas de distintas temáticas, el examen se dividirá en 8 partes en función de los bloques en los que está dividida la asignatura. Se dará 1 minuto para cada pregunta y se dejarán 2 minutos de descanso entre cada uno de los bloques.

Duración de la prueba: será de aproximadamente unos 70 minutos.

Evaluación de las Prácticas (30%)

. **Prácticas de laboratorio**: La asistencia a las prácticas de laboratorio nº 2, 3 y 4 junto a la presentación del trabajo en la práctica 1 supone hasta el 15% de la calificación de la asignatura. Para aquellos alumnos que no hayan asistido a alguna de las prácticas 2, 3 y 4 o bien no hayan enviado el trabajo de la práctica 1 podrán examinarse el día de la prueba global de las prácticas que tengan pendientes. El examen práctico consistirá en la realización de un examen online con

una pregunta para cada práctica de laboratorio no realizada (de tipo test, con 4 opciones, solo una verdadera y sin penalización de error).

. **Práctica de campo**: La contestación de las preguntas asociadas a los vídeos y otros materiales supone hasta el 15% de la calificación de la asignatura. Aquellos alumnos que no han entregado las preguntas asociadas a los vídeos y/o el resto de materiales en el plazo indicado podrán examinarse el día de la prueba global. El examen práctico consistirá en la realización de un examen online con una pregunta por cada parte de la práctica de campo no realizada (de tipo test, con 4 opciones, solo una verdadera y sin penalización de error).

En el examen, sea tipo test u otra modalidad, se permitirá que el/la estudiante pueda moverse por las diferentes preguntas sin restricción de orden o secuenciación.