

---

# Miguel Fernandez Perez

## Curriculum Vitae

### Persoonlijke Details

Voornaam: **Miguel**  
Achternaam: **Fernandez Perez**  
Geboortedatum: **13 juli 1991**  
Woonplaats: **Hasselt**  
E-mail: **contact@fpmiguel.be**

### Professionele ervaring

#### **Scrum Master - Zappware, Hasselt**

JULI 2019 - HEDEN

Persoonlijke begeleiding en opvolging van teamleden. Zorgen voor een vlotte communicatie, zowel intra-team als binnen de volledige organisatie en externe partijen. Rapportage van vooruitgang.

Nauwe samenwerking met management en de klanten om de planning op te maken. Opstarten, ondersteunen en uitwerken van initiatieven om de kwaliteit en efficiëntie te verhogen.

#### **Software Engineer (Senior, Expert) - Zappware, Hasselt**

JULI 2012 - JULI 2019

Betrokken bij meerdere internationale Interactieve Digitale Televisie-projecten.

Implementeren en uitdenken van nieuwe features en support bieden voor zowel de UI als de onderliggende lagen op de set-top box. Ervaring met het schrijven en verbeteren van efficiënte software voor een resource-limited embedded omgeving (*C++*, *CMake*, *Linux*, *DirectFB*, *curl*, *Catch*.)

Opzetten en onderhoud van een Continuous Integration systeem voor verscheidene producten (*Jenkins*, *Docker*, *iOS*, *Android*, *Maven*, *NPM*, *CMake*, *Gradle*, *Fastlane*)

Opleiden en begeleiden van nieuwe werkkrachten.

#### **iOS Developer (stage) - Zappware, Hasselt**

MAART 2012 - JUNI 2012

Ontwikkeling van een afstandsbediening met voice control op iOS voor het aansturen van set-top boxes. Opbouwen van de User Interface met vloeiende animaties. Aanmaken van een SNMP Framework in Objective-C. Spraakherkenning gebruikmakend van OpenEars.

---

## Opleiding

### **XIOS Hogeschool Limburg, Diepenbeek** - *Bachelor Toegepaste Informatica*

2009 - 2012

Specialisatie applicatie ontwikkeling

Magna cum laude

Meest verdienstelijke eindwerk van de opleiding

### **Koninklijk Atheneum, Tongeren** - *Humane Wetenschappen*

2003 - 2009

Studentenraad

## Bijkomende training en ontwikkeling

### **Coach je team naar succes** - *Google Digitaal Atelier*

JULI 2020

### **Agile transformatie en de nieuwe manier van werken** - *Cevora*

MAART 2020

### **Certified ScrumMaster (CSM)** - *Scrum Alliance*

SEPTEMBER 2019

Badge ID: 1111607

### **Advanced C++ training** - *Zappware*

SEPTEMBER 2015

## Skill set

- Verantwoordelijkheidsgevoel
- Aanpassingsvermogen
- Collegiaal
- Leergierig
- Aandacht voor persoonlijke ontwikkeling

## Talenkennis

- Nederlands (moedertaal)
- Frans (gesproken)
- Engels (gesproken en geschreven)