

# Davide Amoroso

 Portfolio <https://w1mpzilla.github.io/>  
 LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/davide-amoroso-39b03a6a/>  
 [wimpzilla@hotmail.it](mailto:wimpzilla@hotmail.it)

Née à Gênes le 06/05/1985, Nationalité Italienne  
Résidé à Marseille, 13005 France

**Intitulé Du Poste:** Technicien En Technologies Numériques Polyvalent

**Parcours En 2020:** Formation Développeur Web Symfony PHP MySQL

**Précédent:** Support Polyvalent Hardware & Software, Information Technologie

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

**Spie**

*Technicien de Déploiement Logiciel*

**Marseille, France**

*Janvier 2020 – Février 2020*

- Déploiement de nouveaux ordinateurs équipés avec Windows 10 sur le parc informatique de l'APHM, Assistance publique - Hôpitaux de Marseille.
- Remise à niveau des ordinateurs des services de réanimation de La Timone.

**Spie**

*Technicien de Déploiement Logiciel*

**Marignane, France**

*Juillet 2019 – Décembre 2019*

- Déploiement de nouveaux ordinateurs équipés avec Windows 10 sur le parc informatique d'Airbus Helicopters.
- Gestion du parc informatique, gestion des requêtes concernant les pannes hardware et logiciel des utilisateurs.

**T-Systems**

*Technicien de Déploiement Logiciel*

**Marignane, France**

*Janvier 2019 – Juin 2019*

- Déploiement de Windows 10 sur le parc informatique d'Airbus Helicopters.
- Technicien helpdesk logiciel, support aux utilisateurs.

**Scc**

*Technicien de Déploiement Logiciel*

**Marseille, Antibes, France**

*Décembre 2018 – Janvier 2019*

- Déploiement de Windows 10 sur le parc informatique des agences Crédit Agricole.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

**SUITE**

**Cosware**

Technicien Support IT

**Marseille, Montpellier, France**

*Avril 2018 – Mai 2018*

- Technicien itinérant, traitement des requêtes de dépannage matériel pour SPIE, Econocom, Prestinfo, GFM, Artemis.
- Dans la région de Marseille, Orange, Aix-en-Provence, principalement sur des produits Lenovo, Dell, Hp.

**Park Indigo Group**

Agent d'Exploitation Park Indigo

**Marseille, France**

*Novembre 2016 – Avril 2017*

- Agent d'exploitation du Park Indigo au MUCEM à Marseille, relation avec les clients et gestion des infrastructures électroniques, informatiques du parc.

**CIML, Centre Immunologie Marseille**

Doctorant en Immunologie

**Marseille, France**

*Aout 2015 – Aout 2016*

- Doctorant, recherche scientifique en Immunologie sur le rôle des cellules dendritiques et des protéines MARCH dans la réponse immunitaire initié par le récepteur TLR3.

**IIT, Institut Italien de Technologie**

Ingénieur de Recherche Biologie Moléculaire

**Gênes, Italie**

*Juillet 2013 – Novembre 2014*

- Biogiste moléculaire et cellulaire, Ingénieur de Recherche en Neuroscience.
- Recherche sur les voies de différentiation et spécialisation des neurones liées à la protéine REST.

**Unieuro S.P.A**

Vendeur, SAV Matériel Electronique

**Gênes, Italie**

*Décembre 2008 – Novembre 2009*

- J'ai rempli plusieurs rôles auprès du magasin, tout d'abord comme magasinier, puis ensuite vendeur.
- Pour finir comme technicien informatique, SAV.

**Coop Ligure, Coop Arl**

Caissier

**Sestri Levante, Italie**

*Juin 2005 – Octobre 2005*

- Caissier, mise en rayon.

## **COMPETENCES**

### **Développement Web**

- Développement Web Symfony 5.
- Symfony: controller, twig, services HttpKernel.
- Symfony: Doctrine, database et RESTful OpenAPI.
- Introduction aux langages Assembleur et C, paradigmes de la programmation structurée.
- Paradigmes de la programmation Objet OOP avec Java.
- La structure HTML, styles CSS et le Framework Bootstrap.
- Syntaxe PHP, fonctions et contrôles.
- MySQL Workbench, MySQL requêtes, fonctions et vues.
- Conception de bases de données avec la méthode Merise et UML.
- IDE avec Visual Studio Code et NetBeans.

