

## ALFABETO FONETICO Y DE FIGURAS

Tomado del apéndice S14 las Regulaciones de Radio  
de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU), edición 1998  
<http://www.itu.int/radioclub/rr/aps14.htm>

Letra	Palabra Clave	Pronunciado como <sup>1</sup>
A	Alfa	<u>AL</u> FAH
B	Bravo	BRAH VOH
C	Charlie	<u>CHAR</u> LEE/ <u>SHAR</u> LEE
D	Delta	<u>DELL</u> TAH
E	Echo	<u>ECK</u> OH
F	Foxtrot	<u>FOKS</u> TROT
G	Golf	GOLF
H	Hotel	HOH TELL
I	India	<u>IN</u> DEE AH
J	Juliett	<u>JEW</u> LEE ETT
K	Kilo	<u>KEY</u> LOH
L	Lima	<u>LEE</u> MAH
M	Mike	MIKE
N	November	NO <u>VEM</u> BER
O	Oscar	<u>OSS</u> CAH
P	Papa	PAH PAH
Q	Quebec	KEH <u>BECK</u>
R	Romeo	ROW ME OH
S	Sierra	SEE <u>AIR</u> RAH
T	Tango	TANG GO
U	Uniform	<u>YOU</u> NEE FORM/ <u>OO</u> NEE FORM
V	Victor	<u>VIK</u> TAH
W	Whiskey	WISS KEY
X	X-ray	<u>ECKS</u> RAY
Y	Yankee	<u>YANG</u> KEY
Z	Zulu	<u>ZOO</u> LOO

<sup>1</sup> Pronunciación inglesa, se han subrayado las sílabas que se deben acentuar

## CODIGOS NUMERICOS

Número o Figura	Palabra Clave	Pronunciado como <sup>2</sup>
0	Nadazero	NAH-DAH-ZAY-ROH
1	Unaone	OO-NAH-WUN
2	Bissotwo	BEES-SOH-TOO
3	Terrathree	TAY-RAH-TREE
4	Kartefour	KAR-TAY-FOWER
5	Pantafive	PAN-TAH-FIVE
6	Soxisix	SOK-SEE-SIX
7	Setteseven	SAY-TAY-SEVEN
8	Oktoeight	OK-TOH-AIT
9	Novenine	NO-VAY-NINER
Punto decimal	Decimal	DAY-SEE-MAL
Alto en transmisión	Stop	STOP

## CODIGO Q PARA RADIOTELEGRAFIA<sup>3</sup>

Tomado de la recomendación ITU-R M.1172 de la  
Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU)  
<http://www.itu.int/radioclub/rr/m1172.htm>

Abreviatura	Pregunta	Respuesta
QRA	Cual es el indicativo de su estación?	El indicativo de mi estación es...
QRB	A qué distancia se encuentra de mi estación?	Me encuentro a ... kilómetros de su estación.
QRC	Por medio de qué administración se manejan los cargos a su estación?	Los cargos a mi estación se manejan por medio de ...
QRG	Cuál es mi frecuencia exacta?	Su frecuencia exacta es ...
QRH	Varía mi frecuencia?	Su frecuencia varía.
QRI	Cómo es el tono de mi transmisión?	El tono de su transmisión es:  1. Bueno 2. Variable 3. Malo
QRK	Cuál es la legibilidad de mi señal?	La legibilidad de su señal es:  1. Mala 2. Pobre 3. Regular 4. Buena 5. Excelente
QRL	Está usted ocupado?	Estoy ocupado, favor no interferir.
QRM	Tiene problemas por interferencia?	Mi problema con la

