



Colabora:



# CURSO VCDS (VAG-COM) MULTINIVEL



## NEW HEX - NET "WIFI" INTERFACE

- DE NIVEL BÁSICO A NIVEL EXPERTO
- NOVEDADES FUTURAS VCDS 2019
- SOFTWARE EN ESPAÑOL ÚLTIMA VERSIÓN
- ENTREGA DE MATERIAL DIDÁCTICO

## **TERRASSA – BARCELONA**

### **DOCENTE EXPERTO:**

Grupo Vagindauto: Xavi Bosch

### **FECHA:**

24 de Septiembre del 2022

### **DURACIÓN:**

8 horas

### **DIRIGIDO A:**

Mecánicos / Electromecánicos / Jefes de Taller que diagnostican y reparan averías eléctricas y electrónicas en el automóvil.

Es favorable, aunque no imprescindible, disponer de conocimientos previos del sistema de diagnosis VCDS. (VAG-COM)

### **OBJETIVOS:**

Aprender a determinar el procedimiento de diagnosis de averías más seguro en la resolución de problemas en cualquier sistema del automóvil del Grupo VAG.

Realizar la diagnosis de averías del automóvil con el equipo de diagnosis VCDS (VAG-COM) en prácticas en taller. Se utilizará para ello vehículos del Grupo VW.

Aprender a aplicar las técnicas habituales en la resolución de problemas y conocer los procedimientos habituales para realizar la diagnosis de averías del automóvil con el equipo de diagnosis e información técnica de la marca.

### **TEMARIO GENERAL:**

#### **1- Estructura del programa VCDS HEX-NET "WIFI" INTERFACE 2021.**

1.1 Conocer como está estructurado el programa desde su base de desarrollo.

1.2 Ayuda técnica del Nuevo VCDS HEX-NET "WIFI" INTERFACE.

1.3 Registro de Usuario On-line.

#### **2- Nuevos códigos de Acceso y Codificaciones Largas.**

2.1 Condiciones de funcionamiento.

2.2 Bloques de medición y cuadros congelados.

2.3 Cambios de unidades de mando antiguas y modernas.

2.4 Análisis y estructura de una correcta diagnosis. (Pasos a seguir)

2.5 Códigos de acceso solo para clientes Grupo Vagindauto - Formauto (Solo VCDS)

2.6 Codificaciones guiadas y ajustes básicos con sistemas de ayuda.

2.7 Codificaciones largas hasta 256 bits.

2.8 Adaptaciones largas con proceso guiado.

2.9 Nuevos Códigos de Acceso para Codificaciones y Adaptaciones.

### **3- Gestión avanzada en la Diagnosis.**

3.1 Adaptaciones de los actuadores de los sistemas de inyección.

3.2 Activación modo Transporte y protecciones ante reparación de Plancha/Pintura.

3.3 Trabajar con Mapa de canales y Gráficas en tiempo real.

3.4 Verificar kilómetros de unidades motor y posibles manipulaciones. (EDC 15-16)

### **4- Plan de Mantenimiento - Revisiones y Cambio de aceites.**

4.1 Evolución de cambio de aceites y mantenimiento del 2006 al 2021.

### **5- Prácticas con vehículos AUDI, VOLKSWAGEN , SEAT.**

#### **ANTES DEL CIERRE DEL CURSO:**

Consultas técnicas

Ruegos y preguntas

Entrega de Diplomas

#### **LUGAR DEL CURSO:**

#### **GRUPO VAGINDAUTO**

Calle Colom Nº 408 Planta 2 Local 1

08223 - Terrassa (Barcelona)

T. 937 315 577

E-mail: [info@vagindauto.com](mailto:info@vagindauto.com)

#### **ALOJAMIENTO ESPECIAL CLIENTES:**

Consulta nuestras Tarifas vigentes de Hoteles concertados en la pestaña "Descargas" de nuestra web.

#### **HORARIO DEL CURSO:**

Mañana: 09.00h a 13.00 horas - Tarde: 15.00 a 19.00 horas

#### **HORARIO COMIDA:**

13.00 - 15.00 horas. (Comida incluida en el precio)

**PRECIO:**

240 € + IVA (Plazas limitadas) - 2ª persona misma empresa 20% de descuento.

**RESERVA DE PLAZA:**

**BANCO SABADELL**

**IBAN ES06 0081 0263 13 0001305736 – BSAB ESBB**

**NOTAS:**

- La asistencia al curso está garantizada una vez se realice la transferencia bancaria del importe del mismo y se remita el correspondiente justificante de pago vía correo electrónico.

- En caso de inasistencia al curso, Grupo Vagindauto se reserva el derecho de aplicar un cargo de 50 euros, a descontar del precio percibido, en concepto de gastos ocasionados tales como: menú restaurante, manual didáctico, material, diploma imprenta, aplicándose el diferencial, que quedará en depósito, como pago a cuenta de nueva formación o adquisición de producto ofertado en catálogo de Grupo Vagindauto.

- Grupo Vagindauto, dadas las especialidades en cuanto a la duración del curso, se reserva la facultad de poder "suspender" la realización del curso para el caso de que, llegados 10 días con anterioridad al inicio del mismo, no se contara con el quórum mínimo de asistencia. En dicho caso Grupo Vagindauto reembolsará el importe abonado por el curso, así como los costes del seguro de cancelación de viaje, exclusivamente, motivo por el cual se recomienda que se contrate dicho seguro de cancelación.

**\*Confirmen su plaza antes del 16 de Septiembre del 2022**

**Dpto. Formación**  
**GRUPO VAGINDAUTO**  
**Car Diagnostic Systems**