



# Tom Lauwaerts

MASTER STUDENT INFORMATICA, UNIVERSITEIT GENT

8 september 1998

Hutsepotsstraat 67, 9052 Zwijnaarde

☎ (+32) 468 20 27 42 | ✉ tom.lauwaerts@gmail.com | 📷 tolauwae | 🌐 tolauwae

## Opleiding

### Master of Science in de informatica

HUIDIGE OPLEIDING

Universiteit Gent

2019 - HEDEN

### Bachelor of Science in de informatica

BEHAALD MET ONDERSCHIEDING

Universiteit Gent

2016 - 2019

### Secundair onderwijs

STUDIERICHTING WETENSCHAPPEN-WISKUNDE (8 UUR WISKUNDE)

Don Boscollege Zwijnaarde

2010 - 2016

## Vaardigheden

#### Programmeertalen

JAVA, C, C++, Python, Javascript, Prolog, Haskell, R, MATLAB

#### Webtechnologieën

HTML, CSS, Angular, Vue.js, Node, Express.js, Spring Web, NGINX

#### Databanktechnologieën

PostgreSQL, MySQL, SQLite, MongoDB

#### Talen

Nederlands (moedertaal), Engels (uitstekend), Frans (goed), Duits (basis)

## Ervaring

### Jobstudent bij Lab9K

INNOVATIEVE IT-PROJECTS BOUWEN VOOR STAD GENT

Digipolis

Zomer 2018

- Installeren en configureren van Skos taxonomie voor de administratie van Stad Gent.  
<https://github.com/lab9k/Skos>
- Chatbot voor evenementen en voor de Gentse Feesten m.b.v. Linked Open Data.  
<https://github.com/lab9k/chatbot-visit-gent>
- Citynet Gent. Chatbot om vragen over de besluitvormingen van het Gentse stadsbestuur te beantwoorden m.b.v. CityNet API.  
<https://github.com/lab9k/chatbot-nalantis>

### Jobstudent bij Lab9K

INNOVATIEVE IT-PROJECTS BOUWEN VOOR STAD GENT

Digipolis

Zomer 2017

- Open311 en FixMyStreet onderzoeken en evalueren.  
<https://github.com/lab9k/Open311>
- ParkCoin. Gedecentraliseerde app voor de Ethereum blockchain voor parkeren in Gent.  
<https://github.com/lab9k/ParkCoin>

## Varia

### Google Hashcode

DEELNEMER

UGent hub, België

2018 - HEDEN

Hash Code is een programmeerwedstrijd in team, georganiseerd door Google, voor studenten en professionals wereldwijd.

### Leerlingeninitiatieven

TIJDENS DE MIDDELBARE SCHOOL

Don Boscollege Zwijnaarde

2012 - 2016

- Een Engelse conversatie club gestart met enkele medeleerlingen en 1 leerkracht tijdens de lunchpauze.
- Lid van de leerlingenraad voor 2 jaar.
- Lid van de schoolraad voor 3 jaar.