

PREGUNTAS DE APLICACIÓN – CLASE SINCRÓNICA 26/12/2025

Asignatura: Motores de Combustión Interna

Tema: Sistema de lubricación y sistema de refrigeración

PARTE A: SISTEMA DE LUBRICACIÓN

1. ¿Cuál es la función principal del sistema de lubricación dentro del motor de combustión interna?
2. Mencione **tres componentes** del sistema de lubricación y explique brevemente la función de cada uno.
3. ¿Qué consecuencias puede provocar en el motor una **baja presión de aceite** durante el funcionamiento?

PARTE B: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

4. ¿Cuál es la función del sistema de refrigeración en el motor?
5. Indique **tres componentes** del sistema de refrigeración y explique su función.
6. ¿Qué problemas mecánicos pueden presentarse si el motor trabaja a **temperaturas elevadas** durante un tiempo prolongado?

PARTE C: RELACIÓN ENTRE SISTEMAS

7. Explique la relación entre el **sistema de lubricación** y el **sistema de refrigeración** durante el funcionamiento del motor.