

**INFORME DEL TUTOR / A EXTERN / A
TREBALL FINAL DE MÀSTER DE L'ESTUDIANT / A**

L'objectiu d'aquest informe és conèixer la valoració que el tutor extern del treball final de màster realitzat per l'alumne, i disposar d'un element important en el moment de realitzar l'avaluació del mateix per part del tribunal qualificador. Igualment, es pretén conèixer l'adequació de la formació dels nostres estudiants als requeriments del mercat de treball actual.

Us preguem doncs que empleueu aquest informe quan l'alumne finalitzi el seu Treball Final de Màster i el trameteu a l'Àrea Acadèmica de l'ETSECCPB (masters.camins@upc.edu, ETSECCPB . E.C2 Planta baixa C/Jordi Girona 1-3, 08034 Barcelona).

Dades del tutor/a extern/a

Nom i cognoms	
Empresa/Institució	

Dades del tutor/a intern/a

Nom i cognoms	
Departament	

Dades de l'estudiant/a

Nom i cognoms	
Titulació (Pla d'Estudis)	
Codi Treball Final de Màster	
Títol del Treball Final de Màster	

1. VALORACIÓ DEL DESENVOLUPAMENT DEL TFM

Valoració : escala de l'1 (en desacord) al 5 (totalment d'acord)		1	2	3	4	5
1.1	La iniciativa personal de l'estudiant/a ha estat molt adequada.					
1.2	La creativitat de l'estudiant/a en el desenvolupament del TFM és molt positiva.					
1.3	L'actitud de l'estudiant/a en el desenvolupament del TFM ha estat molt adequada.					
1.4	Les tutories han suposat una eina útil pel desenvolupament del TFM de l'estudiant/a.					
1.5	En general, l'estudiant/a ha assolit els objectius inicials del TFM.					

2. RELACIÓ UNIVERSITAT- EMPRESA

Valoració : escala de l'1 (en desacord) al 5 (totalment d'acord)		1	2	3	4	5
2.1	La interacció amb el Tutor/a Intern/a de l'Escola durant el desenvolupament del treball ha estat adequada.					
2.2	La satisfacció personal amb l'atenció i relació amb l'ETSECCPB és positiva.					
2.3	Aspectes en què caldria millorar la informació i la relació entre l'empresa (tutor extern) i l'ETSECCPB:					

3. AVALUACIÓ

3.1	NOTA amb què qualifica el TFM (de l'1 al 10)	Nota:	
-----	--	-------	--

4. Valoracions del tutor/a extern/a a considerar pel tribunal qualificador en l'avaluació del Treball Final de Màster

--

5. VALORACIÓ DE LA FORMACIÓ PRÈVIA DE L'ESTUDIANT

5.1	Valoreu els coneixements de l'estudiant/a en les següents àrees temàtiques:					
	Valoració : (1) Poc adequada (2) Suficient (3) Adequada (4) Molt Adequada (5) No es pot valorar					
	Matemàtiques	1	2	3	4	5
	Estructures i Física	1	2	3	4	5
	Enginyeria del Terreny	1	2	3	4	5
	Enginyeria Hidràulica	1	2	3	4	5
	Transport i Territori	1	2	3	4	5
	Medi Ambient	1	2	3	4	5
	Gestió de grans projectes i obres	1	2	3	4	5
	Economia i Legislació	1	2	3	4	5
Anglès i altres idiomes	1	2	3	4	5	
5.2	Valoreu el grau de desenvolupament de les següents aptituds intel·lectuals i comportamentals de l'estudiant :					
	Valoració : (1) Poc adequada (2) Suficient (3) Adequada (4) Molt Adequada (5) No es pot valorar					
	Capacitat d'autoaprenentatge	1	2	3	4	5
	Capacitat de redactar informes i de comunicació	1	2	3	4	5
	Pensament crític	1	2	3	4	5
	Capacitat per a processar informació complexa i prendre decisions en entorns d'incertesa	1	2	3	4	5
	Curiositat, creativitat e innovació	1	2	3	4	5
	Interès i motivació	1	2	3	4	5
	Iniciativa i capacitat de treball	1	2	3	4	5
	Capacitat d'adaptació a entorns canviants (flexibilitat)	1	2	3	4	5
	Lideratge	1	2	3	4	5
	Treball en equip	1	2	3	4	5
	5.3	Valoreu la formació acadèmica global prèvia de l'estudiant/a :				
Valoració : escala de l'1 (en desacord) al 5 (totalment d'acord)						
La formació acadèmica global prèvia de l'estudiant/a a la realització del treball era molt adequada		1	2	3	4	5
5.4	Aspectes en què caldria millorar la formació de l'estudiant/a :					

Barcelona, a de de

Gràcies per la vostra col·laboració

Signatura del Tutor/a Extern/a