Ludwig-Emmanuel Dufour

Rédaction numérique

420-N15

Groupe 02

**RECHERCHE D’EMPLOI**

Travail présenté à :

Philippe Girard

Département d’informatique

CEGEP Régional de Lanaudière à Joliette

06/10/2021

Table des matières

[1. Introduction 1](#_Toc84365980)

[2. Programmeur 3D Ubisoft Saguenay 2](#_Toc84365981)

[2.1. Analyse 2](#_Toc84365982)

[a) Description de l’entreprise 2](#_Toc84365983)

[b) Compétences techniques et personnelles recherchées 2](#_Toc84365984)

[c) Description d l’environnement informatique matériel et logiciel 2](#_Toc84365985)

[d) Tâches et responsabilités 2](#_Toc84365986)

[e) Salaire 2](#_Toc84365987)

[2.2. Évaluation 3](#_Toc84365988)

[3. Développeur Web C# 4](#_Toc84365989)

[3.1. Analyse 4](#_Toc84365990)

[a) Description de l’entreprise 4](#_Toc84365991)

[b) Compétences techniques et personnelles recherchées 4](#_Toc84365992)

[c) Description d l’environnement informatique matériel et logiciel 4](#_Toc84365993)

[d) Tâches et responsabilités 4](#_Toc84365994)

[e) Salaire proposé 4](#_Toc84365995)

[3.2. Évaluation 5](#_Toc84365996)

[4. Développeur logiciel 6](#_Toc84365997)

[4.1. Analyse 6](#_Toc84365998)

[a) Description de l’entreprise 6](#_Toc84365999)

[b) Compétences techniques et personnelles recherchées 6](#_Toc84366000)

[c) Description d l’environnement informatique matériel et logiciel 6](#_Toc84366001)

[d) Tâches et responsabilités 6](#_Toc84366002)

[e) Salaire proposé 6](#_Toc84366003)

[4.2. Évaluation 7](#_Toc84366004)

[5. Comparaison des offres 8](#_Toc84366009)

[6. Conclusion 9](#_Toc84366010)

[Annexe 1. Programmeur 3D I](#_Toc84366011)

[Annexe 2. Concepteur Web C# II](#_Toc84366012)

[Annexe 3. Développeur logiciel III](#_Toc84366013)

# Introduction

Avec l’émergence et le développement continu de l’informatique, cette dernière fait partie de notre vie quotidienne. Pour continuer ces avancés, il faut de la relève pour les différents emplois. C’est pourquoi dans ce travail pratique de rédaction numérique, il sera question de présenter trois types d’offres d’emplois avec leur entreprise, qui m’intéresseraient très probablement à la fin de mon parcours scolaire.

# Programmeur 3D Ubisoft Saguenay

## Analyse

### Description de l’entreprise

Ubisoft Saguenay est dans l’industrie du jeux vidéo depuis 2018. C’est un studio d’envergure mondiale !

### Compétences techniques et personnelles recherchées

Cet emploi nécessite un bac en informatique, génie informatique, 3 ans d’expérience en programmation (jeux vidéo préférable) ainsi que 2 ans en programmation graphique. Des compétences de communications sont aussi très importante.

### Description d l’environnement informatique matériel et logiciel

Langage de programmation C++, C# ainsi que HLSC et DirectX.

### Tâches et responsabilités

Mes taches sont de concevoir du code personnalisé au matériel informatique sur lequel je vais travailler. Aller voir les exigences et demande des artistes, pour pouvoir bien aligner le projet à leur vision. Optimiser des lignes de codes pour améliorer sa performance à la milliseconde près. Me maintenir à jour avec les dernières documentations pour ne pas être à la traine en programmation. Dernièrement, assister à un Tech Talk 3D d’un collègue sur un autre projet.

### Salaire

Le salaire n’est pas affiché sur l’annonce.

## Évaluation[[1]](#footnote-1)

Je considère cette offre d’emploi étant intéressante, car j’aime ce côté où la programmation que j’effectuerai aura un impact direct sur le côté esthétique de mon projet.

