



ROV Hackathon: URPEKARI 2026

## Lista de verificación de cumplimiento

Estos documentos presentan la lista de verificación de cumplimiento ROV para la competición ROV 2026 de la Euroregión NAEN URPEKARI y pueden actualizarse antes de la competición. Cualquier actualización se comunicará a los participantes con anotaciones de cambios.

Nota: Esta lista de verificación de cumplimiento de los ROV es una adaptación de la lista original de los ROV de la competición Seaperch y todo el mérito corresponde al equipo de la competición SeaPerch.

Todos los ROVs URPEKARI deben cumplir los requisitos del vehículo para (1) diseño, (2) seguridad y (3) construcción durante las Comprobaciones de Cumplimiento antes de que el ROV pueda ser autorizado en los cursos. Una Lista de Verificación de Cumplimiento se incluirá en el paquete de registro de cada equipo en el SeaPerch Challenge.

No se pueden retirar ni añadir piezas ni accesorios (excepto material de lastre) tras la comprobación de cumplimiento, pero los accesorios pueden ser reposicionados.

### 1 Cumplimiento del diseño

- Solo requiere una fuente de energía estándar para la propulsión. Batería limitada a una batería de 12VDC, 9Ah máximo, no mayor que la batería estándar URPEKARI.
- Utiliza un máximo de 3 motores URPEKARI estándar para la propulsión o sustitución exacta de la propulsión

### 2 Seguridad

- No hay cables vivos expuestos en mandos, ROV SeaPerch o cable de conexión
- Sin bordes afilados ni partes potencialmente peligrosas
- Los motores son cables sellados (impermeabilizados) con cubiertas aisladas en clips de cocodrilo o terminales

### 3 Construcción

- No hay piezas sueltas que puedan caerse durante la competición
- El cable de anclaje está fijado al ROV

El capitán o entrenador del equipo debe firmar la Lista de Verificación de Cumplimiento y asegurarse de que el equipo no haga modificaciones en el sistema ROV tras la comprobación de cumplimiento.