



Resolución Administrativa Regulatoria

ANEXO  
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 708/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 16 de mayo de 2014, vence el 16 de mayo de 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional.
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA EN LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

<b>CATEGORIA</b>	Modems
<b>SUBCATEGORIA</b>	Modem Inalámbrico

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

ERICSSON AB  
Lindholmspiren 11  
Gothenburg, SE 417 56  
Sweden

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

<b>PRODUCTO</b>	ERICSSON MOBILE BROADBAND MODULE
<b>MARCA</b>	ERICSSON
<b>MODELO</b>	N5321

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>Tamaño (L x W x D)</b>	42,0 x 30,0 x 1,5mm	
<b>Voltaje</b>	+3,3 V DC	
<b>Rango de Frecuencia</b>	824,2 – 848,8 MHz 826,4 – 846,6 MHz 1850,2 – 1909,8 MHz 1852,4 – 1907,6 MHz	
<b>Banda de frecuencia/Modulación</b>	Banda 850 (MHz)	GMSK / 8PSK
	Banda 1900 (MHz)	GMSK / 8PSK
	Banda II	QPSK
	Banda V	QPSK
<b>Tecnología de red</b>	HSPA Evolution/HSPA/WCDMA/GPRS/EDGE	
<b>Ganancia de la Antena</b>	GPRS/EGPRS 850	6,07(dBi)
	GPRS/EGPRS 1900	2,70(dBi)
	WCDMA/HSDPA/HSUPA Band II	2,94(dBi)
	WCDMA/HSDPA/HSUPA Band V	5,01(dBi)
<b>Máxima ERP / EIRP</b>	GPRS 850	28,51 dBm / 0,710 W
	EGPRS 850	27,52 dBm / 0,565 W
	GPRS 1900	25,11 dBm / 0,324 W
	EGPRS 1900	22,78 dBm / 0,190 W
	WCDMA/HSDPA/HSUPA Band II	21,19 dBm / 0,132 W
	WCDMA/HSDPA/HSUPA Band V	23,17 dBm / 0,207 W

- h) **CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>FCC ID</b>	VV7-MBMN5321

**Nota.-** El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.