En revanche, je n’aime pas forcément travailler dans des grosses entreprises comme celle-ci. Parce que je ne ferais qu’une seule chose en boucle, sans vraiment toucher à d’autre domaine que le 3D. C’est un peu comme du travail à la chaîne, chose que je ne suis pas très enthousiaste.

Cependant, comme avantage dans la compagnie, le fromage en grain tous les mardis est un intéressant ! Sinon Ubisoft offre un environnement de travail qui m’a l’air agréable avec un accès intéressant sur l’environnement, par exemple une terrasse avec vue sur la rivière du Saguenay, un équilibre entre la vie urbaine et la nature.

Le fait que l’emploi est au Saguenay ne me dérange point, je n’aurai qu’à me prendre un appartement sur place. Je ne connais pas du tout le Saguenay, ce sera une découverte total pour moi, chose que j’apprécie !

# Développeur Web C#

## Analyse

### Description de l’entreprise

Devolutions est le chef de file dans le domaine des outils de gestion de connexions à distance, d'accès réseau et de mots de passe conçus pour les administrateurs réseau et les responsables informatiques.

### Compétences techniques et personnelles recherchées

Expérience de développement en C#/.NET. 3 à 5 années d’expérience pertinente en développement Web en Angular. Le diplôme d’étude collégiales en informatique ou études universitaires est un atout.

### Description d l’environnement informatique matériel et logiciel

Langage de programmation C#/.NET, ainsi qu’Angular.

### Tâches et responsabilités

Mes responsabilités seront de créer et entretenir du code de qualité en utilisant les pratiques de programmation conformes aux normes établies. De participer aux revues de codes de d’autre projets, ainsi que de procédé à la correction de divers problèmes (bogues).

### Salaire proposé

Le salaire n’est pas affiché sur l’annonce.

## Évaluation[[2]](#footnote-2)

Cette offre d’emploi m’intéressait plus à cause des avantages sociaux de cette dernière, que le contenue. J’aurai préféré des tâches plus orientées sur l’esthétisme d’un site web ou sinon travailler avec des artistes. Avec la description de l’offre d’emploi, je ne me sens pas vraiment connecté avec ce que je ferai une fois là-bas. J’ai plus l’impression de faire du site web sur le côté et plus aider aux débogages des différents projets.

En revanche il est vrai que je vais toucher à tout et non juste à un secteur en boucle, étant donné que c’est une PME et non une entreprise internationale comme Ubisoft par exemple.

Cependant, les avantages qu’inclus la compagnie sont vraiment intéressant. La compagnie offre un programme d’assurances, un téléphone cellulaire fournis, petit-déjeuner, boissons et collations fournis, une salle d’entrainement sur place ainsi que des salles de divertissements.

L’environnement de travail à est agréable. Son emplacement est à Lavaltrie et des appartements réservé pour les employés sont disponible dans la ville, en revanche je ne change pas vraiment d’environnement de vie, personnellement, j’aurai aimé ça d’arriver dans un endroit où tout me semble différents, nouveau.

# Développeur logiciel

## Analyse

### Description de l’entreprise

La Croix-Rouge canadienne est un organisme humanitaire de premier plan au sein duquel les gens manifestent bénévolement leur bienveillance envers les personnes dans le besoin.

### Compétences techniques et personnelles recherchées

Une grande créativité est nécessaire pour le développement d’application Web et mobiles. Il faut être une personne motivée avec une éthique professionnel rigoureuse. Il est nécessaire d’être innovateur pour de nouveaux concepts et par la suite y faire la conception complète.

### Description d l’environnement informatique matériel et logiciel

Expertise dans les services Web utilisant C#, ASP.NET à l’aide de Visual Studio.

Expérience en développement d’applications de serveur et/ou de micro services à l’aide de langages et de cadres comme Java, Python ou JavaScript (Node.js, React.js, Type Script), etc.

Expertise en design d’interface/expérience utilisateur (UI-UX) avec AngularJS ou Vue.js, Bootstrap, HTML, JSON, jQuery et Ajax, un atout.

### Tâches et responsabilités

Développer des fonctionnalités axées sur la qualité et l’efficacité pour la nouvelle solution infonuagique au sein d’une équipe de développement agile.

