

ID	Tipo (HW/FW/Amb)	Elemento/s	Descripción	 Prioridad	Comentarios	<input checked="" type="checkbox"/> Estado
RA1	Ambos	Dispositivo EWHRA	Detectar el cansancio	Crítica	Utilizar el sistema 10-20 para la colocación de sensores	<input type="checkbox"/>
RH1	HW	Circuito de amplificadores	Amplificar la señal EEG	Crítica	Lograr elevar microvoltios a niveles codificables	<input type="checkbox"/>
RH2	HW	Circuito de filtros	Filtrar la señal EEG	Crítica	Debe atenuar interferencias musculares y ruido eléctrico	<input type="checkbox"/>
RA2	Ambos	Comunicación	Alertar la detección del cansancio	Alta	Mediante luz o sonido cuando se supere el umbral	<input type="checkbox"/>
RF1	FW	Almacenamiento de datos	Registro local de datos EEG	Media	Análisis de la señal utilizando una memoria	<input type="checkbox"/>
RF2	FW	Interfaz Gráfica	Interfaz de visualización	Crítica	Mostrar el nivel de relajación en tiempo real	<input type="checkbox"/>
RF3	FW	Interfaz Gráfica	Explicar como se utiliza	Alta	Debe haber un paso a paso del uso y colocación	<input type="checkbox"/>
RH3	HW	Alimentación	Autonomía de batería	Alta	Gestión de energía en placa, batería recargable	<input type="checkbox"/>
RH4	HW	Circuito electrónico	Aislamiento del circuito de acondicionamiento	Alta	Minimizar interferencias externas eléctricas	<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>
						<input type="checkbox"/>