



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	DASOMETRÍA E INVENTARIACIÓN FORESTAL		
Materia	DASOMETRÍA E INVENTARIACIÓN FORESTAL		
Módulo	COMÚN		
Titulación	GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL		
Plan	449	Código	42170
Periodo de impartición	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OB: OBLIGATORIA
Nivel/Ciclo	GRADO	Curso	2º
Créditos ECTS	6 ECTS		
Lengua en que se imparte	CASTELLANO		
Profesor/es responsable/s	ELIECER HERRERO LLORENTE.		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	eliecer.herrero@uva.es (979.10.84.15)		
Departamento	INGENIERÍA AGRÍCOLA Y FORESTAL		

1. Contenidos y/o bloques temáticos

Bloque I : MEDICIÓN DEL ÁRBOL.

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

Tema 4. Cubicación del árbol apeado.

Tema 5. Cubicación del árbol en pie.

Tema 6. Medición del espesor de corteza, crecimiento diametral y edad del árbol. Estudio de la copa del árbol.

d. Métodos docentes

Docencia virtual apoyada en:

- Suministro de material docente en el Campus Virtual UVA.
- Foro de dudas del Campus Virtual.
- Videoconferencias: Cisco Webex.

e. Plan de trabajo

TEMA	CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
Tema 4	0,5	Semanas 6 y 7
Temas 5 y 6	0,5	Semana 8

**f. Evaluación**

Evaluación continua:

- Problemas/casos a resolver.

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
1,5	Semanas 6 a 8

Bloque II: INVENTARIO FORESTAL.Carga de trabajo en créditos ECTS: **c. Contenidos**

Tema 11. Conceptos básicos de estadística aplicados al inventario forestal.

Tema 13. Inventarios por muestreo. Tamaño de la muestra.

Tema 14. Inventarios por muestreo. Unidades de muestreo.

Tema 15. Inventarios por muestreo. Trabajos de campo.

d. Métodos docentes

Docencia virtual apoyada en:

- Suministro de material docente en el Campus Virtual UVA.
- Foro de dudas del Campus Virtual.
- Videoconferencias: Cisco Webex.

e. Plan de trabajo

TEMA	CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
Tema 11	0,5	Semana 9
Tema 13	0,5	Semana 10
Temas 14 y 15	0,5	Semanas 11

f. Evaluación

Evaluación continua:



- Problemas/casos a resolver.
- Trabajo individual y en equipo.
- Resúmenes.

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
1,5	Semanas 9 a 11

Bloque III : MEDICIÓN DE LA MASA FORESTAL.

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

- Tema 18. Estructura y caracterización de las masas forestales.
 Tema 20. Cálculo de las existencias en volumen y error de muestreo. Determinación del volumen sin corteza.
 Tema 22. Métodos para la estimación del crecimiento en volumen de una masa.

d. Métodos docentes

Docencia virtual apoyada en:

- Suministro de material docente en el Campus Virtual UVA.
- Foro de dudas del Campus Virtual.
- Videoconferencias: Cisco Webex.

e. Plan de trabajo

TEMA	CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
Tema 18	0,5	Semana 12
Tema 20	0,5	Semana 13
Tema 22	0,5	Semanas 14

f. Evaluación

Evaluación continua:

- Problemas/casos a resolver.
- Trabajo individual y en equipo.



j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
1,5	Semanas 12 a 14

2 Tutorías y métodos de comunicación para la tutela con los estudiantes

- Foro de dudas del Campus Virtual.
- Video tutorías: Cisco Webex.

3. Métodos docentes y principios metodológicos

Docencia virtual apoyada en:

- Suministro de material docente en el Campus Virtual UVA.
- Foro de dudas del Campus Virtual.
- Videoconferencias: Cisco Webex.

Aprendizaje cooperativo y aprendizaje basado en problemas.

4. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
		Estudio y trabajo individual	40
		Trabajo en grupo	20
Total presencial		Total no presencial	60



5. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Evaluación continua <ul style="list-style-type: none">Trabajo individual	20 %	2 puntos sobre la nota final
Evaluación continua <ul style="list-style-type: none">Problemas/casos a resolver	40 %	4 puntos sobre la nota final
Evaluación continua <ul style="list-style-type: none">Trabajo en equipo	40 %	4 puntos sobre la nota final

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- Convocatoria ordinaria:**

Para superar la asignatura será necesario:

- la entrega de todos los trabajos y tareas por parte del alumno.
- Obtener un mínimo de 5 puntos de los 10 máximos posibles.
- Obtener un mínimo de 1 punto en cada uno de los apartados (trabajo individual, problemas, trabajo en equipo).

- Convocatoria extraordinaria:**

- Se podrá establecer un único examen final en la convocatoria extraordinaria de septiembre de acuerdo con las instrucciones de la ETSIIAA.

6. Consideraciones finales