

Rúbrica Analítica para Evaluación de Informe sobre Compuertas Lógicas

Rúbrica Analítica | Ingeniería | Ingeniería electrónica | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el informe explicativo elaborado por estudiantes universitarios sobre compuertas lógicas en Ingeniería Electrónica. Se valoran aspectos como la introducción, descripción detallada de las compuertas, tablas de verdad, símbolos, circuitos de contactos, ejemplos y análisis. Cada criterio se evalúa en cuatro niveles para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Informe sobre Compuertas Lógicas

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el informe explicativo elaborado por estudiantes universitarios sobre compuertas lógicas en Ingeniería Electrónica. Se valoran aspectos como la introducción, descripción detallada de las compuertas, tablas de verdad, símbolos, circuitos de contactos, ejemplos y análisis. Cada criterio se evalúa en cuatro niveles para identificar fortalezas y áreas de mejora.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Introducción	Presenta una introducción clara, completa y contextualizada que capta el interés y explica la importancia del tema.	Introducción clara y adecuada, con buena contextualización del tema.	Introducción poco clara o incompleta, con contexto limitado.	Introducción ausente, confusa o irrelevante para el tema.
Descripción Detallada de Compuertas Lógicas	Describe cada compuerta lógica con profundidad y precisión, incluyendo características fundamentales y funcionamiento.	Describe las compuertas lógicas de forma adecuada, con algunos detalles importantes.	Descripciones superficiales o incompletas de las compuertas lógicas.	Descripción ausente o incorrecta de las compuertas lógicas.

Criterio	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Tablas de Verdad	Incluye tablas de verdad correctas y completas para todas las compuertas, claramente presentadas.	Tablas de verdad correctas pero con presentación menos clara o menor detalle.	Tablas de verdad incompletas o con errores menores.	Tablas de verdad incorrectas o ausentes.
Símbolos de las Compuertas	Presenta símbolos estándar y correctos para todas las compuertas, bien ilustrados y explicados.	Símbolos correctos para la mayoría de compuertas, con explicaciones adecuadas.	Símbolos incompletos o con errores menores, explicaciones poco claras.	Símbolos ausentes, incorrectos o mal explicados.
Circuitos de Contactos	Muestra circuitos de contactos adecuados y detallados para cada compuerta, con esquemas claros y precisos.	Circuitos correctos pero con falta de detalle o menor claridad en algunos casos.	Circuitos incompletos o con errores menores en algunos esquemas.	Circuitos ausentes, incorrectos o confusos.
Ejemplos Prácticos	Incluye ejemplos claros, variados y relevantes que ilustran eficazmente el funcionamiento de las compuertas.	Ejemplos adecuados pero con menor variedad o profundidad.	Ejemplos limitados o poco claros que no aportan mucho al entendimiento.	No incluye ejemplos o estos son irrelevantes o incorrectos.
Análisis y Reflexión	Ofrece un análisis profundo y crítico que relaciona teoría y práctica con conclusiones bien fundamentadas.	Análisis correcto que relaciona teoría y práctica, aunque con menor profundidad.	Análisis superficial o poco fundamentado, con conclusiones débiles.	No presenta análisis ni reflexión sobre el tema.
Claridad y Organización del Informe	Informe muy bien organizado, con redacción clara, coherente y sin errores ortográficos o gramaticales.	Informe organizado y claro, con pocos errores menores de redacción u ortografía.	Informe con organización y claridad limitadas, con varios errores que dificultan la comprensión.	Informe desorganizado, confuso y con numerosos errores de redacción y ortografía.