

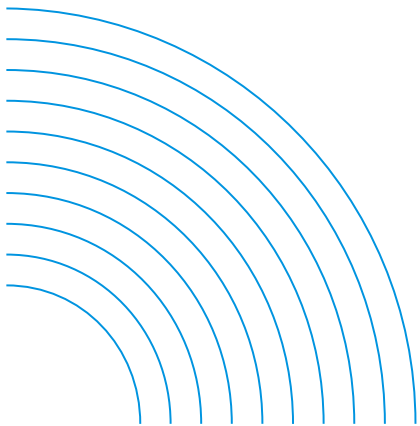
Traballo Fin de Grao

Presentación Alumnado

Vigo, 18 de julio de 2023

Obxectivo

- Desenvolver un **traballo orixinal e persoal** que cada estudante realizará **de forma autónoma baixo titorización docente**.
- Debe permitirlle amosar de forma profesional a adquisición de **contidos formativos e competencias asociadas ao título de Enxeñaría de Telecomunicación**
- O traballo é presentado e defendido ante un tribunal propio da **mención** que se está cursando.

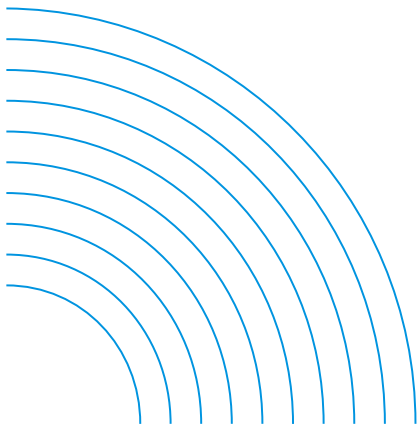


Guía docente

DATOS IDENTIFICATIVOS					2023_24
Materia	Traballo de Fin de Grao			Código	V05G301V01991
Titulación	Grao en Enxeñaría de Tecnoloxías de Telecomunicación				
Descritores	Cr.totais	Sinale	Curso	Cuadrimestre	
	12	OB	4	2c	
Resultados de Formación e Aprendizaxe		Resultados previstos na materia		Contidos	
Planificación		Metodoloxía docente		Atención personalizada	
Avaliación		Bibliografía. Fontes de información		Recomendacións	
Resultados previstos na materia			Resultados de Formación e Aprendizaxe		
Busca, ordeación e estruturación de información sobre calquera tema			A2	B2 B10 B14	D1
Elaboración da memoria de proxectos na que se recollan: antecedentes, problemática ou estado da arte, obxectivos, fases do proxecto, desenvolvemento do proxecto, conclusións e liñas futuras.			A2	B1 B10	D1 D2 D4
Deseño de prototipos, programas de simulación, etc, segundo especificacións.			A4	B1 B2 B4 B9	C90
Redactar e desenvolver proxectos no ámbito da enxeñaría de telecomunicación que teñan por obxecto a concepción e o desenvolvemento ou a explotación de redes, servizos e aplicacións de telecomunicación e electrónica.			A1	B1	C90 D1 D2 D4

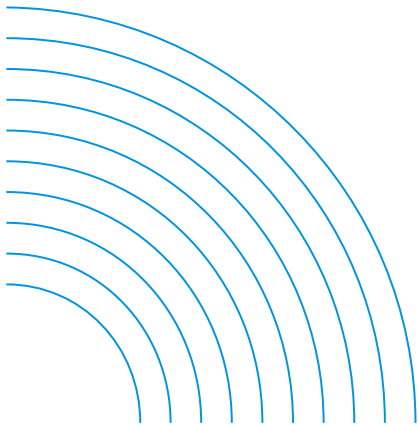
Organización

- Primeiro Cuadrimestre:
 - Realización de propostas e asignación
 - Convocatoria fin de carreira
- Segundo cuadrimestre: desenvolvemento do traballo
 - 12 créditos → 300 horas traballo → **16 h. Semana (2 días de traballo)**
 - Sesións de titorización
- Entrega da memoria e presentación ante tribunal
 - Tanto a memoria como a presentación teñen carácter público (a non ser que se requira e xustifique confidencialidade)



