

Rúbrica para corrección del Informe Tarea 1 - Computación y Modelación Gráfica para Ingenieros						
Categoría	Destacado	Bueno	Regular	Mínimo	Insuficiente	
Páginas Iniciales						
	4	3	2	1	0	
<b>Portada</b>	Portada completa (6 de 6 componentes): Nombre, curso, fecha, profesor, proyecto y logo escuela.	Portada con información parcial (4 o 5 de 6 componentes).	Portada con información parcial (3 de 6 componentes).	Portada con información parcial (1 o 2 de 6 componentes).	Portada sin información.	
Introducción						
	4	3	2	1	0	
<b>Planteo del problema</b> <i>¿Porqué hago el informe?, ¿Qué quiero resolver?</i>	Enuncia el problema principal, y subproblemas que el informe pretende resolver. Presenta claramente la motivación del informe ¿Porqué es importante resolver el problema? Da un contexto al problema a resolver: Entrega <b>suficiente</b> información para comprender e introducir el problema.	Presenta la motivación. El contexto esta incompleto.	Presenta lo que se comunica. No hay contexto.	Escasamente presenta la motivación del informe. Sólo enuncia el problema principal.	No plantea el problema.	
	5	3	2	1	0	
<b>Objetivos</b> <i>¿Cómo pienso resolver el problema?</i>	Presenta claramente los objetivos y alcances del problema. Menciona la <b>metodología</b> que utilizará para resolver el problema planteado. Los pasos específicos y sus límites.	Presenta objetivos y alcances de forma incompleta.		Objetivos incompletos, sin alcances.	No presenta objetivos.	
	4	3	2	1	0	
<b>Descripción</b> <i>¿Qué explicaré primero?, ¿Qué después?</i>	Describe brevemente la estructura del documento.	La descripción esta incompleta.			No hay descripción.	
Desarrollo						
	7	5	4	2	0	
<b>Método de Diferencias Finitas</b>	Menciona <b>brevemente</b> cuál es el método de diferencias finitas y explica las razones por las cuales se puede utilizar para el problema en estudio.	Menciona razones por las cuales el método de diferencias finitas se puede utilizar.		Sólo menciona que el método de diferencias finitas se puede utilizar.	No menciona el método de diferencias finitas.	
	4	3	2	1	0	
<b>Explicación: Gauss o Iterativo</b>	Menciona el método utilizado y explica las razones por las cuales lo prefirió.	La justificación no es suficiente para dar a entender la preferencia de método.		Menciona el método utilizado.	No identifica el método de Gauss ni el iterativo.	
	20	15	10	5	0	
<b>Modelación del problema</b>	Describe detalladamente cómo modeló el problema, teniendo en consideración que el lector debe poder recrearlo.	La descripción no es suficientemente clara.			No describe como modela el problema.	
	8	6	4	2	0	
<b>Condiciones de Borde</b>	Identifica correctamente las condiciones de borde. Entrega una justificación que respalda la respuesta.	La identificación es incorrecta, pero da una justificación a su elección.		Identifica correctamente las condiciones, sin justificar.	No identifica las condiciones de borde.	
	15	10	6	2	0	
<b>Elección de discretización</b>	Justifica la discretización utilizada en la modelación. Se apoya con gráficos que respalden su elección.	Indica la discretización y nombra casos de prueba, no se apoya en gráficos.		Indica la discretización usada.	No indica discretización.	
	7	6	2	1	0	
<b>Gráficos</b>	Se apoya en gráficos para su explicación. Rotula y hace referencia correctamente a los gráficos. Agrega sólo gráficos necesarios.	La referencia a los gráficos no es clara.	Hay un exceso de gráficos.	No rotula gráficos.	No incluye gráficos.	

Rúbrica para corrección del Informe Tarea 1 - Computación y Modelación Gráfica para Ingenieros						
Categoría	Destacado	Bueno	Regular	Mínimo	Insuficiente	
Conclusiones						
	20	12	8	5	0	
<b>Análisis de resultados</b>	Analiza los datos expuestos en el desarrollo y el resultado obtenido en relación a los problemas planteados.	No relaciona los resultados con los problemas planteados.	Realiza un análisis débil.		No realiza un análisis de los resultados.	
	20	15	10	5	0	
<b>Análisis de la solución</b>	Revisa el cumplimiento de los objetivos. <b>(verificar coherencia con la introducción)</b> Si los objetivos no se cumplieron o se consiguieron de forma parcial, analizar las causas.	Revisa el cumplimiento de sólo algunos objetivos.	No menciona las causas del cumplimiento parcial de los objetivos.	El cumplimiento de los objetivos es vago.	No presenta conclusiones o bien las conclusiones presentadas <b>no tienen relación con los objetivos</b> .	
	15	12	9	5	0	
<b>Discusión</b>	Presenta un análisis objetivo y autocrítico del trabajo realizado. Se plantean mejoras, alternativas y proyecciones.	Presenta un análisis objetivo y autocrítico. No plantea mejoras, alternativas ni proyecciones.	Plantea un análisis básico.	No presenta análisis. Se plantean otros temas.	No presenta discusión.	
Aspectos formales: Redacción y Ortografía						
	7	6	4	1	0	
<b>Formatos</b>	7 de 7 componentes: - Números de página. - Tipo de letra uniforme. - Formato de título uniforme. - Uso de márgenes uniforme. - Alineación justificada. - División en secciones/subsecciones. - Títulos/subtítulos adecuados.	6 de 7 componentes.	4 o 5 de 7 componentes.	1-3 de 7 componentes.	Ninguno de los componentes.	
	10	8	6	2	0	
<b>Ortografía y redacción.</b>	Redacción clara y ordenada de ideas, en presente y tercera persona. Lenguaje claro, preciso y formal. Puntuación adecuada. No hay faltas de ortografía.	Buena redacción, algunas faltas menores de ortografía (tildes).	Algunos errores aislados de redacción y ortografía.	Numerosos errores de redacción y ortografía.	Redacción y ortografía muy deficientes: dificultan la comprensión del texto.	
Puntaje Base	5	Informe en formato PDF		5		
Puntaje Total:	150				TOTAL	0
Nota	(TOTAL/PTJETOTAL)*60+Puntaje Base+PDF				NOTA	10