

## **Lista de Controles — Nulos y Confusores**

N1) Dispositivo nulo / off-resonance: sin lengua de Arnold y KPIs bajos.

N2) Jaula RF y prueba de fuga directa: atenuación cruzada medida ( $>60$  dB).

N3) Control térmico:  $|\Delta T| < 0.2$  °C; invalidar ventanas con drift  $> 3\sigma$ .

N4) Verificación de SNR:  $\geq 20$  dB en región bloqueada.

N5) Repeticiones inter-día/cabecal: reproducibilidad  $\geq 95\%$ .

## **Checklist — Cadena de Custodia**

Pre-registro y parámetros fijados; ID de corrida.

Sincronización GPS/NTP; sellos hash de archivos crudos.

Bitácora ambiental (T, RH, EMI) trazable.

Control de acceso; firmas digitales de operadores.

Exportación de datos (CSV/JSON) con metadatos.

## Checklist — Replicación inter-lab (Plantilla)

[illegible]

## Formato — Acta de Veredicto por Corrida

[illegible]