

MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y ESTADÍSTICA
INSTRUMENTO PARA EVALUAR LOS ANTEPROYECTOS DE GRADO

**TITULO DEL
ANTEPROYECTO**

Solución al Problema de Localización y Enrutamiento Abierto OLRP (Open Location Routing Problem) mediante la Técnica de Programación con Restricciones de Probabilidad CCP (Chance Constrained Programming) aplicada a los Tiempos de Viaje”.

ESTUDIANTE(S)

Ricardo Antonio Sánchez

DIRECTOR SUGERIDO

Dr. Eliana Mirledy Toro Ocampo

CODIRECTOR SUGERIDO

Dr. Ramon Gallego Rendon

ASPECTO A EVALUAR	No lo indica	Alto	Medio	Bajo	No aplica	Observaciones
Relación con los objetivos de la Maestría		X				Es un proyecto asociado a los objetivos de aprendizaje.
Relación con los resultados de aprendizaje de la Maestría		X				
Coherencia con los perfiles de formación y profesional		X				
Pertinencia con las líneas de investigación		X				
Claridad del título (tema, problema, tiempo, espacio)		X				
Relación entre el título y el contenido		X				
Congruencia del problema planteado/objetivo(s) con la formación como magister		X				
Relevancia del problema/objetivo(s)		X				
Grado de relación entre el problema/objetivo(s) y el marco de referencia		X				
Consistencia entre la hipótesis y el problema		X				
Vigencia y pertinencia de las fuentes (balance cualitativo)		X				
Cobertura y adecuación de la revisión bibliográfica		X				

ASPECTO A EVALUAR	No lo indica	Alto	Medio	Bajo	No aplica	Observaciones
Pertinencia del método de investigación, tipo de investigación y tipo de estudio seleccionada		X				
Pertinencia del diseño metodológico a emplear		X				
Propiedad del modo de levantamiento de la información		X				
Procedencia de la(s) técnica(s) para el análisis de la información		X				Revisar el uso del software de desarrollo. Si se usa R, verificar si es posible usar librerías eficientes para el manejo de matrices. En todo caso, recomiendo Python y/o c++.
Logro de la redacción		X				
Cumplimiento a los aspectos formales del documento			X			Recomiendo que este tipo de proyectos que tienen un impacto académico interesante sean escritas en un procesador de texto de uso científico como latex.
Factibilidad de la realización de la investigación		X				

Por favor, marque una de las tres (3) alternativas

EVALUACIÓN GLOBAL El anteproyecto debe ser:

Aceptado	X
Devuelto para modificaciones	
Rechazado	

John Fredy Castañeda Londoño

Nombre del evaluador

Firma

06/11/2024

Fecha