



# Ingénieur en robotique

## Jérôme Béchu

Né le 04/07/1981  
célibataire

🏠 5 rue Amerigo Vespucci  
91300 Massy

✉ jerome@bechu.org

☎ 06 52 95 70 81

📍 <http://jerome.bechu.org> | **in** <http://linkedin.bechu.org> | <https://github.com/bechu>

### Compétences

C++ ●●●●  
python ●●●●  
ROS ●●●●

Algorithmie  
git  
Modélisation

Intégration continue  
Architecture logicielle  
Méthodes agiles

Embarqué  
Windows  
Linux

### Expériences Professionnelles

- 2016  
1 an  
● **Directeur technique**  
EOS Innovation, Chilly-Mazarin  
Management de l'équipe R&D, Conception de robot, ROS
- 2014  
1 an &  
2 mois  
● **Ingénieur robotique**  
EOS Innovation, Chilly-Mazarin  
UX (Qt), Architecture logicielle, ROS
- 2013  
1 an &  
6 mois  
● **Ingénieur de recherche en robotique**  
Equipe U2IS, ENSTA, Palaiseau  
Localisation en intérieur d'un robot à l'aide d'une caméra optique, ROS
- 2012  
6 mois  
● **Développeur d'applications robotiques**  
Equipe STUDIO, Aldebaran-Robotics, Paris
- 2008  
4 ans  
● **Ingénieur jeune diplômé  
puis Ingénieur expert**  
Equipe FLOWERS, INRIA, BORDEAUX  
Robotique développementale, démonstrations pour le grand public  
interfaces homme-robot, expériences utilisateurs
- 2008  
6 mois  
● **Stage de recherche en intelligence artificielle**  
Equipe MAIA, LORIA, NANCY
- 2007  
6 mois  
● **Stage de recherche en réseau**  
Laboratoire de recherche en téléinformatique, UQAM, MONTREAL
- 2001  
5 ans  
● **Développeur logiciel sur automate bancaire**  
FICHET-BAUCHE, GUNNEBO GROUP, REIMS  
Développement d'automate bancaire de dépôt  
C/C++, php, Java, asm

### Cursus

- 2008  
2001  
● Manager des systèmes d'informations, CESI eXia, NIVEAU I
- 2001  
● BTS Informatique de Gestion

### Loisirs

Crossfit, Footing  
Aide au développement d'applications robotiques pour enfants  
Dessin