



## Timothy Masset

**Date de naissance:** 23/01/2001


**Nationalité:** Belge

**Sexe:** Masculin

### CONTACT

 4000 Liège, Belgique (**Home**)

 [contact@timothymasset.be](mailto:contact@timothymasset.be)

 (+32) 486280019

 <https://timothymasset.be>

 <https://www.linkedin.com/in/timothy-masset/>



europass

### JE ME PRÉSENTE

Profondément dans les nouvelles technologies, je prends chaque opportunité que la vie a à m'offrir. Passionné de Réalité Virtuelle, Espace et Automation Industrielle, je suis ouvert d'esprit et à la recherche de nouveaux défis et expériences.

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

**SINECA** Liège, Belgique

#### IT/OT Engineer

02/09/2024 – En cours

- Mise en communication de la couche OT avec la couche IT
- Analyse d'échanges entre appareils + sécurisation
- Développement de solution d'hypervision

**RTBF** Bruxelles, Belgique

#### Archiviste (Job étudiant)

07/2024 – 08/2024

- Préparation à la digitalisation
- Gestion d'équipe
- Inventaire

**SINECA** Liège, Belgique

**Site web** [www.sineca.com](http://www.sineca.com)

#### Concepteur de jumeau numérique (Stage de Master)

01/02/2024 – 15/05/2024

- Titre du TFE : Conception et Implémentation du jumeau numérique d'une chaîne de production robotisée sous WebGL, Node-RED et React

**RTBF** Brussels, Belgique

#### Archiviste (Job étudiant)

06/2023 – 09/2023

- Préparation à la digitalisation
- Gestion d'équipe
- Inventaire

**RTBF** Brussels, Belgique

#### Archiviste (Job étudiant)

06/2022 – 08/2022

- Encodage de médias
- Préparation à la digitalisation

**Walibi Belgium** Bierges, Belgique

#### Opérateur d'attractions (Job étudiant)

06/2022 – 06/2022

- Opérations sur Spinning Taxis & Guitar Rif

**Eiffage ECV** Grâce-Hollogne, Belgique

## Automaticien (Stage de Bachelier)

02/2022 – 05/2022

- Titre du TFE : Rénovation d'une station de pompage d'eau potable de la SWDE.
- Étude d'un projet comprenant la création d'un schéma électrique complet, un programme automate ainsi qu'une supervision dans le milieu de l'eau.

**RTBF** Brussels, Belgique

## Archiviste (Job étudiant)

06/2021 – 09/2021

- Gestion d'équipe
- Encodage de médias
- Mises à jour d'inventaires
- Destruction d'archives
- Gestion et tri de documents

**RTBF** Brussels, Belgique

## Archiviste (Job étudiant)

06/2019 – 08/2019

- Gestion d'équipe
- Mises à jour d'inventaires
- Destruction d'archives
- Gestion et tri de documents

## ÉDUCATION ET FORMATION

**15/09/2022 – 27/06/2024** Liège, Belgique

### Master en Architecture des Systèmes Informatiques Haute École de la Province de Liège

- Conception d'application mobile, réseaux professionnels et web shops
- Bases de l'ethical hacking
- Réalité Virtuelle

Site web [www.hepl.be](http://www.hepl.be) | Diplôme final Grande distinction | Type de crédits ECTS | Nombre de crédits 120

**08/04/2024 – 12/04/2024** Transinne, Belgique

### Cours de Cybersécurité Spatiale Agence Spatiale Européenne

- Évaluation de risques
- Cryptographie
- Communications RF
- Projet fictif d'une constellation GNSS sur Mars - Equirria

Site web [www.esa.int/Education/ESA\\_Academy](http://www.esa.int/Education/ESA_Academy) | Domaine d'études Cybersécurité dans l'espace | Diplôme final A

**04/2023 – 09/2023** Liège, Belgique

### Formation en Technologies Immersives Forma+

- Gestions de projets VR
- Production VR
- Design 3D VR
- Développement VR

Site web [www.hepl.be/fr/formation-continue/techniques-immersives-VR](http://www.hepl.be/fr/formation-continue/techniques-immersives-VR)

**15/09/2019 – 30/06/2022** Liège, Belgique

### Bachelier en Automation Industrielle Haute École Libre Mosane

- Automation industrielle, applications front-end
- Électronique
- Communications câblées et sans fil

Site web [www.helmo.be](http://www.helmo.be) | Diplôme final 85,43% | Type de crédits ECTS | Nombre de crédits 180

16/09/2018 – 18/05/2019 Vancouver, Canada

## Cambridge Certificate CPE Education First

- Cours de langue
- Immersion

Site web [www.ef.com](http://www.ef.com) | Diplôme final 188

## COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

**LANGUE(S) MATERNELLE(S):** français

**Autre(s) langue(s):**

anglais

**Compréhension orale** C1

**Expression orale en continu** C1

**Compréhension écrite** C1

**Interaction orale** C1

**Écrit** C1

---

néerlandais

**Compréhension orale** A2

**Expression orale en continu** A1

**Compréhension écrite** A2

**Interaction orale** A1

**Écrit** A1

---

*Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté*

## LOISIRS ET CENTRES D'INTÉRÊT

### Réalité Virtuelle

La VR est devenu l'une de mes activités principales depuis 4 ans. Je l'utilise pour jouer et développer des jeux mais aussi pour améliorer ma productivité scolaire/professionnelle.

### Films des 80's

Les films des années 80 sont ma passion, surtout Retour Vers Le Futur. J'ai rencontré une douzaine d'acteurs, j'ai énormément voyagé pour cette passion et je collectionne aussi des objets (originaux) dérivés.