

# ANEXO CONVOCATORIA

## 45/2021

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p>Especificación:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Frecuencia de funcionamiento de 1 MHz a 6 GHz</li><li>- Transceptor semidúplex</li><li>- Hasta 20 millones de muestras por segundo</li><li>- Muestras de cuadratura de 8 bits (I de 8 bits y Q de 8 bits)</li><li>- Compatible con GNU Radio, SDR # y más</li><li>- Filtro de banda base y ganancia RX y TX configurable por software</li><li>- Alimentación del puerto de antena controlada por software (50 mA a 3,3 V)</li><li>- Conector de antena SMA hembra</li><li>- Entrada y salida de reloj SMA hembra para sincronización</li><li>- Prácticos botones para programar</li><li>- Encabezados de pines internos para expansión</li><li>- USB 2.0 de alta velocidad</li><li>- alimentado por USB</li><li>- Hardware de código abierto</li><li>- Placa de desarrollo de radio definida por software de plataforma SDR de 1 MHz a 6 GHz</li></ul> <p>Incluye juego de antenas.</p>	