

Tecnologia del vehicle elèctric. Nivell I

PROGRAMA

1. El vehicle elèctric de bateria
2. Components i funcionament del sistema motor elèctric
3. Diagnosi i reparació d'avaries del sistema elèctric
4. Manteniment del sistema elèctric del vehicle i dels components subjectes a desgast.
5. Components electrònics passius.
6. Components electrònics actius.
7. Interpretació d'esquemes elèctrics de l'automòbil.
8. Electrificació d'un sistema de tracció.
9. Combustibles alternatius.