Ba Ousmane

Rue Vandenbroeck, 39 1050 | xelles +32465975822 ba.ousmane.dembaa@gmail.com Né le 09/09/1988 à Nouakchott

Formation

• 2013-2016 Bachelier informatique de gestion - EPHEC

• 2008-2011 Licence en physique appliquée (Bac+3) - Université de Nouakchott

• Option: Electronique-Electrotechnique-Automatique

Expériences professionnelles

Depuis octobre 2015 Manager Scolaire, auprès de Solidarité Réussite

- · Cours à domicile en mathématiques, physique et chimie
- Enseignement de l'informatique

Juillet-août 2016 Informaticien auprès d'Universal network solutions

Traitement de données

- · Tâches de vérifications sur les serveurs
- Transfert de données d'un CRM (Customer Relationship management) : Autotask

Réalisations personnelles :

- Application Android : Sandwich Maker(Une application mobile qui permet de choisir les ingrédients d'un Sandwich et d'adapter le prix)
- Site d'annonces en Symfony (Framework PHP)
- Shop Application avec ASP .NET MVC
- News System en PHP (site d'informations)
- Ecommerce avec ASP .NET MVC(Entity framework migration, 7 SOLID Principles et Dependency injection with Unity)

Réalisations académiques :

- Analyse et conception d'une application de traitement des ordres de paiements dans une banque (UML, Diagramme de classe, diagramme d'activités, diagramme de séquence, Use-case, diagramme de composants, diagramme déploiements, diagramme collaboration, diagramme d'états-transitions, diagramme d'objets)
- Programmation réseau avec C# (Utilisation des fonctionnalités réseaux en C#)
- Application gestion de clients avec C# ADO .NET et SQL server
- Jeux (Puissance4, Simon, Memory, Taquin, Démineur, Tictactoe) en C#
- Gestion de routeurs et switch CISCO
- Gestion d'un Camping, réservations, locations des biens du camping en Transact-Sql (
- SQL SERVER)
- Streaming server avec Cubietruck
- Transformer une structure XML en une autre structure avec XSLT et comment exploiter
- XSL avec C#(API Yahoo Weather)
- Spécification XML Schéma et applications aux flux RSS et aux Web Services en C#
- Analyser une réponse JSON suite à une requête REST(API de Spotify)
- Jeu Simon client server
- Site d'E-commerce en PHP HTML,CSS,JQUERY et PAYPAL

Ba Ousmane

Rue Vandenbroeck, 39 1050 | xelles +32465975822 ba.ousmane.dembaa@gmail.com Né le 09/09/1988 à Nouakchott

Connaissances linguistiques

Français Niveau courant

Anglais Très bonne compréhension

Néerlandais Notions de base

Connaissances Informatiques

Software: MS-Office, LibreOffice, OpenOffice: très bonne maîtrise

Programming languages: PHP, JAVA, C#, ASP .NET, ADO .NET, LINQ TO SQL, JAVASCRIPT,

JQUERY

Web: HTML, CSS, XML, XSD, XSL, XSLT, Node.js, Angular JS

Framework: Symfony (PHP), ASP .NET MVC(C#), Entity Framework

Databases: MYSQL, T-SQL, SQL SERVER

Exchanges of data: Xml , Json, XSD Analysis method: UML, MERISE

Project management: SCRUM, PMI, PRINCE, SAAS

Operating system: WINDOWS 10, MAC OS, LINUX (Kali linux, Debian, Ubuntu)

Plateforme: Android, .NET

Network: routeurs, switch, VLAN, ACL, Trunking, Protocole STP, TCP-IP, ARP, Protocole RIP, PPP, FR,

Tunnel IP, NAT, IPV6 Cisco

Virtualisation: VMware player, VMware Fusion, VMware Workstation, Virtual Box

Outil de versionning : Git

Centres d'intérêts

Reading

Sports : Running