

# Vincent Sijssens *Architecte | Chargé de Projet | Développeur de Logiciels*

📍 Montréal, QC   ✉ [vincent.sijssens@gmail.com](mailto:vincent.sijssens@gmail.com)   [in /in/vincent-sijssens](https://www.linkedin.com/in/vincent-sijssens)   ☎ +1-514-234-1364

## EXPÉRIENCE

### Créateur et Développeur de Logiciels, *Reverb* (<https://github.com/reverb-app>)

11/2023 – present

Reverb est un outil pour développeurs, conçu pour orchestrer de manière fiable des séquences complexes en arrière-plan.

- Développé un moteur de 'workflow' asynchrone, open-source, auto-hébergé, piloté par les événements, qui fait abstraction de la logique et de l'infrastructure dont les développeurs ont besoin pour orchestrer des tâches d'arrière-plan complexes
- Rédaction de fichiers de documentation pour instruire les développeurs comment installer, déployer et utiliser le 'workflow engine'
- Rédaction d'une étude de cas technique sur le domaine problématique de Reverb, les décisions de conception et les compromis, la mise en œuvre et les défis de développement (<https://reverb-app.github.io/>)
- Animé des réunions quotidiennes de scrum pour assurer l'alignement du projet et une livraison en temps voulu (Agile, Scrum)
- Planifié et dirigé des réunions quotidiennes pour examiner les progrès, fixer des objectifs quotidiens et identifier les obstacles
- Géré le suivi des tâches et le reporting des progrès en utilisant Trello

### Chargé de projet, *Atelier Barda - Montréal, Canada*

11/2019 – 05/2020

- Dirigé la conception et construction d'un nouveau siège social pour une 'start-up' technologique, traduisant des exigences complexes en un environnement de travail multifonctionnel
- Gérer le budget de construction du projet en collaboration avec le client et l'entrepreneur général
- Mettre en œuvre et suivre le calendrier et les rôles et responsabilités du projet
- Coordonner l'ensemble de la planification entre les parties prenantes du projet (équipe de projet, clients, consultants, ingénieurs, entrepreneurs)
- Supervisé la planification de l'ingénierie électrique, mécanique et acoustique, de plomberie et de sécurité d'incendie
- Suivi du chantier, informant systématiquement l'entrepreneur général et consultants externes des défauts et problèmes sur le chantier, et assurant leur résolution

### Chargé de projet, *Philip Hazan Architects - Montréal, Canada*

04/2018 – 11/2019

- Dirigé la conception et construction de multiples logements, en alignant le concept directeur avec les spécifications du client et les exigences techniques
- Coordonner l'ensemble de la planification entre les parties prenantes du projet (équipe de projet, clients, consultants, ingénieurs, entrepreneurs)
- Supervisé la planification de l'ingénierie électrique, mécanique et acoustique, de plomberie et de sécurité d'incendie
- Suivi du chantier, informant systématiquement l'entrepreneur général et consultants externes des défauts et problèmes sur le chantier, et assurant leur résolution

### Architecte, *David Chipperfield Architects - Berlin, Allemagne*

04/2015 – 02/2017

- Collaboration à la conception et à la construction d'un nouveau siège social, certifié LEED Gold, pour une multinationale sud-coréenne
- Développé le concept directeur pour un espace événementiel multifonctionnel, ainsi que pour les départements exécutif et de développement de produit, en étroite collaboration avec les clients et les consultants externes
- Développé les détails directeurs et les meubles sur mesure

### Architecte de projet, *Leyk Wollenberg Architekten - Berlin, Allemagne*

02/2014 – 03/2015

- Dirigé la conception du projet pour le concours de réaménagement urbain du centre ville de Rostock, 3e Prix
- Géré la conception du projet pour le concours de musée et espace public pour le Guggenheim Helsinki

### Stagiaire en architecture, *David Chipperfield Architects - Berlin, Allemagne*

07/2013 – 01/2014

- Assisté à la conception d'un complexe multirésidentiel à Munich
- Collaboration à la conception d'un bâtiment à usage mixte à Bolzano

### Stagiaire en architecture, *Patrik Dierks Norbert Sachs Architekten - Berlin Allemagne*

07/2012 – 06/2013

- Assisté à la conception du projet pour le concours d'un laboratoire universitaire (BIMSB), 4e Prix
- Collaboration à la conception et construction d'un immeuble de bureaux à Finkenbergl
- Assisté à la conception d'un spa et hôtel à Bürgenstock

### Architecte paysagiste, *VOGT Landscape Architects - Berlin, Allemagne*

01/2012 – 06/2012

- Collaboration à la conception et construction d'un parc urbain à Hambourg
- Développé le concept et les détails directeurs du mobilier extérieur conçu pour le Lohsepark

## COMPÉTENCES

### Architecture et Conception

AutoCAD, MicroStation, VectorWorks, SketchUp, Rhino, Cinema 4D, VRay, Adobe Photoshop/ Indesign/ Illustrator, Metashape

### Langages et outils de programmation

JavaScript, TypeScript, Ruby, SQL, HTML/CSS, Git, GitHub, PostgreSQL, MongoDB, AWS, Docker, Object Oriented Programming, REST API

### Gestion de Projet et Collaboration

Microsoft Office, Google Workspace, PlanGrid, Teamwork, Gantt chart

### Bibliothèques & 'Frameworks'

Node.js, Express, React, Sinatra, JQuery

## ÉDUCATION

### Développement de Logiciels et Développement Web 'Full-Stack', *Launch School*

2021 – 2024

### Licence d'architecte, *Conseil Provincial de l'Ordre des Architectes - Anvers, Belgique*

2015

### Master of Science en Architecture - *Cum Laude*,

*Collège Universitaire Artesis - Anvers, Belgique*

2009 – 2011

### Bachelor en Architecture - *Cum Laude*, *Collège Universitaire Artesis - Anvers, Belgique*

2005 – 2009

## LANGUES

Français, Anglais, Néerlandais, Allemand