

Walid Saad

Ingénieur en Informatique

Ariana, Tunisie

☎ (+216) 22227151

✉ walid.sa3d@gmail.com

in [linkedin.com/in/walidsa3d](https://www.linkedin.com/in/walidsa3d)

🌐 github.com/walidsa3d



Formation

Diplôme National D'Ingénieur En Informatique, ESPRIT, Tunis, .

-Obtenu en septembre 2014

Classes Préparatoires Aux Etudes D'Ingénieur, IPEIM, Monastir, .

-Option Physique-Chimie.

Compétences Techniques

Programmation Java, Python, Unix Shell, SQL, XML

Conception UML

Web HTML/ CSS, RDF/OWL/SPARQL, PHP, Javascript, JQuery, Twitter Bootstrap, AngularJS, Wordpress

Mobile J2ME, Android

SGBD Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQLite

OS Windows, Ubuntu, CentOS, ArchLinux

Outils Eclipse, CheckStyle, NetBeans, StarUML, Git, Maven

Langues

Arabe **Langue maternelle**

Francais **Bilingue**

Anglais **Très Bon Niveau**

Allemand **Notions De Base**

Stages

Février 2014 **Stage PFE, ESPRITech, Tunis.**

Développement d'une application pour la gestion des dispositifs dans une maison intelligente.

○ Détection automatique et classification des dispositifs en temps réel.

○ Interface web qui permet l'affichage et la recherche des dispositifs selon plusieurs critères.

MOTS-CLÉS: JBoss, JEE, JSF+Primefaces, XML, Atmosphere Framework, Apache Jena, Maven, UPnP.

Aout 2012 **Stage D'Immersion en Entreprise, GROUPE CHIMIQUE TUNISIEN, Gafsa.**

Développement d'un site web pour l'entreprise.

MOTS-CLÉS: WordPress, PHP.

Projets

Octobre 2013 **Projet Spring**, , Tunis.

Développement d'une application web de gestion des contacts.

MOTS-CLÉS: Apache Tomcat, Spring MVC, Spring Data, Spring Security, JPA, Web Services, AngularJS, Twitter Bootstrap, MySQL

Novembre 2013 **Projet Administration et Sécurité des réseaux**, ESPRIT, Tunis.

Installation, configuration et sécurisation d'un réseau d'entreprise.

- Installation et configuration des serveurs web (ssl et virtualhosts), ftp et mail.
- Supervision des serveurs avec l'outil Nagios
- Sécurisation de l'accès avec VPN et SSH
- Haute disponibilité des serveurs avec HeartBeat

MOTS-CLÉS: Ubuntu Server, Windows Server, Apache Sever, vsftpd, Postfix, Dovecot, DNS, DHCP, openSSH, openVPN, VMware Workstation.

Février 2013 **Projet Java/JEE**, ESPRIT, Tunis.

Développement d'une application de gestion d'une agence de voyage.

- Travail d'équipe selon la méthodologie Scrum
- Gestion des voyageurs, hotels, vols et offres
- Création d'un système d'audit pour assurer le tracabilité des opérations.
- Création d'un système d'authentification/autorisation basé sur les rôles/privileges.

MOTS-CLÉS: JBoss, JEE, EJB, JPA, Hibernate, JSF, Primefaces, JUnit, Swing, JavaMail, MySQL.

Octobre 2012 **Mini-Projet Java**, ESPRIT, Tunis.

Développement d'un logiciel éducatif : Quiz Generator

- Génération de tests aléatoires à partir d'une base de données.
- Evaluation des tests et envoi des résultats par mail.
- Génération des rapports des tests à l'aide de la bibilothèque JFreeChart.

MOTS-CLÉS: Java, JDBC, Swing, JFreeChart, Apache Commons, MySQL.

Février 2012 **Mini-Projet C**, ESPRIT, Tunis.

Développement dun jeu sur console : TicTacToe.

Contributions

Avril 2014 **Portail ESPRIT JUG**, , Tunis.

Développement du portail web de ESPRIT Java User Group.

MOTS-CLÉS : JBoss, JEE, JSF+Primefaces, EJB, JPA+Hibernate, REST Web Services, MySQL.

Centres D'Intérêt

- Blogging
- Musique
- Randonnées
- Cinéma