

# Davide Amoroso

---

Date de naissance: 06/05/1985 | Nationalité: Italienne | Sexe: Masculin | [wimpzilla@hotmail.it](mailto:wimpzilla@hotmail.it) |

<https://w1mpzilla.github.io/> | 13005, Marseille, France

Je me présente: Recherche Stage Développeur PHP MySQL du 12.10.2020 au 30.10.2020 // En Cours: Formation Développeur PHP MySQL // Précédent: Support IT Polyvalent

## ● EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

---

08/01/2020 – 28/02/2020 – Marseille, France

### **TECHNICIEN DE DÉPLOIEMENT LOGICIEL – SPIE**

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 réanimations de La Timone.

01/07/2019 – 31/12/2019 – Marignane, France

### **TECHNICIEN DE DÉPLOIEMENT LOGICIEL – SPIE**

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.

01/02/2019 – 30/06/2019 – Marignane, France

### **TECHNICIEN DE DÉPLOIEMENT LOGICIEL – T-Systems**

Déploiement de Windows 10 sur le parc informatique d'Airbus Helicopters.

10/12/2018 – 28/01/2019 – Marseille, Antibes, France

### **TECHNICIEN DE DÉPLOIEMENT LOGICIEL – SCC**

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

01/04/2018 – 31/05/2018 – Marseille, Montpellier, France

### **TECHNICIEN SUPPORT IT – COSWARE**

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.

01/11/2016 – 30/04/2017 – Marseille, France

### **AGENT D'EXPLOITATION PARK INDIGO GROUP – Park Indigo Group**

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

## **DOCTORANT AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ – CIML, Centre Immunologie Marseille**

---

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

01/07/2013 – 30/10/2014 – Gênes, Italie

## **INGÉNIEUR DE RECHERCHE BIOLOGIE MOLECULAIRE – Institut Italien de Technologie**

---

Biologiste moléculaire et cellulaire, ingénieur de recherche en Neuroscience.

Recherche sur les voies de différentiation et spécialisation des neurones liées à la protéine REST.

03/12/2008 – 31/10/2009 – Gênes, Italie

## **VENDEUR, SAV MATÉRIEL ELECTRONIQUE – Unieuro S.P.A**

---

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

01/06/2005 – 09/10/2005 – Sestri Levante, Italie

## **CAISSIER – Coop Ligure, Coop Arl**

---

Caissier, mise en rayon.

## ● **COMPÉTENCES**

---

### **Développement**

Introduction à la programmation avec NetBeans IDE et Java.

Types de variables, opérateurs, boucles, tableaux, chaînes, fonctions...

Introduction au framework Bootstrap avec Visual Studio Code IDE.

Introduction sur le Web, la structure HTML et les feuilles de styles CSS.

Paradigmes de la programmation Objet, constructeurs de classe, collections.

Configuration de WampServer, syntaxe PHP, fonctions et contrôles.

Configuration MySQL Workbench, MySQL requêtes et fonctions.

Conception de bases de données avec la méthode Merise.

Conception orientée objet avec l'UML, diagrammes statiques et dynamiques.

Introduction à l'Assembleur, stack, registres, instructions, flags...

Introduction au langage C, paradigmes de la programmation structurée.

### **Communication**

Bon relationnel avec le grand public, poli, courtois, ponctuel.

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.

## **Numériques**

Support IT polyvalent hardware et software.  
Réparation, 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.  
Déploiement logiciel avec la console SCCM, gestion de certificats réseaux avec MMC.  
Gestion de parc, gestion des utilisateurs et des ordinateurs avec l'Active Directory.  
Support logiciel polyvalent regardant les problématiques de niveau un et niveau deux.

## **Electroniques**

Technicien électronique.  
Diagnostic de pannes, évaluation des dégâts et du cout de la réparation.  
Lire des schémas électriques 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.  
Diagnostic et réparation des étages alimentations en courant alternatif ou continu.  
Dessiner, implémenter et assembler de simples circuits imprimés.

## **Biologie**

Connaissance des protocoles de biologie moléculaire, cellulaire, génétique  
Connaissance des appareils de mesure utilisés dans la recherche scientifique en général.  
Culture des lignes cellulaires et méthodes liées à la transfection.  
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 et confocal, FACS.  
Gestion de souris comme animalier.

## ● **COMPÉTENCES LINGUISTIQUES**

Langue(s) maternelle(s): **ITALIEN** | **FRANÇAIS**

	COMPRÉHENSION		EXPRESSION ORALE		ÉCRIT
	Compréhension orale	Compréhension écrite	Expression orale en continu	Interaction orale	
<b>ANGLAIS</b>	C2	C2	C1	C1	C1

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

## ● ÉDUCATION ET FORMATION

---

08/06/2020 – EN COURS

### **Formation Développeur PHP MySQL – Ecole Pratique, CCI Aix Marseille Provence**

<https://www.ecolepratique.com/>

01/09/2009 – 21/03/2013 – Gênes, Italie

### **Master en Biologie Moléculaire et Cellulaire – Université de Gênes**

<https://unige.it/it/>

01/09/2003 – 21/07/2009 – Gênes , Italie

### **Licence en Science et Vie de la Terre – Université de Gênes**

<https://unige.it/it/>

01/09/2001 – 30/07/2003 – Morestel, France

### **Baccalauréat Scientifique – Lycée Camille Corot**

<https://lycee-corot-morestel.fr/>

## ● PERMIS DE CONDUIRE

---

Permis de conduire: B

## ● BÊTA-TESTEUR

---

### **Focus Home Interactive**

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

### **EA Electronic Arts**

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

### **Bethesda**

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

## **AMD Advanced Micro Devices**

---

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

## ● **PUBLICATIONS**

---

### **Publication Thèse Master**

"Differential expression of synapsin genes during early zebrafish development" Nov 7, 2014, Elsevier.

### **Publication**

"Regulation of neural gene transcription by optogenetic inhibition of the RE1-silencing transcription factor" Dec 23, 2015, PNAS.

### **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" May 23, 2016, Elsevier.