



DATOS IDENTIFICATIVOS

Traballo de Fin de Grao

Materia	Traballo de Fin de Grao			
Código	P03G370V01991			
Titulación	Grao en Enxeñaría Forestal			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	12	OB	4	2c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente			
Coordinador/a	Valero Gutiérrez del Olmo, Enrique María			
Profesorado	Valero Gutiérrez del Olmo, Enrique María			
Correo-e	evalero@uvigo.es			
Web	http://www.forestales.uvigo.es/sites/default/files/Reg%20TFG%20Enx%20Forestal%20APROBADO%20comisi%C3%B3n%20Permanente%207_3_13.pdf			

Descrición xeral O TFG é un traballo persoal que cada estudante realizará de maneira autónoma baixo *tutorización docente, e debe permitirlle demostrar de forma integrada a adquisición dos contidos formativos e as competencias asociados ao título.

En particular, deberá contribuír ao desenvolvemento das seguintes:

- a) Capacidade para desenvolver a metodoloxía dun proxecto e formular un plan de traballo relacionado cun ou varios dos ámbitos de coñecemento presentes no *Grao;
- *b) Capacidade para executar o traballo proxectado;
- *c) Capacidade para presentar e defender publicamente o TFG.

En ningún caso pode ser un traballo presentado con anterioridade polo/a estudante nalguna materia de calquera outra titulación, aínda que pode integrar ou desenvolver traballos parciais previos feitos na actividade doutras materias da titulación.

O feito de que o TFG sexa un labor persoal e individual non exclúe que, para desenvolver unha proposta de envergadura suficiente, poidan participar varios/as estudantes, cada quen cunha parcela precisa da tarefa global; este feito será autorizado pola Comisión Académica previo informe favorable do Coordinador do Módulo do TFG . Neste caso o alumnado implicado nun mesmo traballo compartirá a persoa titora e terá o mesmo tribunal de avaliación, mentres que a presentación e defensa e a avaliación serán individuais para cada unha das partes.

O TFG poderá elaborarse en institucións ou empresas externas á Universidade de Vigo, nos que se establezan nos convenios institucionais asinados. Nese caso existirá a figura dunha persoa *cotutora pertencente á institución ou empresa. A persoa titora académica compartirá coa persoa *cotutora as tarefas de dirección e orientación do/a estudante, e será, en calquera caso, responsabilidade da titora académica facilitar a xestión administrativa da realización e defensa.

O estudante ten dereito ao recoñecemento da *autoria do TFG elaborado e á protección da súa propiedade intelectual. A titularidade dos dereitos derivados compartiranse cos *titores, cos *cotitores, a propia Universidade de Vigo e coas entidades públicas ou privadas ás que pertencen, nas condicións previstas na lexislación vixente.

Competencias

Código	
C42	CE-42: Capacidade para realizar un traballo orixinal para ser presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no campo das tecnoloxías específicas da Enxeñaría Forestal, de natureza profesional no que se sintetizan as competencias adquiridas nas ensinanzas e materias da carreira.

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

CE-42: Capacidade para realizar un traballo orixinal para ser presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no ámbito das tecnoloxías específicas da Enxeñaría Forestal, de natureza profesional no que se sinteticen as competencias adquiridas nos ensinos e materias da carreira. C42

A modo de orientación e sen ser excluínte, o alumno deberá desenvolver competencias adquiridas en materia de:

1. Estudos básicos do medio físico, *biocenosis, paisaxe e *socioeconomía.
2. Aplicación dos principios da enxeñaría.
3. Establecemento de relacións entre o proxecto e o medio físico e socioeconómico onde se realiza.
4. Desenvolvemento de fases primarias do proxecto de enxeñaría.
5. Elección de criterios, selección de alternativas, análises de sensibilidade, compatibilidade e estabilidade, optimización e *simplificación.
6. Organización e protección do proxecto, desenvolvemento dos *subsistemas.
7. Confección do deseño, desenvolvemento gráfico e planos do proxecto.
8. Verificación, auditorías e control de calidade.

Nova

Nova

Contidos

Tema

O estudante deberá presentar no prazo de 15 días hábiles desde data de finalización do prazo de matrícula correspondente ao segundo semestre unha Proposta de TFG que deberá incluír como mínimo:

a) Unha memoria explicativa do proxecto que se pretende realizar, que inclúa Título, antecedentes, xustificación da necesidade que se tenta cubrir ou solución ao problema exposto, obxectivos, tecnoloxía a empregar e resultados esperados.

*b) Métodos, sistemas ou ferramentas mecánicas, electrónicas o informáticas, equipamento, materiais, maquinaria ou outros recursos, previstos na realización do TFG.

*c) No seu caso, soporte gráfico ou cartográfico do lugar onde se pretende realizar o TFG.

d) Tempo estimado ou **cronograma para a realización do TFG.

e) Proposta de Titor/es do TFG que aceptación provisional por parte do mesmo.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Traballos tutelados	0	300	300
Traballos e proxectos	0	300	300

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Traballos tutelados	Ver Regulamento TFG

Atención personalizada

Avaliación

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

