

04.05.1988
Suisse

Rue des sablons 32
2000 Neuchâtel

+41 79 727 37 17
jeremy.zogg@gmail.com

Jérémy Zogg

Master EPFL en Microtechnique



PROFIL

Titulaire d'un titre d'ingénieur EPF en Microtechnique, j'ai abordé de nombreux domaines de l'ingénierie durant ma formation (programmation, mécanique, électronique, traitement du signal). Ayant développé, au cours de mon Master, un fort intérêt et de bonnes compétences dans le traitement d'images, j'ai eu l'opportunité de travailler durant deux ans au sein du laboratoire de production Microtechnique sur des problématiques de vision industrielle. Je suis actuellement à la recherche d'un emploi fixe dans ce domaine.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2012 – 2015 : Collaborateur scientifique au sein du Laboratoire de Production Microtechnique – EPFL

- Participation à différents projets industriels (dont trois CTI)
- Spécialisation dans le domaine de la vision industrielle
- Acquisition de bonnes connaissances en programmation, en particulier en C++
- Supervision de plusieurs travaux de master d'étudiants sur des problématiques industrielles

2010 : Stage à EM Microelectronic

Participation à la caractérisation d'un banc de mesures pour des composants électroniques.

FORMATION

2010 – 2012 : Master en Microtechnique – Techniques de production École Polytechnique Fédérale de Lausanne

2006 – 2010 : Bachelor en Microtechnique École Polytechnique Fédérale de Lausanne

2003 – 2006 : Maturité gymnasiale suisse Lycée Denis-de-Rougemont Neuchâtel

CONNAISSANCES INFORMATIQUES

Programmation :
C / C++, connaissance de différentes bibliothèques/framework : STL, Boost, OpenCV, Cuda.
C#, Visual Basic, Latex

Autres :
Matlab - Octave, Solidworks, Altium, Office

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Bon esprit d'analyse
- Grande motivation à se former et bonne capacité à aborder de nouveaux concepts
- Capacité à travailler de manière autonome ou en équipe

LANGUES

Français: Langue maternelle
Anglais: Compréhension, B2 – Rédaction, B1
Allemand: Scolaire, A2