

Rúbrica Holística para Evaluación de Generadores Síncronos en Ingeniería Eléctrica

Rúbrica Holística | Ingeniería | Ingeniería eléctrica | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera integral el trabajo sobre generadores síncronos, considerando aspectos técnicos, análisis, aplicación práctica y presentación, orientada a estudiantes universitarios de ingeniería eléctrica.

Rúbrica

Rúbrica Holística para Evaluación de Generadores Síncronos en Ingeniería Eléctrica

Esta rúbrica está diseñada para evaluar de manera integral el trabajo sobre generadores síncronos, considerando aspectos técnicos, análisis, aplicación práctica y presentación, orientada a estudiantes universitarios de ingeniería eléctrica.

Aspectos a Evaluar	Criterios de Valoración	Retroalimentación Docente
Comprensión Teórica	El estudiante demuestra un entendimiento profundo y completo de los principios físicos y eléctricos que rigen el funcionamiento de generadores síncronos.	
Análisis de Circuitos y Parámetros	El análisis presentado es preciso y coherente, incluyendo cálculo correcto de parámetros clave como corriente, tensión, potencia y factor de potencia.	
Diseño y Dimensionamiento	El diseño propuesto cumple con los requisitos técnicos y normativos, demostrando adecuada selección y dimensionamiento de componentes.	
Aplicación Práctica y Simulación	El trabajo incluye simulaciones o aplicaciones prácticas que validan el comportamiento del generador síncrono acorde con la teoría.	
Interpretación de Resultados	Los resultados son correctamente interpretados y se explican las implicaciones técnicas con claridad y rigor.	

Aspectos a Evaluar	Criterios de Valoración	Retroalimentación Docente
Solución de Problemas y Creatividad	Se evidencian habilidades para resolver problemas técnicos y se presentan enfoques innovadores dentro del contexto del trabajo.	
Claridad y Organización de la Presentación	La información está organizada de manera lógica, con redacción clara y uso apropiado de gráficos y tablas para apoyar la comprensión.	
Uso de Normativas y Referencias	El trabajo incorpora correctamente normativas y bibliografía actualizada, citando fuentes relevantes para sustentar los contenidos.	