<sup>2</sup> Pronunciación inglesa, todas las sílabas se acentúan por igual

<sup>3</sup> Listado parcial en el cual se han excluido códigos específicos a radiotelegrafía marítima

		interferencia es 1. Nulo 2. Ligero 3. Moderado 4. Severo 5. Extremo
QRN	Tiene problemas por estática?	Tengo problemas por estática: 1. Nulos 2. Ligeros 3. Moderados 4. Severos 5. Extremos
QRO	Debo incrementar mi potencia?	Incremente la potencia de su transmisión.
QRP	Debo reducir mi potencia?	Reduzca la potencia de su transmisión.
QRQ	Debo transmitir más rápido?	Transmita más rápido (a ... palabras por minuto)
QRR	Está listo para operación automática?	Estoy listo para operación automática (a ... palabras por minuto)
QRS	Debo transmitir más despacio?	Transmita más despacio (a ... palabras por minuto)
QRT	Debo cesar mi transmisión?	Detenga su transmisión.
QRU	Tiene algún mensaje para mi?	No tengo ningún mensaje para usted.
QRV	Está usted listo?	Estoy listo.
QRW	Debo informarle a ... que lo está llamando en ... KHz?	Favor informar a ... que lo llamo en ... KHz.
QRX	Cuando llamará usted de nuevo?	Llamaré de nuevo a las ... horas.
QRZ	Quién me llama?	Lo llama ... (en ... KHz)
QSA	Cuál es la intensidad de mi señal?	La intensidad de su señal es: 1. Esporádicamente perceptible 2. Débil 3. Relativamente buena 4. Buena 5. Muy buena
QSB	Tiene mi señal desvanecimiento?	Tiene problemas por desvanecimiento.
QSD	Es mi tecleo defectuoso?	Su tecleo es defectuoso.
QSI		Favor informar a ... que me ha sido imposible interrumpir su transmisión.
QSK	Puede escucharme entre transmisiones, y si es así puedo ingresar a la transmisión?	Puedo escucharlo, ingrese a la transmisión.

QSL	Puede confirmar recepción de mi comunicado?	Confirmando recepción de su comunicado.
QSM	Debo repetir el último telegrama enviado?	Repita el último telegrama o el telegrama número ...
QSN	Ha escuchado a ... en ... KHz?	Escuché a ... en ... KHz.
QSO	Puede comunicarse con ... vía directo (o vía puente)?	Puedo comunicarme con ... vía directo (o vía puente).
QSX	Escuchará a ... en ... KHz?	Estoy escuchando a ... en ... KHz.
QSY	Debo cambiar mi frecuencia de operación?	Cambie su frecuencia de operación.
QSZ	Debo enviar cada palabra más de una vez?	Envíe cada palabra dos veces (o ... veces)
QTC	Cuantos telegramas tiene para enviar?	Tengo ... telegramas para enviar.
QTR	Cuál es la hora correcta?	La hora correcta es ... horas
QUA	Tiene usted noticias de ...	Las siguientes son noticias de ...

## **CODIGO RST PARA REPORTES EN RADIOTELEGRAFIA**

Tomado del Manual Básico para Radioaficionados de Manuel Murillo Rivas  
Editorial Tecnológica de Costa Rica, 1991

### **R- LEGIBILIDAD DE SEÑAL (QRK)**

- 1 Ilegible
- 2 Se entienden letras o palabras aisladas
- 3 Legible con bastante dificultad
- 4 Legible con dificultad esporádica
- 5 Perfectamente legible

### **S- INTENSIDAD DE SEÑAL (QSA)**

- 1 Esporádicamente perceptible
- 2 Muy débil
- 3 Débil
- 4 Aceptable
- 5 Regular
- 6 Buena
- 7 Moderadamente intensa
- 8 Intensa
- 9 Muy intensa

### **T- TONO TELEGRAFICO (QRI)**

- 1 Muy áspero
- 2 Alterno áspero
- 3 Áspero, ligeramente musical
- 4 Áspero, musical
- 5 Musical limpio
- 6 Musical con ligero zumbido
- 7 Limpio con ligero zumbido
- 8 Limpio con zumbido apenas perceptible
- 9 Limpio de señal pura