

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DEL DISEÑO

INFORMACIÓN DE UTILIDAD PARA LA REALIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS TRABAJOS PROFESIONALES FIN DE MÁSTER.



Aprobado en la Comisión Académica del Título el 22 de mayo de 2024

RÚBRICA EVALUACIÓN TFM PROFESIONAL

COMUNICACIÓN EFECTIVA 30% (Memoria + Defensa)					
	EXCELENTE 9-10	NOTABLE 7-8,9	APROBADO 5-6,9	SUSPENSO 0-4,9	Baremo
DOCUMENTO MEMORIA 10%					
REDACCIÓN	La redacción es clara y resulta fácil de entender. Uso correcto de idioma, gramática, ortografía y vocabulario técnico del tema tratado.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,7
MAQUETACIÓN	La maquetación de los textos e imágenes que se muestran es adecuada y favorece la presentación del contenido.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,3
DEFENSA Y COMUNICACIÓN ORAL 20%					
SELECCIÓN Y SÍNTESIS DE LA INFORMACIÓN MÁS RELEVANTE	Expone la estructura de la exposición oral del TFG con una secuencia lógica y adecuada del contenido. Recoge los contenidos más relevantes del proyecto proporcionando una idea global del trabajo TFG.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5
COMUNICACIÓN Y EXPRESIÓN ORAL	Expone su trabajo de manera clara y atractiva, con un volumen de voz adecuado. Transmite seguridad y firmeza en el discurso. Cuida la comunicación NO verbal (postura, gestos, aspecto personal...). Cumple con el tiempo de exposición (10')	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5

USO ADECUADO DE LOS RECURSOS DE PRESENTACIÓN	Utiliza los recursos de apoyo de modo adecuado (diseño de la presentación, visibilidad y legibilidad fácil, visualización y calidad de las imágenes...) apoyando la exposición oral.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,7
INTERACCIÓN CON EL TRIBUNAL	Se presenta al comienzo de la exposición y saluda y mira a los miembros del tribunal. Se pone a disposición del tribunal una vez concluida la exposición Responde con soltura y adecuadamente a las cuestiones y comentarios que le plantea el tribunal.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,3
CONTENIDO DEL TFM 70%					
	EXCELENTE 9-10	NOTABLE 7-8,9	APROBADO 5-6,9	SUSPENSO 0-4,9	NOTA
ADECUACIÓN AL PERFIL DEL TÍTULO	El proyecto desarrollado se vincula estrechamente con el perfil del Máster en Ingeniería del Diseño, teniendo en cuenta las competencias que se adquieren en el título.	El TFM desarrollado se vincula bastante con el perfil del título	El desarrollo se vincula solo parcialmente con el perfil del título. El proyecto está relacionado con diseño en sentido general.	El proyecto está relacionado con el diseño en sentido general.	De 0 a 0,25
INTRODUCCION Y OBJETIVOS (Memoria)	Explica el objeto del TFM y justifica la importancia en su contexto.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,25
ANTECEDENTES (Memoria)	Se estudia el contexto de forma coherente, analizando y extrayendo conclusiones aplicables al proyecto. El contexto se estudia desde diferentes puntos de vista y diferentes factores de su ámbito. Se emplean y citan, fuentes variadas y de calidad contrastada.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5
OBJETIVOS A DESARROLLAR (Memoria)	Los objetivos son adecuados al tema, tiempo y recursos disponibles. Define adecuadamente los objetivos específicos del TFM, teniendo en cuenta la información analizada. Se establecen requisitos si ha lugar.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5

DESARROLLO DEL TRABAJO/PROCESO DE DISEÑO (Memoria)	Justifica las decisiones que toma a partir de los antecedentes y los objetivos establecidos. Desarrolla la solución de modo argumentado según los criterios establecidos. Describe y muestra la idoneidad de la solución final	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5
DOCUMENTACIÓN VISUAL Y TÉCNICA *(Planos / esquemas / diagramas / documentos gráficos)	Aporta los documentos y elementos necesarios para la definición formal del tema. Toda la documentación incluida (planimetría siguiendo normas ISO, maquetas, renders...) responde a criterios de calidad.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 2
PLIEGO DE CONDICIONES	El Pliego de Condiciones recoge todos los aspectos necesarios (técnicos, de proceso, producción, legales, etc.) relacionados con el proyecto.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 1
PRESUPUESTO **(Estudio económico)	Se elabora un presupuesto detallado acorde a las características del proyecto.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 1
REFERENCIAS	Se incluyen las referencias, según alguno de los estilos comúnmente utilizadas en el ámbito universitario para referencias: <ul style="list-style-type: none"> • Bibliográficas • Cruzadas • Tablas • Figuras 	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5
RESULTADOS	Los resultados cumplen los objetivos propuestos. El alumno realiza aportaciones originales relevantes El resultado presenta un alto grado de innovación/ complejidad/aplicabilidad. Es un proyecto real. Se construye un prototipo. Empleabilidad alcanzada.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente con calidad notable.	Los ítems anteriores se cumplen parcialmente a nivel básico	No se cumplen	De 0 a 0,5

NOTAS:

* En el caso de Proyectos de Gestión, sustituiremos el documento *planos*, por los diagramas y documentos gráficos pertinentes.

** El presupuesto, excepcionalmente, podremos asimilarlo al estudio económico correspondiente. Este debe incluir el coste de implementación, explotación u optimización del servicio o sistema diseñado. No confundir con los honorarios del diseñador.

ERRORES COMUNES

ERROR	SOLUCIÓN
Los contenidos no son acordes al título del TFM	Cambiar el título o cambiar el contenido
Los objetivos no son acordes al título del TFM	Cambiar los objetivos o cambiar el título
Los documentos del TFM están desordenados o falta alguno de ellos	Deben estar MEMORIA, PLANOS, PLIEGO DE CONDICIONES Y PRESUPUESTO
Los documentos se llaman de manera diferente a los mencionados	No hay problema (deben estar los contenidos equivalentes)
Considerar que sólo los resultados conducentes a un producto tangible son susceptibles de ser desarrollados en el TFM	Entender que tanto la tangibilidad como la intangibilidad (servicios, gestión, etc.) son susceptibles de ser abordados como tema del TFM.
Hay productos que no tienen documento PLANOS	Siempre existe por analogía el documento equivalente, incluyendo bocetos, esquemas, diagramas, etc.
Se confunde presupuesto con honorarios profesionales. El presupuesto NO DEBE incluir los Honorarios Profesionales	Los honorarios del diseñador se presupuestan aparte.
Confundir, desde el punto de vista económico, el diseño de un prototipo con el de un producto destinado a producción en serie.	Presupuestamos sólo el prototipo si este es el objeto del TFM
Presupuestamos la explotación del producto	Cuando el objeto del TFM implique determinar el coste de explotación del producto, sustituiremos el <i>presupuesto</i> por el correspondiente <i>estudio económico justificativo</i>
Los Anexos, constituyen por sí mismos un documento aparte que no se debe incluir en la Memoria, Planos, Pliego de Condiciones, ni Presupuesto	Generar un documento específico (<i>Anexos</i>) que contenga la información "exhaustiva" o "complementaria" utilizada.