

## Curriculum vitae

Sem Koldewijn  
1 juni 1999 (26)  
Zuidsingel 4, 3811HA Amersfoort  
06 4086 1820  
sem@secorp.pro  
<https://secorp.pro/>  
<https://github.com/SeCorpo>



### ***Wie ben ik?***

Vriendelijk, leergierig, passie voor programmeren. Onlangs heb ik mijn opleiding 'Software Development' afgerond. Ik ben technisch en analytisch ingesteld en focus mij graag op projecten.

### ***Project (2024-2025): Anchiano Lotje***

Lotje was in haar opstart fase toen ik eraan meewerkte tijdens mijn stage. Het is een multidevice platform bedoelt ter ondersteuning van het BBL-traject en gaat dienen als een competentie gebaseerd skill-paspoort. Mijn bijdrage viel voornamelijk op het gebied van security, complexe autorisatie en database engineering.

### ***Project (2024): Collow***

Collow is een e-learning platform en template engine. Mijn werkzaamheden tijdens mijn stage vielen voornamelijk op het ontwerpen en realiseren van administratieve functies en pagina's en hiervoor de endpoints en database modellen ontwerpen en opzetten. Met focus op schaalbaarheid, veiligheid en data efficiëntie.

### ***Project (2024): Gyma***

Gyma is een sociaal media platform bedoelt om in verbinding met vrienden gym routines/ workouts te delen en eigen voortgang bij te houden. Het is een klein eigen projectje gebouwd met ReactJS, Python en MySQL. [www.gyma.me/profile/semkoldewijn](http://www.gyma.me/profile/semkoldewijn)

### ***Programmeer ervaring***

Zowel object oriented als functioneel Java, Python, JavaScript, NodeJS, Spring, ReactJS, Express, Flutter, Rust, MySQL, PostgreSQL, PyQt6, FastApi, Flask, Redis. HTML, CSS.

### ***Relevante kwaliteiten***

Agile Scrum, doelgroeponderzoek/-analyse en ontwerp van gebruikersinterfaces, Linux, veiligheidsrichtlijnen zoals ISO 25010, 27001, OWASP en het Capability Maturity Model.

### ***Scholing***

Hogeschool Utrecht  
(2023-2025)

AD Software Development

Hogeschool Utrecht  
(2020-2023)

Biologie en medisch laboratoriumonderzoek

### ***Werkervaring***

Anchiano, Almere (hybride)  
(2024-2025)

Software Development 'co-makership-stage'

Collow/ Young Coders, Amersfoort

Software Development 'co-makership-stage'

(2024)

Zelfstandig  
(2023-2024)

Computerhulp ouderen

Ehzerwold, Almen  
(2020)

Keuken oproepkracht

Kranen kerstpakketten  
(2019)

Kerst pakketten inpakker

Stempelmakerij 'de Voet'  
(2017-2019)

Assistent stempelmaker