### **Numériques**

- Support IT polyvalent hardware et software.
- Support logiciel polyvalent regardant les problématiques de niveau un et niveau deux.
- Réparation et assemblage d'ordinateurs desktops, portables, smartphones, IoT.
- Évaluation des performances hardware requises selon l'environnement logiciel de travail.
- Conseils regardant le choix des configurations hardware selon les besoins du client.
- Déploiement, mise en domaine de nouveaux ordinateurs et migration vers Windows 10.
- Gestion de parc, gestion des utilisateurs et des ordinateurs avec l'Active Directory.

### **Electroniques**

- Technicien maintenance électronique.
- Diagnostic de pannes, évaluation des dégâts et du cout de la réparation.
- Lire des schémas électriques, électroniques et comprendre l'organisation des composants d'un produit.
- Remplacements de composants électroniques au fer à souder.
- Remplacements de composants électroniques SMD et de microcontrôleurs à l'air chaud.
- Dessiner, implémenter et assembler de simples circuits électroniques imprimés.

### **Communication**

- Bon relationnel avec le grand public, poli, courtois, ponctuel, sérieux.
- Sais prendre le temps d'écouter l'utilisateur ou le client pour cibler ses besoins.
- Capacité de synthèse pour la création de présentations, matériel didactique.
- Bonnes capacités d'organisation, sais travailler seul ou en équipe, bon esprit d'équipe.

## COMPETENCES

SUITE

### Biologie Science du Vivant

:

- Ingénieur de Recherche en biologie moléculaire et cellulaire.
- Connaissances des protocoles de biologie moléculaire, cellulaire, génétique.
- Culture des lignes cellulaires et méthodes liées à la transfection.
- Gestion de souris comme animalier.
- Clonage et mutagène des protéines, extraction de protéines.
- Extraction et purification des acides nucléiques, RTq-PCR.
- Techniques de blots pour protéines et acides nucléiques.
- Immunomarquage, microscope en fluorescence, confocal et FACS.

## EDUCATION

### **Ecole Pratique, CCI**

Formation Développeur Symfony PHP MySQL

**Marseille, France**

*Juin 2020 – Novembre 2020*

### **Université de Gênes**

Master en Biologie Moléculaire et Cellulaire

**Gênes, Italie**

*Septembre 2009 – Mars 2013*

### **Université de Gênes**

Licence en Sciences et Vie de la Terre

**Gênes, Italie**

*Septembre 2003 – Juillet 2009*

### **Lycée Camille Corot**

Baccalauréat Scientifique

**Morestel, France**

*Septembre 2001 – Juillet 2003*

## COMPETENCES LINGUISTIQUES

**Langues maternelles:** Italien, Français.

**Langues étrangères:** Anglais, utilisateur expérimenté C1, pratique quotidiennement.

## PERMIS DE CONDUIRE

**Permis de conduire: B**

## **BETA-TESTEUR**

---

### **AMD Advanced Micro Devices**

Diagnostic et améliorations de la suite logicielle comprenant les pilotes des cartes graphiques AMD Radeon.

### **EA Electronic Arts**

Bêta-testeur du jeu *Anthem* publié par Electronic Arts.

### **Bethesda**

Bêta-testeur du jeu *Quake Champions* publié par Bethesda.

### **Focus Home Interactive**

Bêta-testeur du jeu *Fear The Wolves* publié par Focus Home Interactive.

## **PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES**

---

### **Remerciements**

"Absolute nutrient concentration measurements in cell culture media:  $^1\text{H}$  q-NMR spectra and data to compare the efficiency of pH-controlled protein precipitation versus CPMG or post-processing filtering approaches"

2016, Elsevier.

### **Publication Institut Italien de Technologie**

"Regulation of neural gene transcription by optogenetic inhibition of the RE1-silencing transcription factor"

2015, PNAS.

### **Publication Thèse Master**

"Differential expression of synapsin genes during early zebrafish development"

2014, Elsevier.

Je vous remercie de l'intérêt que vous portez à mon profil.  
Cordialement.

Davide Amoroso, Marseille 13005 France, wimpzilla@hotmail.it