

# 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>	