



**Educación**  
Secretaría de Educación Pública

**DGETAyCM**  
Dirección General de Educación  
Tecnológica Agropecuaria y Ciencias del Mar

**Subsecretaría de Educación Media Superior**  
Dirección General de Educación Tecnológica  
Agropecuaria y Ciencias del Mar



# **“APLICA ACTIVIDADES DE ARRIME Y CARGA”**

**INSTRUCTIVO DE COMPETENCIA E  
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN**



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**



## **APLICA ACTIVIDADES DE ARRIME Y CARGA**

### **Instructivo de competencia**

**PRIMERA:** Para el desarrollo de este concurso, el equipo estará integrado con 3 estudiantes y un suplente de un mismo plantel, entre los cuales deberá considerarse a una mujer.

**SEGUNDA:** Cada equipo participante contará con el equipo necesario para el desarrollo de la actividad (Gancho de volteo de trocería, equipo de extracción forestal, cable de grúa con gancho), que será proporcionado por el estado sede.

**TERCERA:** Los alumnos participantes se presentarán al concurso con la ropa adecuada para la actividad que van a realizar (Camisola, pantalón de mezclilla, Chaleco, botas de seguridad, casco, guantes).

**CUARTA:** Será requisito presentarse con el equipo de seguridad para que los jueces autoricen la participación.

**QUINTA:** Los jueces para la competencia, serán designados por el Comité Organizador con personas de reconocido prestigio en la disciplina motivo de concurso y su fallo será **INAPELABLE**.

**SEXTA:** La evaluación se hará con base a este instructivo técnico y a los instrumentos de evaluación propios para esta disciplina.

**SÉPTIMA:** Previo al inicio del concurso, los jueces llevarán a cabo el sorteo para definir el orden de participación.

**OCTAVA:** Una vez que el equipo en turno inicie su participación, ningún asesor podrá intervenir; en caso de hacerlo, quedará descalificado el equipo.

**NOVENA:** Los puntos no previstos, serán resueltos por el Comité Organizador.





## Instrumento para la Evaluación de "Aplica Actividades de Arrime y Carga"

**Plantel:** \_\_\_\_\_ **Estado:** \_\_\_\_\_

**Integrantes:**

- 1.- \_\_\_\_\_
- 2.- \_\_\_\_\_
- 3.- \_\_\_\_\_

| Datos Generales                      |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competencia Profesional:             | Situaciones:                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Aplica Actividades de arrime y carga | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Operando el sistema, equipo y herramienta asignado: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Arrimando trozos con gancho de volteo manual; y</li> <li>○ Arrastrando el cable de la grúa y enganchando trozos</li> </ul> </li> </ul> |

La evaluación del desempeño del equipo participante durante la aplicación de actividades de arrime y carga se realizará con base a los siguientes criterios:

| Criterios                                                                                            | Puntuación por criterio | Puntuación Máxima | Puntuación alcanzada          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Los participantes, presentan su saludo, mencionando sus nombres, plantel de procedencia.             | No aplica               |                   | Se realiza, pero no se evalúa |
| Un participante expone los motivos de su presencia y explica la práctica con conocimiento y fluidez. | 5                       | 5                 |                               |





| Habilidades y Destrezas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--|
| 1. Aplica actividades de arrime manual                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |     |  |
| Un participante del equipo arrima una troza en terreno plano hasta el sitio indicado, en el menor tiempo posible, utilizando solamente el gancho de volteo de trocería. Se permite utilizar un pedazo de madera para hacer palanca y alinear el trozo, no así, manos y pies. Realiza la actividad considerando riesgos y medidas de seguridad. | 30 | 60  |  |
| Dos participantes arriman una troza en terreno plano hasta el sitio indicado, en el menor tiempo posible, utilizando solamente ganchos de volteo de trocería y un pedazo de madera para facilitar la alineación del trozo. Realizan las actividades considerando riesgos y medidas de seguridad.                                               | 30 |     |  |
| 2. Arrastra el cable de la grúa y engancha el trozo para su arrastre.                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |     |  |
| Un integrante del equipo acarrea el cable de arrastre hasta el punto señalado, engancha el trozo en forma correcta y regresa al lugar de origen en el menor tiempo. Realiza las actividades considerando riesgos y medidas de seguridad.                                                                                                       | 35 | 35  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 100 |  |

Nombre y firma del juez

