

RUBRICA GENERAL DE PRÁCTICAS
ASPECTOS GENERALES DE EVALUACIÓN

1.1. INTRODUCCIÓN.

En este documento se presentan una rúbrica general de evaluación para reportes de prácticas y prácticas complementarias para la asignatura **Bases De Datos**. La rúbrica contiene criterios generales que se consideran para evaluar y calificar su contenido. La calificación final de un reporte se determina con base a 2 elementos de evaluación:

- Criterios generales establecidos en este documento.
- Criterios particulares establecidos en cada práctica.

Generalmente las rúbricas contienen o incluyen un puntaje asignado a cada elemento de evaluación. El puntaje otorgado depende de la calidad y del cumplimiento de cada uno de los elementos de evaluación.

1.2. RÚBRICA GENERAL DE EVALUACIÓN DE FORMATO Y ESTRUCTURA DE UN REPORTE

Para obtener una calificación perfecta, un reporte deberá cumplir con los siguientes elementos de evaluación de forma "Correcta". Se definen 2 niveles

- **Correcto:** El elemento de evaluación fue implementado correctamente, con la calidad y los resultados esperados.
- **Incorrecto:** La implementación del elemento de evaluación se considera como fallida, ya sea por no haber realizado la implementación, o por no cumplir con la calidad esperada ni con los resultados esperados. Generalmente en esta situación, el porcentaje de puntos es 0% .

Para simplificar y agilizar la evaluación de una práctica, se establece un esquema de penalizaciones en lugar de asignación de puntajes. Inicialmente el alumno tendrá 100 puntos. Si el reporte no cumple con los criterios de las rúbricas, el puntaje disminuye. La siguiente tabla muestran los elementos de evaluación que describen la estructura y formato general que todo reporte debe tener.

Elementos a evaluar	Correcto	Incorrecto
Carátula. Debe Incluir los siguientes elementos: * Número y nombre de la práctica * Número de equipo si es el caso * Nombre de los integrantes * Grupo de teoría (Por integrante en caso de ser diferente). * Grupo de laboratorio (si aplica) * Nombre del Profesor * Semestre y fecha de entrega	La carátula contiene todos los elementos solicitados, existe limpieza en el documento, sin faltas de ortografía.	No existe carátula, o existe, pero no existe limpieza, existen múltiples faltas de ortografía, y se omitieron la mayoría de sus elementos Se penaliza con 10 puntos
Introducción y objetivos La introducción se representa por un breve resumen que describe el contenido del documento y las principales actividades que se realizarán para realizar el desarrollo de la práctica. Este resumen se redacta en tiempo futuro. Los objetivos de cada práctica se proporcionan en el manual correspondiente.	La práctica contiene introducción bien redactada, describe correctamente el contenido del documento y las actividades que se realizarán dentro de la práctica. Existe limpieza y sin faltas de ortografía.	La práctica no cuenta con introducción o la redacción esta totalmente fuera de lugar, incongruente o sin contexto. Se penaliza con 10 puntos
Contenido <ul style="list-style-type: none"> • Contenido de la práctica en laboratorio (para alumnos de laboratorio) • Contenido de la práctica complementaria (Para los alumnos de laboratorio y alumnos de teoría). 	<ul style="list-style-type: none"> • La evaluación del contenido depende de cada práctica. • Se emplea la notación C1, C2, ... CN para indicar los contenidos de cada reporte. Las penalizaciones se especifican en el manual de cada práctica. Penalizaciones generales: <ul style="list-style-type: none"> • Para ejercicios de diseño se penaliza con 5 puntos por cada error detectado. • Si la práctica define un validador, este no deberá reportar errores. Si el validador no se ejecuta correctamente, la práctica no será evaluada. • Si la práctica solicita la inclusión de código, este deberá estar correctamente formateado (2 espacios sin usar tabuladores, tipo de letra Courier o equivalente, tamaño 8 Puntos) con un máximo de 90 caracteres por línea. Se penaliza con 10 puntos en caso de no cumplir con estos requisitos. • Si la práctica solicita incluir tablas de datos como resultado de realizar consultas, dicha tabal de datos deberá tener un formato adecuado, es decir, la 	

Elementos a evaluar	Correcto	Incorrecto
	tabla de datos no debe cortarse o encimarse entre renglones. Se penaliza con 10 puntos en caso de no cumplir con estos requisitos.	
Conclusiones (Una sola por práctica). Las conclusiones deben cumplir con los siguientes elementos: <ul style="list-style-type: none"> • Reflejar claramente el aprendizaje adquirido por el alumno. Para ello, se deberán escribir comentarios que permitan reafirmar los conceptos revisados en la práctica. • Incluir opiniones, comentarios o sugerencias. Esto permite visualizar claramente que el alumno se involucró, adquirió experiencia, y sobre todo, adquirió conocimiento. 	La práctica tiene conclusiones y refleja claramente el proceso de aprendizaje que adquirió el alumno al realizar todas las actividades. La redacción es clara, formal y sin faltas de ortografía.	La práctica no tiene conclusiones, o son totalmente ambiguas, no reflejan que el alumno realmente haya realizado la práctica. Se penaliza con 10 puntos
Bibliografía	La práctica cuenta con bibliografía y es congruente con la temática revisada en la práctica	La práctica no cuenta con bibliografía o no tiene relación con la temática vista en la práctica. Se penaliza con 10 puntos