Assurer l’entière responsabilité de la livraison, ce qui inclut l’établissement des spécifications techniques ainsi que l’élaboration d’un code lisible et extensible, de dossiers d’exploitation et de mesures de performance post-déploiement.

Collaborer avec les équipes de développement et de gestion de produits pour définir les critères d’acceptation du récit utilisateur, décomposer les récits complexes en tâches et en estimations, planifier et produire des solutions.

Communiquer avec les architectes, spécialistes de l’expérience utilisateur (UX) et responsables de l’exploitation, et participer à des réunions d’architecture, de conception et de révision.

Collaborer avec les coéquipiers multifonctionnels sur tous les aspects de la conception et des processus.

### Salaire proposé

Le salaire n’est pas affiché sur l’annonce.

## Évaluation[[3]](#footnote-3)

Pour commencer, mon premier critère se base sur plus l’aspect créatif de l’emploi. Pour cet emploi, il est quand même question d’avoir une expertise en design d’interface/expérience utilisateur pour concevoir des applications Web et mobile. La croix rouge semble beaucoup mettre l’accent sur des projet créatif, ce qui m’intéresse. En plus les applications qui seront créé auront un réel impact pour sauver des gens!

J’ai déjà mentionné que je n’aimerai pas vraiment travailler dans de grosses entreprises. Cependant, j’ai l’impression qu’avec cette offre d’emploi je vais vraiment toucher a beaucoup de concept différent les uns des autres et pas seulement m’attarder à une seule tâche. Un autre aspect, je vais beaucoup communiquer avec

La croix rouges offre beaucoup de congé, vacances annuelles ainsi que des conditions de travail souple. Je n’ai pas l’impression que je vais avoir beaucoup de stress lié à des dates déchéances futurs ou à un horaire trop chargé, qui va couper dans ma vie personnelle.

Les bureaux de la croix rouges sont à Montréal, un peu déçu pour l’emplacement de l’emploi. En revanche l’environnement de travail me semble intéressant!



# Comparaison des offres

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nom de l’entreprise** | **Titre d’emploi** | **Note personnelle sur 10** | | | | **Total** |
| **Critère 1** | **Critère 2 plus long** | **Critère 3** | **Critère 4** |  |
| Ubisoft | Programmeur 3D | 7 | 5 | 8 | 8 | 28 |
| Devolutions | Développeur Web c# | 4 | 7 | 9 | 6 | 26 |
| Croix rouge | Développeur logiciel | 9 | 9 | 8 | 6 | 32 |
| **Moyenne** | | 7 | 7 | 8 | 7 | 29 |

# Conclusion

Pour conclure, cette recherche d’emploi c’est basé sur 4 critères de recherches. Le premier était l’aspect créatif de l’emploi, les différentes possibilités qu’elle propose. Le second critère était la grosseur de l’entreprise, qui souvent va donner une idée du type de tâches que je vais devoir effectuer dans l’entreprise. Mon troisième critère était les avantages sociaux que l’entreprise donnait aux employés. Mon dernier critère représentait l’emplacement et l’environnement de travail offert. Sur trois offres d’emploi, celle qui m’a le plus intéressé fut la Croix-Rouge, avec le poste de développeur logiciel.

# Annexe 1. Programmeur 3D

Une image contenant texte

Description générée automatiquementUne image contenant texte

Description générée automatiquement

# Annexe 2. Concepteur Web C#

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

# Annexe 3. Développeur logiciel

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

1. Emploi Indeed (2021-10-1) Programmeur 3D. <https://emplois.ca.indeed.com/Emplois-Programmeur-Physique?vjk=409e586717502a4c> [↑](#footnote-ref-1)
2. Devolutions. (2021-10-01). Poste disponible, Développeur web C#. <https://devolutions.net/fr/company/positions> [↑](#footnote-ref-2)
3. Croix-Rouge. (2021-10-1). Emplois développeur logiciel. <https://www.croixrouge.ca/a-propos-de-nous/emplois/opportunites-au-canada/developpeur-logiciel> [↑](#footnote-ref-3)