



UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

UIT-T

Q.612

SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT

**INTERFUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS
DE SEÑALIZACIÓN**

**PROCEDIMIENTOS LÓGICOS PARA EL
SISTEMA DE SEÑALIZACIÓN Nº 5 DE
LLEGADA**

Recomendación UIT-T Q.612

(Extracto del *Libro Azul*)

NOTAS

1 La Recomendación UIT-T Q.612 se publicó en el fascículo VI.6 del Libro Azul. Este fichero es un extracto del Libro Azul. Aunque la presentación y disposición del texto son ligeramente diferentes de la versión del Libro Azul, el contenido del fichero es idéntico a la citada versión y los derechos de autor siguen siendo los mismos (Véase a continuación).

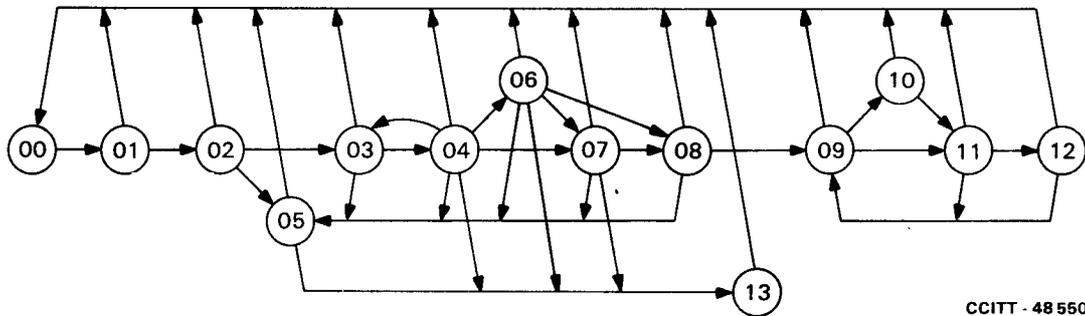
2 Por razones de concisión, el término «Administración» se utiliza en la presente Recomendación para designar a una administración de telecomunicaciones y a una empresa de explotación reconocida.

© UIT 1988, 1993

Reservados todos los derechos. No podrá reproducirse o utilizarse la presente Recomendación ni parte de la misma de cualquier forma ni por cualquier procedimiento, electrónico o mecánico, comprendidas la fotocopia y la grabación en micropelícula, sin autorización escrita de la UIT.

Recomendación Q.612

PROCEDIMIENTOS LÓGICOS PARA EL SISTEMA DE SEÑALIZACIÓN N.º 5 DE LLEGADA



CCITT - 48 550

Número del estado	Descripción del estado	Referencia de hoja	Temporizadores en funcionamiento
00	Reposo	1, 4	
01	Esperar activación de registrador	1	
02	Esperar señal de registrador	1	t ₁ , t ₂
03	Esperar la siguiente señal de registrador	1	t ₂
04	Esperar análisis de cifras	2	t ₂
05	Esperar acuse de recibo	2	t ₃
06	Esperar la siguiente señal de registrador	3	t ₂
07	Esperar desactivación de registrador	3	
08	Esperar señal de respuesta	3	
09	Esperar acuse de recibo	4	t ₃
10	Respuesta (conversación)	4	
11	Esperar acuse de recibo	4	t ₃
12	Colgar	4	
13	Esperar señal de fin	2	

FIGURA 1/Q.612

Diagrama sinóptico de estados del sistema de señalización N.º 5 de llegada

Temporizadores de supervisión

- t₁ de 10 a 20 s § 2.1.3.1, e) y 2.1.6, d) de la Recomendación Q.141
- t₂ de 20 a 40 s § 3.6.2, b) de la Recomendación Q.156
- t₃ de 10 a 20 s § 2.1.3.1, e) de la Recomendación Q.141

Procedimientos no indicados

Los siguientes procedimientos que no se relacionan directamente con el interfuncionamiento no se indican en los procedimientos lógicos:

- P₁ – Procedimiento para la temporización de la recepción de la señal de acuse de recibo de ocupado
- P₂ – Procedimiento para la temporización de la recepción de la señal de acuse de recibo de respuesta
- P₃ – Procedimiento para la temporización de la recepción de la señal de acuse de recibo de colgar