Calendario

- **Xullo:**
 - **Ofertas** de TFG por parte do **profesorado** e **solicitudes de asignación** do **alumnado para a convocatoria fin de carreira**
 - Formación dos tribunais de avaliación para todo o curso (4, un tribunal por mención).
- **Setembro:**
 - **Ofertas** de TFG por parte do **profesorado** e **solicitudes de asignación** do **alumnado**
 - **Asignacións convocatoria fin de carreira**
- **Outubro-Novembro:** convocatoria fin de carreira
- **Decembro:**
 - Asignación TFG.
- **Febreiro:** convocatoria de primeiro cuadrimestre.
- **Xuño:** convocatoria de segundo cuadrimestre.
- **Xullo:** Convocatoria de segunda oportunidade.

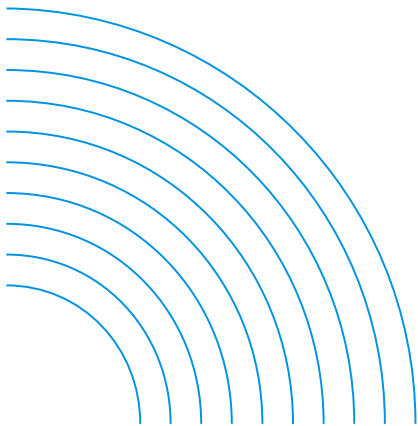


Asignación de TFG

- **Opcións:**

- Proposta propia
- Ofertas do profesorado
- Acordo cunha empresa

- Sempre é necesaria a **titorización** por parte dun **docente da escola**
- Información sobre ofertas e asignacións na **secretaría virtual**



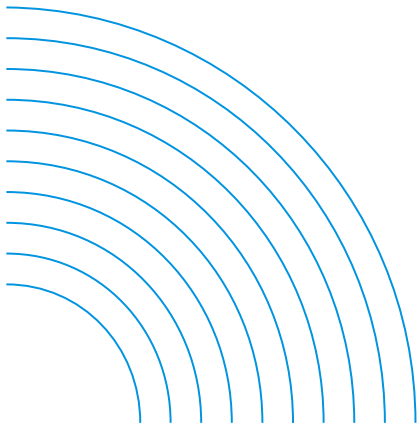
A Entregar

- **Memoria:**

- Extensión do traballo de entre 4.000 a 5.000 palabras (ata 20 páxinas).
- Arquivo PDF segundo plantillas dispoñibles en Moovi
- Estrutura recomendada:
 - Introducción, incluíndo antecedentes e motivación.
 - Obxectivos
 - Metodoloxía ou modelo
 - Resultados
 - Conclusións e liñas futuras
 - Bibliografía
 - Anexos técnicos, particularmente o estado da arte (A maiores da limitación na extensión de 20 páxinas)

- **Presentación:**

- 10-15 minutos de presentación do alumno
- 10-15 minutos de preguntas do tribunal



Avaliación

- Informe do titor (non puntúa)
- Avaliación do tribunal (3 persoas)

FICHA DE INFORME DO TRABALLO DE FIN DE GRAO (GETT) – para a persoa titora

Nome do/a alumno/a	
Título do traballo	
Nome da persoa titora	

ASPECTOS TÉCNICOS DO TFG (Estado da arte e análise de necesidades, Definición dos obxectivos, Metodoloxía e uso de estándares, Solución proposta, Resultados/Conclusións, Referencias bibliográficas)
Comentarios
EXPOSICIÓN E DEFENSA DO TFG (Documentación escrita)
Comentarios

Modelo de documento para a cualificación global do estudante.

Nome, apelidos, número

AUTOR/A	TUTOR/A
TÍTULO DO TFG	

TÁBOA RESUMO DA AVALIACIÓN DO TFG	TOTAIS	Presidente	Secretario	Vocal
Calificación global do tribunal para aspectos técnicos segundo a rúbrica	0,00	0,00	0,00	0,00
Atípicas puntuacións diferentes para aspectos técnicos distintas da rúbrica	Non	Non	Non	Non
Calificación final do tribunal para aspectos técnicos	0,00	0,00	0,00	0,00
Calificación global do tribunal para a exposición e defensa segundo a rúbrica	0,00	0,00	0,00	0,00
Atípicas puntuacións diferentes para a exposición e defensa distintas da rúbrica	Non	Non	Non	Non
Calificación final do tribunal para a exposición e defensa	0,00	0,00	0,00	0,00
CALIFICACIÓN FINAL DO TFG (30%)	0,00	0,00	0,00	0,00

