PCEMCUM C2: MANEJO DEL INSIDE EN MOTORES CUMMINS (Presencial)

Inicio Mie 27 de Agosto

El curso presencial de "MANEJO DEL INSIDE EN MOTORES CUMMINS" es el segundo del módulo de "Control Electrónico de Motores CUMMINS", el cual tiene 3 cursos que se dictaran en forma consecutiva en nuestro local. El curso tiene una duración de 18 h y es dictado por expertos de la línea de motores CUMMINS en 2 días, con módulos ECM, sensores, pc, planos A0 a color y software especializados. Unido a los servicios de alimentación y los ambientes mas cómodos hacen de este un curso diferencial que aportara de manera importante en su trayectoria profesional.

Duración
18 h

Sesiones
2 sesiones de 9 h cada sesión

Requisitos

- Haber cursado el curso 1:
- CONTROL Y LECTURA DE PLANOS ELECTRÓNICOS DE MOTORES CUMMINS.

Introducción

El objetivo general de este curso de MANEJO DEL INSIDE EN MOTORES CUMMINS es capacitar a los técnicos de mantenimiento en el manejo del programa INSITE para monitoreo y registro de datos de motores CUMMINS electrónicos.
Se complementa este objetivo con:
- Comunicación con el motor.
- Conexión de INSITE con los controladores de los motores CUMMINS.
- Monitoreo y registro de datos de entradas y salidas del ECM (CUMMINS).
- Visualización y borrado de códigos de fallas del ECM (CUMMINS).

Contenido

- Características del INSIDE
- Iniciando INSIDE
- Ventana principal

- Iconos de la barra VER
- Adaptador de enlace de datos
- Seguridad del programa INSITE
- Seguridad del ECM
- Conexión de INSIDE con ECM y generar orden de trabajo
- Conexión de INSIDE con ECM
- Crear orden de trabajo
- Crear Imagen de ECM
- Código de falla.
- Ventana de código de falla
- Código de falla activo e inactivos
- Borrar códigos de falla
- Ventanas de opciones.
- Configuración de conexión del ECM e instalar simuladores
- Conexión física con ECM
- Revisión de redes de comunicación
- Ventanas del monitor de datos
- Agregar y remover parámetros de la sección de monitoreo.
- Grupo de parámetros.
- Registro de datos
- Activar, suspender, reanudar y detener registrador de datos
- Manejo, del archivo generado por registrador de datos.
- Características y parámetros de ID del sistema
- Expandir y colapsar
- Bloqueo y desbloqueo
- Información del vehículo
- Información del motor
- Información del ECM
- Información de la calibración.
- Régimen de muestreo
- Activar monitoreo
- Crear un archivo instantáneo de datos
- Monitoreo de datos
- Evaluación

Ventajas Diferenciales

- Expositor con certificaciones internacionales.
- Práctica con módulos ECM, sensores, planos y pc.
- Se entrega todo el material necesario para la capacitación: planos, colores, regla, cuaderno, etc.
- Asesoramiento en la solución de problemas de campo.
- Práctica con equipos de campo.

Incluye

- Texto a COLOR laser.
- Planos en A0 y A1 COLOR laser. (Importante para el seguimiento del sistema electrónico).
- Alimentación: Desayuno, almuerzo, coffee break.

- Certificado por 54 h cronológicas (módulo completo)

Orientado

A profesionales y técnicos mecánicos, eléctricos, electrónicos y mecatrónicos, dedicados al mantenimiento y reparación de motores con control electrónico especialmente CUMMINS.

Inversión

Pago único: S/ 500.00 soles (No Inc. IGV).

Todo el módulo CEM M1 (3 cursos) : S/ 1400.00 soles (No Inc. IGV).

Horario de Clases **(Zona horaria: UTC-05 Bogota, Quito, Lima)**

Sesión	Fechas	Horas
1	Mie 27 de Agosto del 2025	8.00 a 17.00 h
2	Jue 28 de Agosto del 2025	8.00 a 17.00 h

Lugar y Requerimiento

Local MEGATEC TRAINING SAC.
Jr. Ollantaytambo 363. Urb. Tahuantinsuyo. Distrito de Independencia. Lima . Perú.

Requisitos

- Total dedicación: 2 días consecutivos de 9 h/día

Clases Virtuales con zoom

Pagos e inscripciones

Opción 1: Inscripción y Pago en Línea **con** **Pagos en línea**

Opción 2: Cancelando en el BANCO DE CRÉDITO y enviando foto de Voucher al correo: **capacitaciones@grupomegatec.com** o al Whatsapp 990 626 487

Opción 3: REMESAS: Para participantes que radican fuera de Perú:

Transferencias Bancaria Internacional (Remesas dólares):
A Nombre: Manuel Eduardo Soto Sánchez
DNI: 10815558
Banco: BCP, BBVA, Interbank, Scotiabank.

* Envíe comprobante de transferencia a **capacitaciones@grupomegatec.com** o al Whatsapp +51 990 626 487

Depósito

Banco de Crédito del Perú

Depósito Cta. Cte. Banco de Crédito del Perú:
Soles 191-1617531-096
Dólares 191-7396102-1-09

Código de Cta. Interbancaria CCI Banco de Crédito del Perú:
Soles 00219100161753109656
Dólares 00219100739610210951

Banco BBVA Perú

Depósito Cta. Cte. Banco BBVA Continental:
Soles 0011-0342-0100030845

Código de Cta. interbancaria CCI Banco BBVA Continental:
Soles 011-342-000100030845-30

Para efectuar el depósito de la detracción (12%)
Cta. Detracciones Banco de la Nación: 00-068-035481
Código 022