FIGURA 2/Q.612

Notas relativas al sistema de señalización N.º 5 de llegada

Referencia de conector

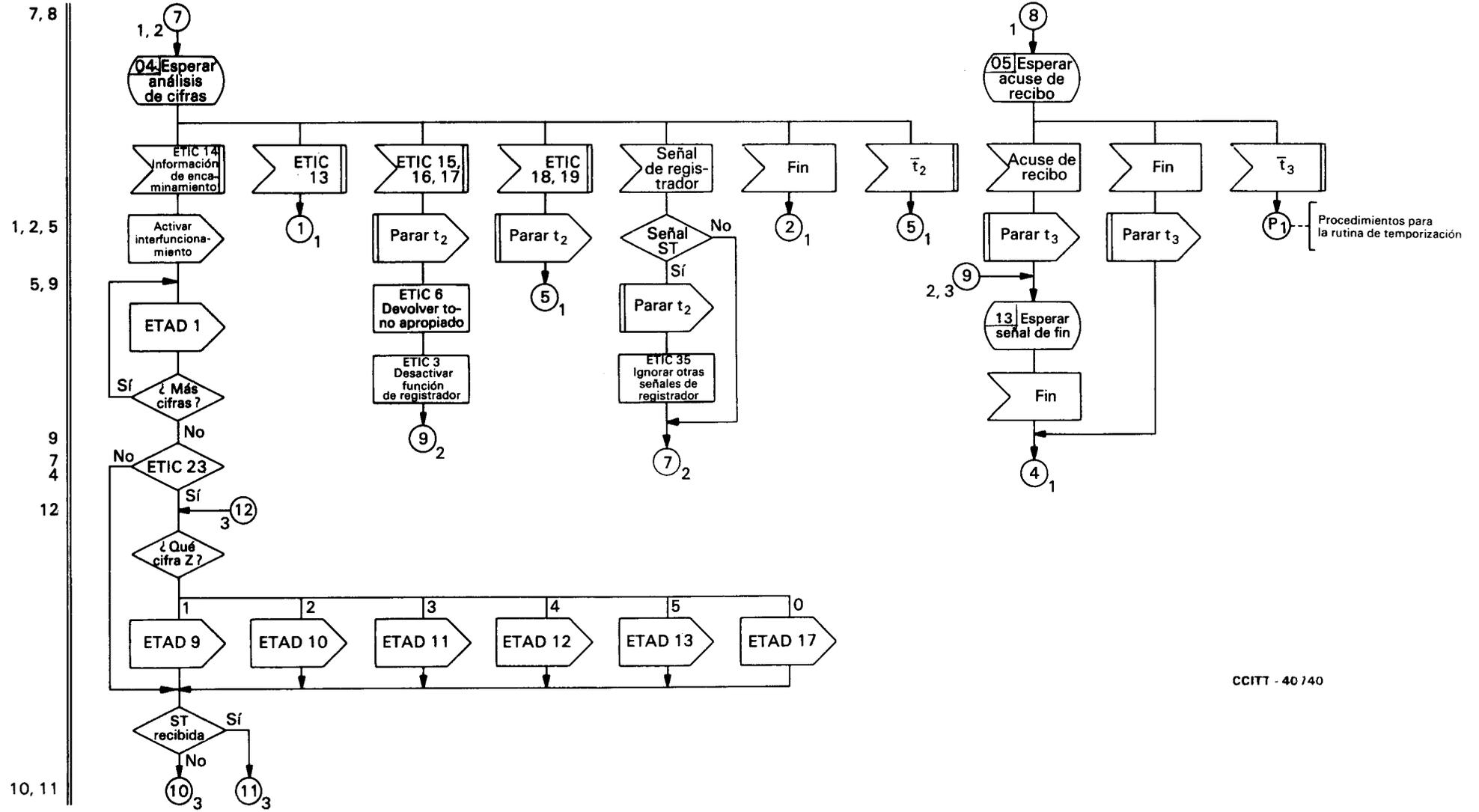


FIGURA 3/Q.612 (hoja 2 de 4)

