

Rúbrica de Autoevaluación y Coevaluación: Distribución de Probabilidad y Estadística en Ingeniería de Sistemas

Autoevaluación y Coevaluación | Ingeniería | Ingeniería de sistemas | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica permite a los estudiantes evaluar su propio desempeño y el de sus compañeros en la identificación y análisis de distribuciones de probabilidad, asegurando la comprensión de sus características fundamentales. Además, integra criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para fomentar un ambiente respetuoso y colaborativo.

Rúbrica

Rúbrica de Autoevaluación y Coevaluación: Distribución de Probabilidad y Estadística en Ingeniería de Sistemas

Esta rúbrica permite a los estudiantes evaluar su propio desempeño y el de sus compañeros en la identificación y análisis de distribuciones de probabilidad, asegurando la comprensión de sus características fundamentales. Además, integra criterios de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) para fomentar un ambiente respetuoso y colaborativo.

Criterios de Evaluación	Desempeño Excelente	Desempeño Pobre	Comentarios
Identificación correcta de la distribución de probabilidad correspondiente a la variable aleatoria	Identifica con precisión la distribución adecuada en todos los casos presentados.	No logra identificar o selecciona distribuciones incorrectas en la mayoría de los casos.	
Explicación clara y detallada de las características fundamentales de la distribución seleccionada	Describe claramente las propiedades y características relevantes, mostrando comprensión profunda.	La explicación es confusa, incompleta o incorrecta, evidenciando falta de comprensión.	

Criterios de Evaluación	Desempeño Excelente	Desempeño Pobre	Comentarios
Aplicación adecuada de fórmulas y conceptos estadísticos para el análisis de la variable aleatoria	Utiliza correctamente todas las fórmulas y procedimientos estadísticos pertinentes.	Comete errores frecuentes en la aplicación de fórmulas o no aplica conceptos básicos.	
Interpretación de resultados en el contexto del problema de ingeniería de sistemas	Interpreta resultados de manera precisa y relevante para la situación planteada.	Interpretación incorrecta o irrelevante que no aporta valor al análisis.	
Uso adecuado de terminología técnica y lenguaje estadístico	Emplea correctamente el vocabulario técnico, facilitando la comunicación clara.	Uso inapropiado o confuso de términos estadísticos y técnicos.	
Colaboración respetuosa y equitativa durante la coevaluación, promoviendo la inclusión	Ofrece retroalimentación constructiva, respetuosa y considera diferentes puntos de vista.	Emite juicios negativos, excluyentes o poco constructivos hacia compañeros.	
Reconocimiento y valoración de la diversidad de enfoques y conocimientos en el equipo	Demuestra apertura y respeto por diferentes formas de análisis y experiencias.	Ignora o desestima las aportaciones diversas de otros integrantes.	
Claridad y organización en la presentación del trabajo o análisis	Presenta el contenido de forma estructurada, clara y fácil de seguir.	Presentación desorganizada, difícil de entender y con errores de formato.	