



**USAID**  
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS  
UNIDOS DE AMÉRICA

# CURSO USO EFECTIVO DEL AGUA EN LA EXTINCION DE INCENDIOS FORESTALES



**Trabajo Previo**

# **CUESTIONARIO**

## **CURSO USO EFECTIVO DEL AGUA EN LA EXTINCION DE INCENDIOS FORESTALES**

Nombre completo: \_\_\_\_\_ Puntos Obtenidos: \_\_\_\_\_

Previo al Curso Uso efectivo del agua, cada participante deberá leer el Material de Referencia adjunto, responder el siguiente cuestionario y entregarlo al Coordinador apenas iniciado el Curso tiene un valor de de un. (Valor 50 puntos)

**1) Cómo influye el uso efectivo del agua en los elementos que componen el triángulo del fuego? (Valor 3 puntos)**

**Sobre el combustible:**

**Sobre el oxígeno:**

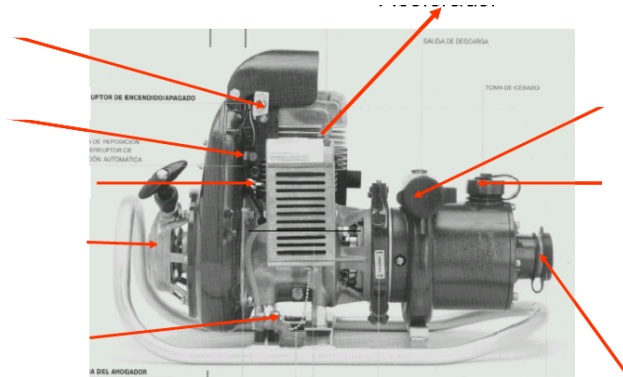
**2) Defina que es un sistema paralelo? (Valor 2 puntos)**

**3) Escriba tres leyes físicas que se aplican al recurso hídrico. (Valor 3 puntos)**

**4) Escriba los elementos que componen el triángulo del agua. (Valor 3 puntos)**

**5) Qué es un pitón de chorro liso? (Valor 1 punto)**

6) Escriba las partes de una motobomba Mack 3, según imagen que se encuentra en el material de referencia. (Valor 4 puntos)



7) Explique la recomendación que el fabricante hace con respecto a la mezcla del combustible en el uso de la motobomba Mack 3. (Valor 1 punto)

8) Defina que es el uso efectivo del agua. (Valor 2 puntos)

9) Explique los dos medios de abastecimiento de agua que podemos encontrar. (Valor 2 puntos)

**10) Escriba cinco consideraciones a tomar en cuenta para el operador de pitón o lanza. (Valor 5 puntos).**

**11) Cite cinco normas de seguridad para los operadores de motobombas. (Valor 5 puntos)**

**12) Defina que es un tendido de líneas de manguera. (Valor 2 puntos)**

**13) Qué es la cavitación? (Valor 2 puntos)**

**14) Liste cuatro cuidados que se deben tener con los accesorios. (Valor 4 puntos)**

**15) Liste los primeros seis pasos para hacer funcionar una motobomba. (Valor 5 puntos)**

**16) Escriba 5 accesorios utilizados en la operación de motobombas. (Valor 5 puntos)**