Sistema de señalización N.º 5 de llegada

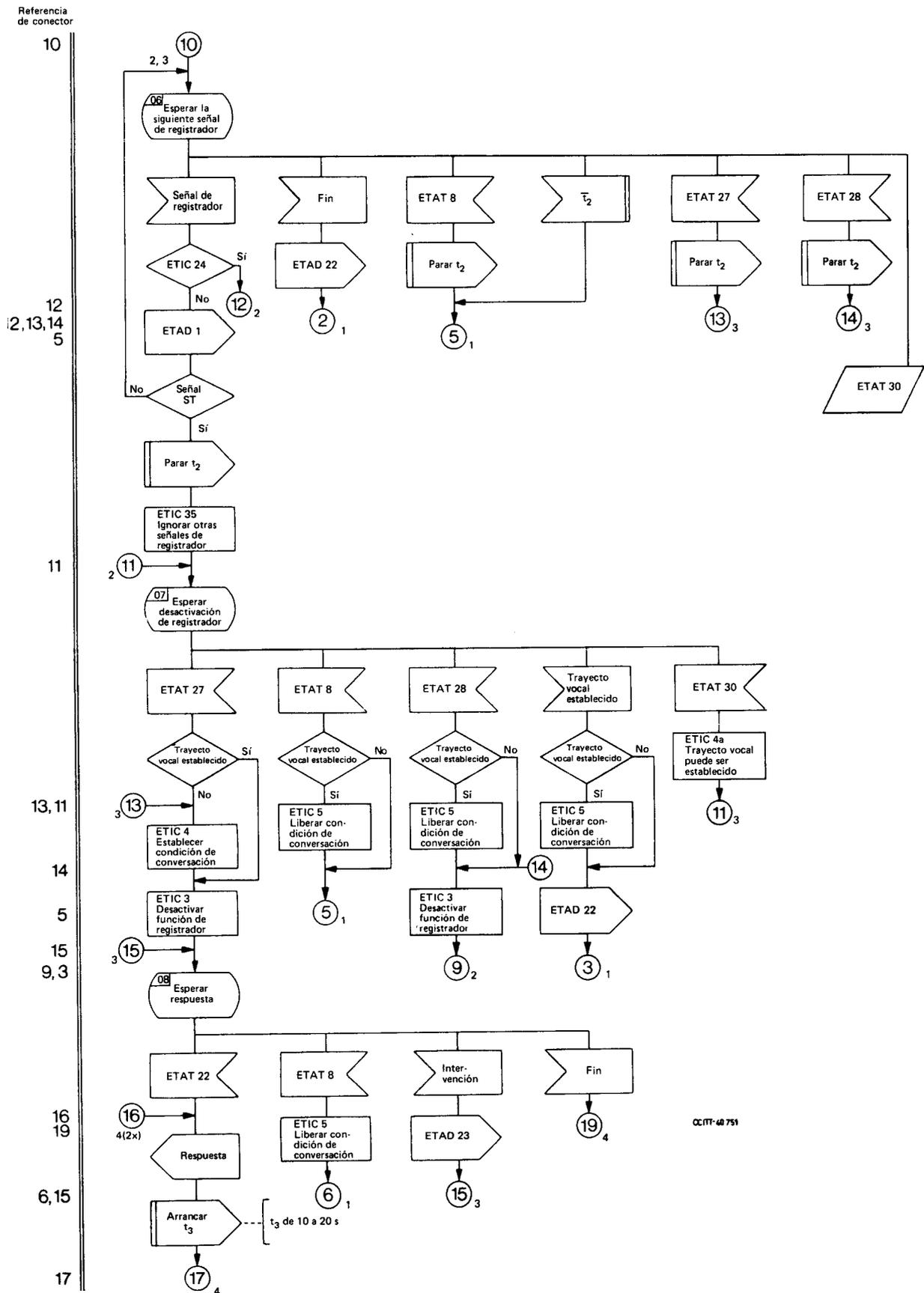


FIGURA 3/Q.612 (hoja 3 de 4)

