


Thierry AGUET

Ingénieur Vérification et Validation en Logiciels

📍 19, Rue de la Plaine, 31490 BRAX, France ✉️ aguett.thierry@gmail.com

+33 680439840 02/02/1969 Français Pacsé 2 enfants Permis B

in [linkedin.com/in/thierry-aguet-39b9043](https://www.linkedin.com/in/thierry-aguet-39b9043)

 github.com/ThierryAguet/CV/blob/main/CV_Thierry_Aguet.pdf

Skills

Langages

Python, C, C++, ADA, Shell-script, Assembleur, Basic, Perl, Pascal.

Outils de développement

Jira, Doors, GCC, Makefile, VisualStudio, LDRA, Matlab/Simulink (MBD), VAPS, Notepad++, LaTeX, TeamSpace, Apex, Atto1 (RTRT), CodeTest, Eclipse, Emulateur/Debugger, FrameMaker, TestMate, Tornado.

Gestion de Configuration

SVN, GIT, CMS, CVS, VSS.

Normes, Protocoles et Bus

DO178, A429, A661, AFDX, ICAO 9896,
LonWorks, CAD, TCP/IP, X10, X3000,
CENELEC. IEE488. ISO.

Méthodes et CAO

Agile, CMM, IMap, Orcad.

Matériel et Micro

PC, Windows, HP, UNIX, VAX, Bios, Dos,
Linux, LynxOs, 6809, 68HC11, 68000, 80x86,
8051, ST6, Z8, Neuron Chip, PowerPC.

Divers

Analyseur de spectre, DataTrack,
Oscilloscope, Electronique, CEM, Courants
Porteurs.

Professional Experience

COLLINS AEROSPACE, Chef de projet

2001 - 2021

Ingénieur développement et expert de l'intégration, vérification et validation des logiciels devant être certifiés DO-178 sur plusieurs CDS (Cockpit Display System for **AW609, AW101, A109, C130, C295**)

ALTEN, Ingénieur développement soft

1998 - 2001

Matra Transport International

(Logiciel du Pilote Automatique du métro de Prague Ligne C) et **Verifone** (Logiciel du Pin-Pad).

TECHNOLOGY RESCUE.

Ingénieur Hard et Soft

1995 - 1998

Ingénieur systèmes embarqués,
domotique et courants porteurs.

LRBA, Scientifique du Contingent

1993 - 1994

Service militaire, Habilité
confidentiel défense.

GERS ELECTRONIQUE, DASSAULT
AVIATION, S.A.V. et AEROSPATIALE,
Stagiaire

1988 - 1993

Education

1990 - 1993 **Ingénieur en Electronique option traitement du signal, *ECE Paris***

1989 - 1990 **Mathématiques Spéciales TS**, *Lycée Gustave Eiffel Bordeaux*

1987 - 1989 **BTS d'Electronique option informatique industrielle,**
Lycée Technique Agen

Courses

2021	Programmation Objet en C++, <i>Orsys formation</i>
2020	GitHub, <i>Openclassrooms</i>
2020	P00 avec Python, <i>Openclassrooms</i>
2020	UML, <i>Openclassrooms</i>
2020	Les 7 Habitudes des Gens très Efficaces, <i>Orsys formation</i>
2019	Développer son esprit de synthèse à l'écrit et à l'oral, <i>Orsys formation</i>
2018	Tutorat en Entreprise, <i>CPCI</i>
2018	Pro Line fusion IPC/EDS Differences, <i>Interne à Collins Aerospace</i>
2014	Immersion en Anglais, <i>Londres</i>
2013	Gestion de projet, <i>Learning Tree International</i>
2012	Sachez Apprivoiser le Stress, <i>ASFO</i>
2010	Encore mieux communiquer dans son travail, <i>ASFO</i>
2009	Mieux communiquer dans son travail, <i>ASFO</i>
2001	Formation D0-178B et C, <i>CEP Systemes et Interne à Collins Aerospace</i>
2001	Architecture PowerPC, <i>Micropocess Formation</i>
2001	LynxOs Internals, <i>Linux Works, Inc</i>
2001	Architecture Avionique, <i>Interne à Collins Aerospace</i>

Business Trip

2019	Hyderabad Formation de l'équipe Indienne aux tests sur Fusion.
2017	Cedar Rapids Formation sur la baseline Fusion.
2008	Shanghai Formation de l'équipe chinoise aux environnements de tests en python.
2000	Prague Campagne de tests du métro.

Languages

Anglais <i>B2-C1</i>	Espagnol <i>A2</i>
--------------------------------	------------------------------

Interests

Judo (*Ceinture Marron*) | **Vélo, Marche, Rameur** | **Bricolage**