## Instrumentos de evaluación

El jurado estará integrado por **3 especialistas** en redes y nudos marineros (instructores o personal técnico certificado).

**Rúbrica de evaluación (100 puntos):**

**Total 100 puntos**

**Escala de desempeño final:**

* **90–100 pts:** Desempeño excelente.
* **80–89 pts:** Desempeño satisfactorio.
* **70–79 pts:** Desempeño básico.
* **Menos de 70 pts:** Desempeño insuficiente.

**Nota:** El promedio final se obtendrá del promedio ponderado de las calificaciones emitidas por los tres jueces designados por el Comité Nacional.

**RÚBRICA DE EVALUACIÓN — Competencia: Reparación de Redes con Nudos**

**Carrera: Navegación y Pesca**

| **Criterio** |  | **Descripción del aspecto a evaluar** | **Ponderación** | **Nivel Excelente (10 pts.)** | **Nivel Satisfactorio (8 pts.)** | **Nivel Básico (6 pts.)** | **Nivel Insuficiente (4 pts. o menos)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Precisión en la ejecución de los nudos** |  | Evalúa la correcta aplicación de las técnicas de anudado, la uniformidad y la firmeza en cada nudo empleado en la reparación. | **25%** | Todos los nudos presentan técnica correcta, firmeza y uniformidad; sin errores visibles.  **10 pts. = 25%** | La mayoría de los nudos son correctos, aunque algunos presentan leves imperfecciones sin afectar la función.  **8 pts. = 20%** | Varios nudos muestran errores o deficiencias en la técnica, afectando parcialmente la calidad.  **6 pts. = 15%** | Los nudos son incorrectos o inseguros, comprometiendo la reparación.  **4 pts. = 10%** |
| **2. Resistencia de la reparación** |  | Determina la capacidad del tramo reparado para resistir la tensión o esfuerzo aplicado sin que se rompa o deforme. | **25%** | La red reparada mantiene su integridad total al aplicar tensión; sin deformaciones ni fallas.  **10 pts. = 25%** | Presenta leve deformación o aflojamiento mínimo, sin ruptura.  **8 pts. = 20%** | Se observan fallas menores que reducen la resistencia del tramo.  **6 pts. = 15%** | La reparación no resiste la tensión o se rompe fácilmente.  **4 pts. = 10%** |
| **3. Aplicación de la técnica de reparación** |  | Considera la secuencia lógica, el método de trabajo y el uso adecuado de herramientas durante la reparación. | **15%** | Aplica la técnica completa de forma ordenada y precisa, demostrando dominio y experiencia.  **15 pts. = 15%** | Aplica la técnica adecuadamente, aunque con pequeñas omisiones o pasos innecesarios.  **8 pts. = 12%** | Aplica parcialmente la técnica o requiere corrección en su secuencia.  **6 pts. = 9%** | Desconoce la técnica o la ejecuta de forma incorrecta.  **4 pts. = 6%** |
| **4. Tiempo empleado** |  | Evalúa la eficiencia del participante para concluir la reparación dentro del tiempo establecido (60 min). | 10% | Finaliza la reparación antes del tiempo límite, manteniendo excelente calidad.  **10 pts. = 10%** | Concluye en el tiempo establecido con calidad satisfactoria.  **8 pts. = 8%** | Termina justo al límite, con detalles por corregir.  **6 pts. = 6%** | No concluye la reparación en el tiempo asignado.  **4 pts. = 4%** |
| **5. Presentación y limpieza del área de trabajo** |  | Mide el orden, la organización y la limpieza del área utilizada durante la competencia. | **10%** | Mantiene su espacio limpio, organizado y seguro en todo momento.  **10 pts. = 10%** | Área mayormente ordenada, con leves residuos al finalizar.  **8 pts. = 8%** | Área desordenada o con residuos evidentes.  **6 pts. = 6%** | Área sucia, desordenada o que representa riesgo.  **4 pts. = 4%** |
| **6. Seguridad y uso del equipo** |  | Evalúa el uso correcto y seguro de herramientas y equipo de protección personal durante toda la competencia. | **10%** | Utiliza correctamente todo el equipo de protección y las herramientas conforme a las normas de seguridad.  **10 pts. = 10%** | Usa el equipo correctamente, con pequeños descuidos sin riesgo.  **8 pts. = 8%** | Usa parcialmente el equipo o requiere recordatorio para cumplir con seguridad.  **6 pts. = 6%** | No utiliza el equipo de protección o genera riesgos evidentes.  **4 pts. = 4%** |
| **7. Actitud y disciplina técnica** |  | Considera el respeto a las normas, la disposición, concentración y comportamiento del participante durante la competencia. | **5%** | Muestra actitud ejemplar, respeto absoluto a las normas y alta concentración.  **10 pts. = 5 %** | Mantiene buena actitud y respeto general, con mínima distracción.  **8 pts. = 4%** | Se distrae ocasionalmente o requiere indicaciones para mantener la disciplina.  **6 pts. = 3%** | Muestra falta de respeto o incumplimiento reiterado de las normas.  **4 pts. = 2%** |