

Universidad Nacional Agraria La Molina

Programa Académico de Economía y Planificación



«Método de Eliminación de Sectores:
Aplicación a la Planificación del
Empleo en el Perú»

Tesis para optar el Título de
ECONOMISTA

Miguel Angel Alcántara Santillán

LIMA - PERU

1983

INDICE

	<u>Pág.</u>
CAPITULO N° 1	
INTRODUCCION: EMPLEO, ESTRUCTURA PRODUCTIVA Y POLITICAS ESTATALES	6
CAPITULO N° 2	
ALGUNOS ASPECTOS SOBRE MODELOS DE PLANIFICACION DEL EMPLEO	15
2.1 Ventajas y Desventajas del uso de modelos	16
Principales modelos aplicados en América Latina	17
2.2.1 Modelos de Proyección	17
2.2.2 Modelos de Corto Plazo	18
2.2.3 Modelos Demográfico-Económicos	19
2.2.4 Modelos de Identificación de Sectores Claves	20
2.3 Principales Modelos Aplicados en el Perú	24
2.3.1 Modelo de Sustitución de Importaciones y Generación de Empleo	25
2.3.2 Modelo PLANEX-90	26
2.3.3 Modelo MODEMP	29
CAPITULO N° 3	
DESCRIPCION DEL METODO DE ELIMINACION DE SECTORES (MES)	37
3.1 Estimación Primaria	37
3.2 Estimación Secundaria o Efecto Consumo	42
3.3 Estimación Terciaria o Efecto Provisión de Divisas	46
CAPITULO N° 4	
SECTORES CLAVES EN EMPLEO EN LA ECONOMIA PERUANA	50
4.1 Adecuación previa del Modelo Insumo-Producto	50
4.2 Criterios de Identificación de los Sectores Claves	53
4.3 Primera Estimación	54
4.4 Segunda Estimación	60
4.5 Tercera Estimación	65
4.6 Algunas Proyecciones	70
CAPITULO N° 5	
ESTRUCTURA PRODUCTIVA DEL SECTOR INDUSTRIAL, TENDENCIAS Y SITUACION DEL EMPLEO	72
5.1 El Objetivo de Mayor Empleo y su Relación con otras Variables Económicas	72

	<u>Pág.</u>
5.2 Características básicas de los sectores claves en empleo	74
5.3 Desarticulación del aparato productivo	77
5.4 Importancia de las políticas estatales	79
CAPITULO 6	
BREVE CRITICA A LA APLICACION DEL MES	89
CAPITULO 7	
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	92
CAPITULO 8	
RESIMEN	97
<u>BIBLIOGRAFIA</u>	
APENDICE I.	
SIMBOLOS Y SIGLAS MAS IMPORTANTES	
APENDICE II	
EL MODELO INSUMO-PRODUCTO	
A. Modelo Abierto de Leontief	
B. Conversión del modelo abierto de Leontief al modelo rectangular.	
APENDICE III.	
DEDUCCION DE LAS FORMULAS DEL MES	
A. Estimación Primaria	
B. Efecto Consumo	
C. Efecto Provisión de Divisas.	