Dmytro Lunhu

Laval, QC (514) 963-5001 dlunhu@gmail.com LinkedIn

Développeur WEB

Profil

- Connaissance des plusieurs langages de programmation et technologies.
- ✓ Analyser le code existant, bien observer et introduire de nouvelles fonctionnalités utilisant de bonne pratique développement ainsi que respecter des dates d'échéance.
- ✓ Prendre part à la conception de l'architecture logicielle, des méthodes de débogage des applications.
- ✓ Passionné, travaillant, doté de sens logique, curieux et bien organisé.
- ✓ Posséder une expérience dans divers domaines incluant manager d'une équipe.
- ✓ Langues : français, anglais, ukrainien, russe, roumain, polonais.
- Citoyen canadien.

Compétences

<u> </u>	
Langages de programmation	Java (SE, J2EE, Android), JavaScript, C/C++, C#, PHP, SQL
Langages de structurations	XML, XAML, HTML5, CSS3
IDEA	NetBeans, Visual Studio Code, Eclipse, Visual Studio, Android Studio, SQL Server Management Studio, IntelliJ IDEA
Patterns	Factory, Builder, Adapter, Singleton, Observer, Adapter/Wrapper, MVC, Delegation, Module, Interface
Gestionnaires de projets, versions	Agile, Kanban, Scrum, Backlog, Trello, Git, Bitbucket, Jira
Librairies, frameworks et autres technologies, logiciels	Spring, Hibernate, Mockito, Canvas, Junit, Node.js, React, Angular, Bootstrap, Swing, Maven, Gradle, Jenkins, Putty, Filezilla (FTP), Google Cloud Platform
Systèmes d'exploitation	Windows, LINUX (CentOS de base)
Bases de données	MySQL, MariaBD, Microsoft SQL server, PostgreSQL, SQLite, Workbench
Serveurs HTTP, technologies	Apache Tomcat, GlassFish, WampServer, Jetty, SOAP, RESTful

Expériences de travail

Projet personnel, Laval, septembre 2020

Java EE

Développement du site Web "News" contenant des articles.

Un utilisateur peut accéder aux actualités, lire, ajouter des articles, apporter des corrections aux articles ou même les supprimer.

Java, Spring Boot, MySQL, IntelliJ IDEA.

Expérience académique, Montréal, 2019-2020 (réalisé en équipes de 2-4 personnes)

Projet finale. Application « queue.io ». Gérer la file d'attente virtuelle.

Cette application est composée de trois parties principales: les entreprises, les clients et les employés, où plusieurs technologies sont mises en œuvre à travers lesquelles les entreprises et les clients peuvent être gérés. Via un terminal employé, il est possible de gérer les clients qui sont dans la file d'attente.

Java & JavaScript. Android Studio, Visual Studio Code, React JS, Node.js, PostgresSQL, Redis, Heroku, Twillio, Insomnia.

Android (écrit en Java)

Une application "Bon Appétit" qui vous permet de passer une commande dans un restaurant. Le client peut accéder au menu via l'inscription et accéder aux produits, contacts, panier, faire des modifications et envoyer la commande.

Android Studio, SQLite.

Java EE

Création d'un site web "DI-Boutique". Connexion client-serveur basée sur le protocole HTTP (session et cookie). Connecter à la base de données. Implémenter le modèle MVC. Développer pages JSP. L'affichage des produits par catégorie, détails, ajouter/enlever du panier. La procédure d'inscription, connexion.

NetBeans. MariaBD.

Java SE

Réalisation du jeu "Bataille Navale". Le joueur doit placer les bateaux et jouer avec l'intelligence artificielle pour déterminer le gagnant.

Eclipse. Structure MVC, SWING.

C#

Création d'une application "Gestion de Contact" avec les méthodes CRUD, où l'utilisateur peut ajouter des informations personnelles et les modifier ou supprimer.

Visual Studio. Structure MVC.

JavaScript

Jeu de mémoire. Ce jeu consiste à retrouver les paires d'images correspondantes. Au début de la partie, après un positionnement aléatoire, toutes les miniatures restent affichées durant quelques secondes. Puis elles disparaissent. Ce jeu fait donc appel à la concentration. Visual Studio Code. Structure MVC.

C++

Réalisation du jeu "Space Invaders-2" où le joueur devrait tuer des extraterrestres et survivre. Structure MVC, sous console.

Visual Studio. Structure MVC.

C / C++

Application "Banque GAB" sous console. L'utilisateur peut créer des comptes, faire le dépôt, retirer de l'argent, avoir la somme totale des comptes, trier différemment. Visual Studio.

PHP

Création d'un formulaire web avec une base de données MySQL, HTML, Bootstrap. Les opérations de CRUD (create, read, update, delete). L'authentification à l'aide des sessions. Méthodes password_hash, password_verify. MVC (séparation des fichiers). L'usager peut accéder aux informations personnelles après la connexion où il peut les modifier ou supprimer. Visual Studio Code.

HTML5 / CSS3 (responsif)

Création d'un site web responsif d'une agence de voyage "Beau Travel". Le client peut accéder à l'information différentes : la description, le prix, l'itinéraire. Plusieurs méthodes CSS3 appliquées (Canvas, FontSquirrel, Animations etc.).

Visual Studio Code.

HTML5 / CSS3 (simple)

Site web "El Store" de vente de produits électroniques. Le client peut consulter la page d'accueil et accéder aux produits, catalogue, contacts ou simplement laisser un message. NetBeans.

	Page 3 sur 3
 ➤ Autre expérience Formateur technique Entrepreneur, Ukraine ✓ Donner de cours d'informatique privés de base (Windows, Internet, Email) ✓ Enregistrer et traiter des photos/vidéos 	08/2011 – 12/2015
 Chef d'équipe d'approvisionnement Mriya Group/Mriya-Center/Bub-M, Ukraine ✓ Créer du projet des dépenses et le contrôler (tâches de chef). ✓ Analyser et synthétiser des propositions reçues pour la direction (tâches de chef) ✓ Travailler avec des courtiers de douane, avec les autorités (tâches de chef) ✓ Rechercher de nouveaux fournisseurs, collaboration avec les autres acheteurs ✓ Traiter des demandes, contrôler la livraison selon des contrats (Ukraine, Allemagne, Pologne, Nederland) ✓ Construire des bases de données Excel et en faire des rapports quotidiens 	09/2008 - 07/2011
 ✓ Gérer de l'entrepôt. Directeur adjoint Société Globus-LTD, Ukraine ✓ Contrôler de l'utilisation des ressources financières et matérielles ✓ Conclure des contrats avec fournisseurs, développer des relations de partenariat ave les fournisseurs ✓ Planifier et organiser du travail du personnel. Analyser des besoins selon les ventes. 	07/2002 – 08/2008
<u>Formation</u>	
<u>Programmation et technologies Web</u> , Attestations d'études collégiales L'Institut supérieur d'informatique, Montréal	06/2019 - 01/2021
Relations économiques internationales, Baccalauréat Académie de Commerce à Lviv, Ukraine	1996 – 2002
Certificats	

Master Java Web Services and RESTful API with Spring Boot Udemy	12/2020
Approprie C# et la développement de logicials avec WPF	12/2020

Apprendre C# et le développement de logiciels avec WPF 12/2020 Udemy

Références sur demande.