COMENTARIOS <small>(obligatorio en caso de que se inclúan puntuacións diferentes na da rúbrica)</small>	Data:
---	-------

Presidente/a
Secretario/a
Vocal

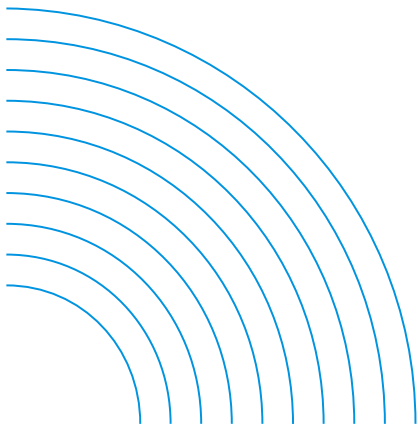
Rúbrica de avaliación

- Dispoñible na normativa de TFG e en Moovi

		NIVEL 1 (insuficiente)	NIVEL 2 (superficial)	NIVEL 3 (medio)	NIVEL 4 (avanzado)	Competencias avaliadas		
Enfoque global do traballo	O traballo se corrección tecnolóxica enxeñaría telecom.	Solución proposta	A/o es iniciati toma d permit problei traball conscie implici das sol (impac seguric	Referencias bibliográficas	As referencias bibliográficas aportadas non son relevantes	As referencias bibliográficas aportadas teñen certa relevancia, pero non son recentes, non están completas na súa	As referencias bibliográficas aportadas son maioritariamente relevantes, son relativamente recentes, están completas na súa	As referencias bibliográficas aportadas son moi relevantes para o traballo, son recentes, están
	Estado da arte e análise de necesidades				O estudo de arte e a non exi			
Definición dos obxectivos	A/o est global polo qu traball definid	Resultados / Conclusións	Non se habitu en siste mante	Documentación escrita	o traballo realizado na exposición oral. Non se respectou o límite temporal, non se explicaron partes relevantes do traballo e o vocabulario utilizado non foi o axeitado no contexto técnico do traballo. A presentación non evidencia suficiente solvencia.	o traballo realizado na exposición oral. O límite temporal foi imposto polo tribunal, e a/o estudante adaptou a súa exposición, pero non de forma totalmente correcta. Partes do traballo non foron correctamente explicadas e o vocabulario técnico debería ser máis adecuado ao contido do traballo.	convenientemente o traballo realizado na exposición oral, que se adaptou á limitación temporal. Todas as partes importantes do traballo foron abordadas e o vocabulario técnico foi aplicado de forma correcta.	traballo: respectando as imposicións temporais, abordando todas as partes relevantes e utilizando correctamente o vocabulario técnico.
Metodoloxía e uso de estándares	A meta está cla conect O traballo ningún técnica ou solu ámbito razoada				A pres pobre na aná	Debate	A/o estudante non é capaz de defender convenientemente o traballo realizado no debate co tribunal. As respostas non son axeitadas e amosan carencias graves na súa solvencia técnica.	A/o estudante é capaz de defender o traballo realizado no debate co tribunal. As respostas son axeitadas na maioría das preguntas, aínda que non é capaz de responder de forma correcta a aspectos relevantes do traballo.
				Exposición oral				

Máis información

- Na **Web da Escola**. Existen regulamentos da escola e da Universidade.
 - <https://teleco.uvigo.es/es/estudios/organizacion-academica/tfg-tfm/>
- Na **Guía Docente**:
 - https://secretaria.uvigo.gal/docnet-nuevo/guia_docent/index.php?centre=305
- **Repositorio dixital da escola**, onde están públicos os TFGs de anos anteriores
 - https://universidadevigo-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/manuel_caeiro_uvigo_gal/EtD3l8t6OvtCk0j9l8gpM58B2dUSjYTHHGvhAfj7P0hfzw?e=TjeV18
- **No espazo da asignatura TFG en Moovi** (unha vez feita a matrícula)





teleco.tfg.tfm@uvigo.es

Preguntas