

# Unity-BASE: Programmatie

**Cursuscode: UNITYBA**

**Duur: 4 dagen – 50% theorie – 50% praktijk**

**Prijs (€) ZBTW: € 1530**

## Uw functie

U bent belast met de studie, de programmatie, de implementatie of het onderhoud van PACs van het type M340 en M580.

## Objectieven

Beheersen van de programmatie, inbedrijfname en exploitatie van M340/M580 PACs via de software Unity-PRO.

## Uw nodige voorkennis

U bent bekend met de basisprincipes van de programmeerlogica

## Aanbevolen cursusopbouw

- Basis programmeerlogica
- Unity-BASE

## Apparatuur Software

- Een M340/M580 configuratie + Input simulator.
- Unity-PRO.

## Programma

- Gebruik van Unity-PRO software (configuratie, variabelen, programmatie, animation tables, runtime schermen).
- IEC-programmeertalen (LD, FBD, ST, SFC).
- Eigen gemaakte functieblokken (DFB).
- Hardware M340 / M580 / X80.
- Gestructureerde variabelen (DDT).
- Inleiding tot I/O Scanning.
- Inleiding tot FDT/DTM-technologie.

## Locatie van deze opleidingen

Onze Campus – Dieweg 3 – 1180 Ukkel  
Op aanvraag bij de klant