



PORTADA



**NOMBRE DE LA ALUMNA:
JAZMIN ALEJANDRA AGUILAR
HERNANDEZ**



**NOMBRE DE LA MAESTRO:
ANDRES ALEJANDRO MOLINA
REYES**

ESTADISTICA



3ER. CUATRIMESTRE

**LICENCIATURA EN
NUTRICION**





MODELOS DE PRONOSTICOS



1

EL PRONÓSTICO DE PROMEDIO MÓVIL SIMPLE ES ÓPTIMO PARA PATRONES DE DEMANDA ALEATORIA O NIVELADA DONDE SE PRETENDE ELIMINAR EL IMPACTO DE LOS ELEMENTOS IRREGULARES HISTÓRICOS MEDIANTE UN ENFOQUE DE PERIODOS DE HASTA 7 DÍAS ANTERIORES.

2

EL PRONÓSTICO DE PROMEDIO MÓVIL PONDERADO ES ÓPTIMO PARA PATRONES DE DEMANDA ALEATORIOS O NIVELADOS DONDE SE PRETENDE ELIMINAR EL IMPACTO DE LOS ELEMENTOS IRREGULARES HISTÓRICOS MEDIANTE UN ENFOQUE EN PERIODOS DE DEMANDA RECIENTE. DICHO ENFOQUE ES SUPERIOR AL DEL PROMEDIO MÓVIL SIMPLE.

3

LA REGRESIÓN LINEAL ES UNA TÉCNICA DE ANÁLISIS DE DATOS QUE PREDICE EL VALOR DE DATOS DESCONOCIDOS MEDIANTE EL USO DE OTRO VALOR DE DATOS RELACIONADO Y CONOCIDO

