

Gustavo CIOTTO PINTON

Rua Voluntario Amador Lourenço, 57, Nova Itália, Valinhos

CEP 13271-393, São Paulo, Brésil

(+55) 19 99898 5633

22 ans, nationalité brésilienne

gustavociotto@gmail.com

<http://gciotto.github.io/workspace/>

FORMATION

2015 - Présent	UNICAMP Université de Campinas , Campinas, Brésil.
2011 - 2013	Étudiant en génie informatique.
2013 - 2015	SUPÉLEC École Supérieure d'Électricité , Gif-Sur-Yvette, France. Une des grandes écoles françaises d'ingénierie. Elève en programme de double diplôme en ingénierie électrique et informatique avec l'Université de Campinas - UNICAMP.
2008 - 2011	COTUCA École Technique de Campinas , Campinas, Brésil. Ecole technique de qualité reconnue dans l'état de São Paulo. Diplôme technique en Informatique.

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Portugais	Langue maternelle.
Français	562 points du TCF , équivalent au niveau C1 du CEFR. Date du test <i>Mai 2015</i> .
Anglais	633 points du total de 677 du TOEFL ITP . Date du test <i>Mars 2015</i> .

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Systèmes	Linux (Ubuntu, ArchLinux et <i>Embedded Linux</i>), Windows 7.
Langages	C/C++, Python, Java, PHP, SQL, \LaTeX .
Logiciels	Eclipse, Qt Creator, Kinetis Design Studio, Control System Studio, Matlab, MySQL Workbench, Microsoft SQL Server (2008/2010), Microsoft Visual Studio (2008/2010), Microsoft Office Software Suites (2007/2010).
Systèmes Embarqués	BeagleBone Black, FRDM-KL25Z, Intel Galileo.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

02/2016 - Présent	Stagiaire, Centre National de Recherche en Énergie et Matériaux - CNPEM , Campinas, Brésil. <ul style="list-style-type: none">Développement de logiciel et matériel pour le système de contrôle de l'accélérateur de particules <i>Sirius</i>. Mise en place des systèmes de contrôle (gestion d'alarmes, d'archivage et <i>StreamDevice</i>) de variables EPICS. Développement de <i>Kernel Module Drivers</i> pour la carte <i>BeagleBone Black</i>. Développement d'applications Qt.
08/2015 - 12/2015	Assistant de laboratoire, FEEC UNICAMP , Campinas, Brésil. <ul style="list-style-type: none">Assistance pour les élèves lors des études de laboratoire du cours <i>EA871 - Laboratoire de Programmation de Systèmes Numériques</i>. Programmation des ressources d'une carte <i>FRDM-KL25Z</i> de <i>NXP</i>.
02/2013 - 07/2013	Assistant de laboratoire, IC UNICAMP - Institut d'Informatique , Campinas, Brésil. <ul style="list-style-type: none">Assistance pour les élèves en première année lors des études de laboratoire.Élaboration et conception d'outils pédagogiques par rapport à certains sujets, notamment la récursivité, les pointeurs et les algorithmes de recherche et tri.
08/2011 - 06/2012	Assistant de recherche, IC UNICAMP - Institut d'Informatique , Campinas, Brésil. <ul style="list-style-type: none">Analyse de performance de logiciels distribués sur le réseau en fonction des systèmes opérationnels, de l'efficacité de Java Virtual Machine (JVM) et des conditions matérielles.
12/2010 - 02/2011	Stagiaire de TI - MOVILE , Campinas, Brésil. Responsable pour la maintenance de : <ul style="list-style-type: none">Base de données (MySQL Server).Systèmes web (PHP et JavaScript) de l'entreprise.

ACTIVITÉS DIVERSES

Sport	tennis et football.
--------------	---------------------