



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA



COORDINACION DE ADMINISTRACION Y SISTEMAS

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS ECONOMICOS Y OPTIMIZACION

**MANUAL DE INVESTIGACION DE
OPERACIONES II**

ELABORO: M.C. AMANDA VAZQUEZ GARCIA

7
3
2

T5
.6
.V
C.



1020151198

012222

1490

2.
E.V.
S.O

INDICE

Formulario de líneas de espera	2
Terminología de líneas de espera	13
Problemas resueltos de líneas de espera	14
Problemas propuestos de líneas de espera	64
Problemas resueltos Cadenas de Markov	73
Problemas de tomas de decisiones (todos los criterios)	83
Problemas resueltos de teoría de juegos	89

FORMULAS DE INVESTIGACION DE OPERACIONES II

m