Sistema de señalización N.º 5 de llegada

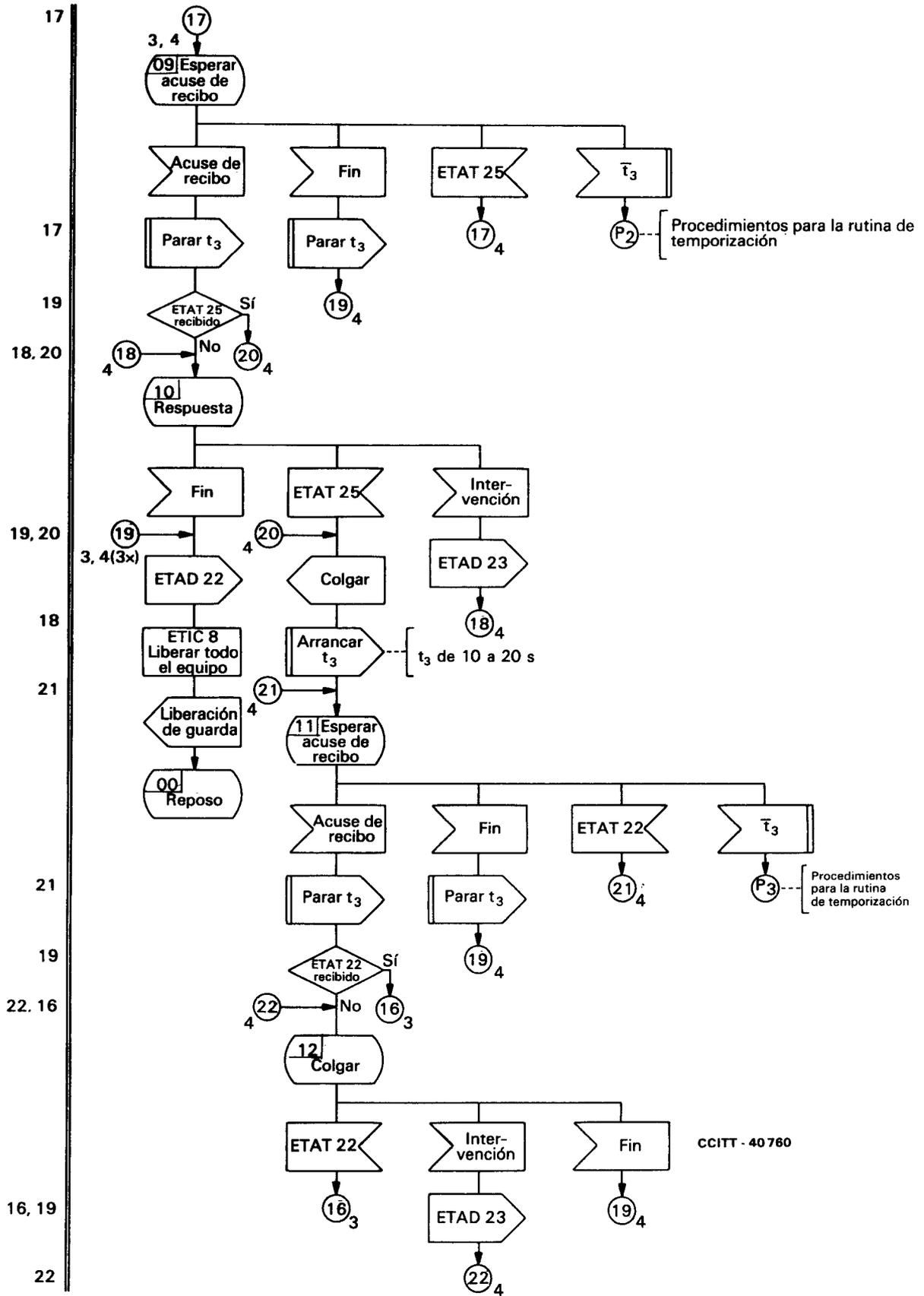


FIGURA 3/Q.612 (hoja 4 de 4)
Sistema de señalización N.º 5 de llegada