SUPPONDE ON INTELL GO UNE SERVE DE TIENPO ESTACIONARIA CON MEDIA
CERO, OBTEMIM A PARTIR DE LA SERVE 126 CON 6=1, , N CON

P DLA ALLIN & Y PMA UNA CITATA TRANSFORMAÇÃO T.

SE SABE DIE WE ADMITE LA REPRESENTACIÓN

PALA LA CUAL EXISTE UN MOBELO ADIMA GONVALENTE.

SI A TANTIL DEL DELGEN & DE DEGER PROUBTICAR LA OBSERVACIÓN

WITH , UN PROUGSTICO CURIBILERA DE ESTA DEGERVACIÓN, QUE SE

O OCTEMBR COMO COMBINACIÓN LIMERA DE LOS VAIDLES DE LASERIE SWES

VERLONSE MENCIA DE LOS ERROLES (9+) 8600 SENOTADO

MIENTRAS QUE EL PROLIDETURO SE DEMOTRAD

EL UNITERD QUE SE USANÓ PARA DETERMINAR LA DETIMACIONO PER
PRONDÍSTICO WELL SERÓ EL DE GINOR CUADRATICO MEDIO MINIMO,
ES DECH WELK OCOSE DATISTACER LA CONDICION BIONIEUTO

ENLIR WAL E DENOTA LA ESPERANZA LONSICIONAL DADA POLLA , MEDAMACON HADRA EL TIEMPO É

[[WHH - WE (H)] = E \ [WHH - WE (H)] ZE, ZE-1, . , Z, }

1/31, EL PRONOSTION CON ECM MININD ESTA DAGO FOR

EN ESTE CATO, 103 ERROLES DE PRONÓSTI 10 ESTAÍN DADOS FOR

Note BUE

1000

ENTOUCES

POR OTRA TARTE COMO SE DEDEA PRONOSTICAL WITH CONDIDERE

$$E(x_{t+h-1}) = \begin{cases} x_{t+h-1} & z_1 \\ x_{t+h-1} & z_2 \end{cases}$$

$$= \begin{cases} x_{t+h-1} & z_1 \\ x_{t+h-1} & z_2 \end{cases}$$

SUPONDA QUE LEL ESTA PARO POR EL SIGNIENTE MODELO

ENTONCES

EL PROMOSTICO O'ETIMO EN LEI PARTIENDO DEL TIEMPO + COTA

POR LO TANTO

NOTE BUT LA GENERACIÓN DE PROMOSTICO SE UNEQUE RECURSIVA

Y WE (1) INVOUCED WELL (1) Y DESAMOLIANDO RELUNSIVAMENTE

SE LIEGA HASTA WILLI), EL WAL ESTA DADO POR

EN PONDE NO EXISTE MEDANACIÓN PARCACIULAR WO(1) Y
POR LOTANTO, LO SUPONDATINOS WO(1) = WI.

ELENPLO 2. CONSIDERE LA SERIE TCIPE()

Cuadro 4.7	Intereses	pagados	al exterior
por deuda	pública (miles de	dólares)

3%		estre	Trime		Año
	VI	HI	. II	Ī	
•	68373	46844	61669	44200	1969
	79226	73715	82047	55270	1970
	79917	80003	72537	73772	1971
	85841	71462	94272	69843	1972
	132259	120483	107139	82178	1973
	207357	187383	149729	162615	1974
	250955	238344	273976	268264	1975
	403922	302131	321904	290712	1976
	449700	333900	377150	381600	1977
	680961	446111	573496	322518	1978
	865000	777200	774998	471177	1979
£ *	1022732	992900	1142200	799782	1980
	1655900	1466400	1454900	898800	1981
J = :	2084400	1740300	1837300	2129300	1982

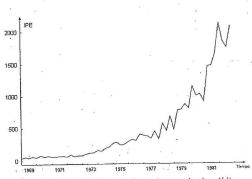


Figura 4.8 Intereses pagados al exterior por deuda pública (millones de dólares).

DONDE TUPEL) = LOG (IPEL) Y SUPMER BUE EL MODELO QUE REPLESENTA

A TCIPEL) GOTA DADO POR

(1+0.766B) 7 T(19Et) = 0.115 + (1-0 365B9 - 0.580B16) QE

Y BE BLEKE PROMOSTURE EL YALON TUPEL) PARA 653 PRIMEROS EBPI 34 CANTED NOT

T(1PEL) = 0 234 T(1PEL-1) + 0 766 T(1PEL-2) + 0 115 + QE

T(186 = 56) (1) = 0 234 E(TC186 + = 561) + 0 766 E (TC186 + = 55) + 0.115 + E (ât=57) - 0.365 E (ât=48)

17) E (Qt=48) = Q48 ~) E (TCIPE & = 56) = TCIPE & = 56)

M) E(TCIPE = 55)) = TCIPE = 55) 4) E (a=41) = a41 E=56

m) E (ál=57)=0 4 =56

POR LOTANTO

111 = 0 234 TCIPE 36) + 0 76(TCIPE 55) + 0.115-0 365 QuB

POR LOTANTO,

T(1PE(=56)(1) = 0 234 T(1PE 54) + 076(T(1PE 55) + 0.115-0 365 Qug ~ 0 530 Qu1 .

> TCIPE SC) = LOG (2084400) T(186 22) = (06 (1740300)