

## **FACULTAD DE INGENIERÍA**

## MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

TRABAJO DE GRADO – EVALUACION PROPUESTA DE PROYECTO				
TÍTULO DEL PROYECTO	Modelo Cooperativo para Controlar Eficientemente el Tráfico en una Edificación			
NOMBRE	Andrés Enrique Rosso Mateus		CORREO ELECTRÓNICO	arosso@javeriana.edu.co
ESTUDIANTE				andresrosso@gmail.com
DIRECTOR DE TRABAJO DE GRADO	Ing. Julián Angel MsC		MODALIDAD	Investigación
	julian.angel@javeriana.edu.co		GRUPO Y LÍNEA	Takina - Sistemas Inteligentes
ASESOR (opcional)	Ing. Enrique González PhD  egonzal@javeriana.edu.co		EVALUADOR	Ing. Julián Angel MsC
				julian.angel@javeriana.edu.co
CRITERIOS DE EVALUACIÓN				
Pertinencia Disciplinar	5,0			
Novedad	5,0			
Rigor Metodológico, Científico y Técnico	4,0	En la fase 2 se vuelve a utilizar la palabra asignación de tráfico, dejando la duda de que paso con la optimización multi-objetivo de energía. Dentro de esta fase hace falta una sub-fase en las que se comparen y se analicen las técnicas existentes, con el fin de poder llegar a las 2.b.  Se debe dividir la fase 3 en 2, ya que actualmente está muy larga. Propongo una fase de diseño e implementación de un simulador, y otra fase de diseño y desarrollo de pruebas.		
Coherencia	4,5	Decir que se realizará una optimización multiobjetivo (tiempo con posibilidad en energía) obligaría a replantear el título del proyecto (En donde se entiende que va a ser una optimización solo de tiempo).		
Presentación	3,5	Antes de colocar siglas se debe colocar su significado, por ejemplo A.I. Se debe tener cuidado en el uso de los signos de puntuación, ya que hay parrafos en donde estos errores dificulta su entendimiento		
Evaluación General	4,40			
Observaciones	Creo que es muy importante introducir una fase o sub-fase en donde sea explicito la introducción de inteligencia a cada cabina, ya que no sirve de nada un control de resolución de conflictos óptimo, si las cabinas no se pueden adaptar a los cambios.			