



## Diagnosi d'avaries mitjançant oscil·loscopi i equips de diagnosi (25/06/2018 - 30/06/2018)

### INFORMACIÓ GENERAL

|                         |                                                                               |                   |                                                                |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Títol activitat:</b> | Diagnosi d'avaries mitjançant oscil·loscopi i equips de diagnosi - 0007120014 |                   |                                                                |
| <b>Tipus activitat:</b> | Curs                                                                          | <b>Hores:</b>     | 30                                                             |
| <b>Impartit per:</b>    | David Gallego Peinado                                                         |                   |                                                                |
| <b>Sessions:</b>        | <b>Dia</b>                                                                    | <b>Hora</b>       | <b>Aula</b>                                                    |
|                         | 25/06/2018                                                                    | 15:30 h - 20:30 h | INS Camps Blancs - Av. Aragó, 40 - 08830 Sant Boi de Llobregat |
|                         | 26/06/2018                                                                    | 15:30 h - 20:30 h | INS Camps Blancs - Av. Aragó, 40 - 08830 Sant Boi de Llobregat |
|                         | 27/06/2018                                                                    | 15:30 h - 20:30 h | INS Camps Blancs - Av. Aragó, 40 - 08830 Sant Boi de Llobregat |
|                         | 28/06/2018                                                                    | 15:30 h - 20:30 h | INS Camps Blancs - Av. Aragó, 40 - 08830 Sant Boi de Llobregat |
|                         | 29/06/2018                                                                    | 15:30 h - 20:30 h | INS Camps Blancs - Av. Aragó, 40 - 08830 Sant Boi de Llobregat |

### INFORMACIÓ DETALLADA

#### PRESENTACIÓ

El curs té la missió de ensenyar les noves tecnologies per diagnosticar averies als diferents sistemes d'injecció que es munten als vehicles.

**Avís:**

**El professorat de l'INS Camps Blancs tindrà preferència a l'hora de l'adjudicació de plaça a l'activitat.**

#### DESTINATARIS

Professorat de formació professional específica de la família de Transport i manteniment de vehicles.

## **OBJECTIUS**

---

Els objectius són conèixer les diferents màquines de diagnòs que hi ha al mercat per diagnosticar avaries i el funcionament d'oscil·loscopis de diferents fabricants per poder diagnosticar avaries elèctriques en els diferents sistemes muntats als vehicles.

## **PLA DE TREBALL**

---

- Impartició de la part teòrica i aplicació dels diferents conceptes a les pràctiques plantejades al taller.
- Lliurament, per correu electrònic del treball personal, fins el dia 30 de juny.

## **TEMARI**

---

- Diagnòs de avaries en el sistema d'alimentació d'injecció directa de gasolina.
- Diagnòs de avaries en els sistemes d'alimentació de gestió dièsel.
- Diagnòs de avaries en els sistemes d'injecció indirecta de motocicletes.
- Diagnòs de avaries en sistemes híbrids i elèctrics d'alta tensió.

## **METODOLOGIA**

---

- Impartició de teoria al aula i realització de processos de diagnòs al taller amb vehicles reals

## **CERTIFICACIÓ**

---

La certificació a les persones participants estarà supeditada a la prèvia inscripció i acceptació pel mitjà establert (electrònicament a través del web) i a l'assistència a un mínim del 80% de les hores totals de l'activitat.

Els certificats s'obtidran a través del sistema informàtic de la Generalitat de Catalunya (<http://xtec.gencat.cat/ca/formacio/la-meva-formacio/els-meus-certificats>).