

Revisión: EV, HO - 27/06/2021

## EVALUACIÓN DE LA PRESENTACIÓN ORAL - TRABAJO DE FIN DE CARRERA 2 (1MTR02)

Profesor invitado

Instrumento de medición RE (1,2,3.4,3.5)

Se le agradece por su valiosa colaboración y se le solicita la evaluación del documento indicando puntajes que consideren los aspectos listados.

Profesor (a):

Alumno (a):

Semestre académico:

		Descripción	RE	% MTR	Máximo puntaje	Puntaje
C A L I D A D T É C N I C A	Introducción	Destaca una problemática contemporánea que enmarca al problema a resolver y enuncia los objetivos del trabajo		5	10	
	Antecedentes	Detalla trabajos previos u otra información relevante de manera sucinta		5	10	
		Lista los principales requerimientos considerando aspectos técnicos/económicos/sociales u otros asociados al diseño		5	10	
	Desarrollo de la solución	Presenta el sistema diseñado justificando su toma de decisiones mediante la aplicación de principios y técnicas de ingeniería relevantes a cada dominio¹:  -Dominio eléctrico-electrónico: interacción entre los sensores, actuadores y controladores; y suministro de energía al sistema; u otros -Dominio mecánico: configuración del sistema (dimensiones, forma, materiales, fabricación); u otros -Dominio de control y/o software: lógica de funcionamiento del sistema; u otros -Otros dominios, según sea aplicable.		35	10	
		Ofrece una solución original² (novedosa) que resuelve el problema identificado.		5	10	
	Conclusiones	Las conclusiones son apropiadas y completas, y están vinculadas a los objetivos del trabajo.		5	10	
P R E P A C I Ó N	Organización	Presentación es estructurada y lógica, secciones acordes al contenido del tema, incluye lista bibliográfica	(3.4)	4	10	
	Fluidez	Presentación redactada de manera fluida, con buena selección de palabras, respetando las reglas de la gramática y ortografía.	(3.4)	3	10	
	Descripción	Muestra los puntos principales del trabajo con suficiente detalle tal que permite la comprensión del tema.	(3.4)	3	10	
	Verificable	Presenta datos verificables apoyados en evidencias o referencias debidamente acreditadas.	(3.4)	3	10	
	Redacción	Uso de tamaño de letras y gráficos adecuado para lectura de la audiencia, con buen contraste de colores.	(3.4)	3	10	
	Recursos gráficos	Emplea imágenes, videos, tablas, gráficos y otros que permiten reforzar y profundizar el tema.	(3.4)	3	10	
	Audiencia	Desarrolla una presentación creativa en función de los conocimientos y necesidades de la audiencia.	(3.4)	3	10	
EJECUCIÓN	Organización	Administra y sintetiza el tiempo de exposición de acuerdo a lo solicitado.	(3.5)	4	10	
	Expresión oral	Capaz de sintetizar sus ideas, se expresa con las palabras adecuadas, mantiene buen tono de voz y realiza las pausas necesarias.	(3.5)	5	10	
	Respuesta a las preguntas	Entiende las preguntas que se le realizan y responde argumentando de manera clara y directa.	(3.5)	9	10	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Considerar el desarrollo global de la solución, algunos dominios pueden presentar mayor o menor nivel de detalle.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Original (de diseño de ingeniería): que no es copia ni imitación de otros, sino fruto de la creación espontánea y se distingue por su novedad.



Puntaje total 100

Sugerencias: Si considera que algún rubro no ha sido considerado en la evaluación del	
documento por favor indíquelo en el recuadro.	