## Martin TOUZOT | Curriculum vitæ

➤ Tech: Python, C, C++, Git, Qt, OpenCV

▶ Langues: Français, anglais (courant), espagnole (scolaire)

▶ Hobbies: Cinéma, lecture, course à pied, voyages, jeux de sociétés

**▶** Divers: Sauveteur Secouriste du Travail (2021)



<b>Expérience</b>		
2019 - en cours	Ingénieur R&D informatique	Parifex, Viroflay (78
	▶ Intégrations et tests des logiciels sur les systèmes de co	
	Développement en Python d'algorithmes de traitement d	l'images et de données 3D LIDAR
2017 - 2019	Ingénieur en informatique	Intitek, Paris (75
	<ul> <li>Valeo Vision, Bobigny (93): développement d'une applica automobiles</li> <li>Michelin, Clermont-Ferrand (63): développement d'app d'analyses et de gestions de données métiers autour du presolutions.</li> <li>Solystic, Bagneux (75): étude et développement d'un a</li> </ul>	oplications en C++/Qt, Matlab et C# neus
0046	Python & C permettant d'apparier des plis postaux	
2016	Projet de fin d'études	ONERA, Palaiseau (9
<b>4</b> 1	Étude d'une méthode de suivi de particules en vélocimét	ie 3D par imagerie sous Matlab
<b>Education</b>		
2012 - 2016	Ingénieur généraliste	Télécom Physique Strasbour Illkirch-Graffestaden (6
	▶ Spécialité suive en dernière année : Acquisition et Traiten	ment d'images
2009 - 2012	Classe Préparatoire	Lycée Lalande, Bourg-en-Bresse (0'
	➤ Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (CPGE) Option	n Physique Chimie (PC)
>>> Vie Associa	tive	
2023	Secrétaire du Potager des Vignes	Parifex, Viroflay (78
	Création et gestion d'un potager d'entreprise	
2015 - 2016	Vice-président du Bureau des Fêtes	Télécom Physique Strasbourg Illkirch-Graffestaden (67
	Association étudiante d'événementiel	
2013 - 2014	Président du Club Cinéma	Télécom Physique Strasbour Illkirch-Graffestaden (6:
	➤ Club cinéma étudiant	
Projets		

▶ GameBEye: Librairie Python de traitement d'images de GameBoy Camera

PapibotPi: Bot Twitter codé en Python publiant des citations de manière automatique