

# Elektrische fietsen



1  
DAG

## Doelgroep en vereiste voorkennis

Technische medewerkers van constructeurs en importeurs van elektrische fietsen, plus fietsherstellers die elektrische fietsen onderhouden en repareren. Zij hebben de basisopleiding over fietstechnieken gevolgd.

## Opleidingsinhoud

- Inleiding
- Omschrijving van een elektrische fiets
- Schematisch en fysisch overzicht van een elektrische fiets
- Schematisch en fysisch overzicht van de componenten
- Veiligheidsmaatregelen bij een fiets onder spanning
- Spannings- en stroommetingen aan een elektrische fiets

## Doelstellingen

Na het volgen van de opleiding is de cursist in staat om:

- de aangeleerde veiligheidshandelingen bij het werken aan een elektrische fiets in de praktijk om te zetten
- een algemeen overzicht te geven van alle noodzakelijke onderdelen van een elektrische fiets
- alle onderdelen van een elektrische fiets te lokaliseren
- een correcte spannings- en stroommeting uit te voeren met een digitale multimeter
- een beperkte diagnose te stellen

Lees meer over deze opleiding op  
[www.educam.be/1005895](http://www.educam.be/1005895)

## Praktische opleiding

Al onze opleidingen zijn toegespitst op de behoeften van de sector, praktisch en pragmatisch met een minimum aan theorie en een maximum aan oefeningen en toepassingen.

## Meer informatie

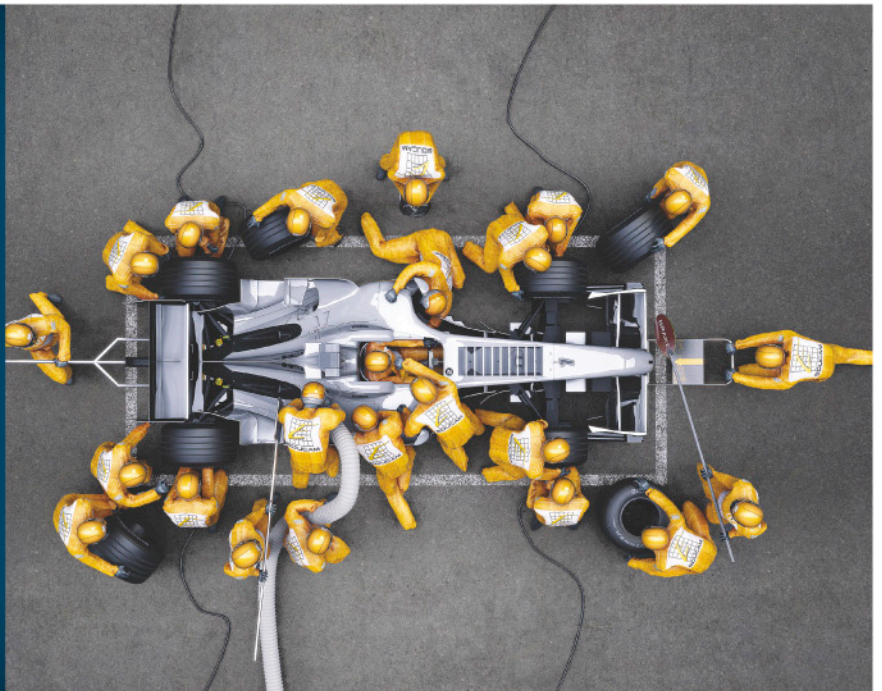
Tel: **02 778 63 30**  
of [email@educam.be](mailto:email@educam.be)

**Niet wat u zoekt?**  
EDUCAM biedt u ook opleidingen op maat. Bel EDUCAM en onze accountmanagers vinden voor u de beste oplossing.



# Over EDUCAM

Inspireren. Partijen samenbrengen. Aanzetten tot verbetering. Dat doet EDUCAM door bedrijven en scholen te adviseren, gerichte trainingen te ontwikkelen en doortastend sectoronderzoek te voeren. Dat maakt van EDUCAM hét kennis- en opleidingscentrum van en voor de autosector en de metaalaanverwante sectoren. Onze inspiratie halen we uit ons netwerk van belanghebbende organisaties, zodat ons cursusaanbod volledig en actueel blijft. Nu en in de toekomst.



## Kennis

### Studiedienst

We brengen de situatie op de arbeids- en opleidingsmarkt in de verschillende EDUCAM-sectoren in kaart, bestuderen de beroepsevolutie en analyseren cijfers over tewerkstelling, aantal bedrijven, jaaromzet, enz. per sector.

### Research & Development

De afdeling Research & Development ontwikkelt cursussen specifiek afgestemd op klantenvragen. Zij houdt ons opleidingsaanbod altijd up-to-date en anticipeert op de laatste marktevoluties.

Volg de nieuwste ontwikkelingen in uw sector op

[www.educam.be/  
kenniscentrum](http://www.educam.be/kenniscentrum)

## Advies & begeleiding

### Behoeftanalyse

Elk bedrijf is uniek. Ook dat van u. Daarom luistert EDUCAM altijd eerst naar uw specifieke noden en behoeften. Zodat we uw werknemers precies die opleiding kunnen aanbieden die uw bedrijf daadwerkelijk vooruit helpt.

### Opleidingsadvies

De EDUCAM-accountmanager in uw regio verleent u vrijblijvend advies bij elke vraag over opleiding of begeleiding.

### Opleidingsplan

EDUCAM helpt u een kwalitatief opleidingsplan op te stellen. Want als uw werknemers zich permanent bijscholen, kunnen zij hun job beter uitoefenen. En wat betekent dat voor uw bedrijf? Tevreden klanten keren terug.

Behoeft u aan vrijblijvend advies en begeleiding?

[www.educam.be/  
adviesenbegeleiding](http://www.educam.be/adviesenbegeleiding)

## Opleiding

### Open

EDUCAM organiseert zowel technische als niet-technische opleidingen die toegankelijk zijn voor verschillende bedrijven uit de autosector en metaalaanverwante sectoren.

### In company

Heeft u een geschikte opleiding gevonden, maar wenst u deze cursus alleen voor uw eigen werknemers te organiseren? Geen probleem: onze instructeurs werken graag een cursus exclusief voor uw bedrijf uit.

### Op maat

EDUCAM biedt naast een "open" aanbod ook opleidingen op maat voor uw bedrijf. Ook vragen waarop niet meteen een antwoord te vinden is, lossen we op.

De opleiding vinden die u zoekt voor uw medewerkers?

[www.educam.be/  
opleiding](http://www.educam.be/opleiding)



**Diensten en opleidingen voor de winnaars van morgen**

Ontdek ons volledige en actuele aanbod op [www.educam.be](http://www.educam.be)  
Een specifieke vraag? Bel ons op 02 778 63 30 of e-mail naar [info@educam.be](mailto:info@educam.be)