

# DÉVELOPPEURS ET PROGRAMMEURS DE LOGICIELS

CNP 21232

Conçoivent, écrivent et testent les codes des systèmes d'exploitation, des réseaux, des applications mobiles, des jeux vidéo et autres systèmes et logiciels.




**PERSPECTIVES DE TROIS ANS**



Modestes

**POSSIBILITÉS D'EMPLOI DE TROIS ANS**

**94**

**SALAIRE HORAIRE MÉDIAN**

**45,67 $**

28,00 $ FAIBLE

74,04 $ HAUTE

**NIVEAU DE SCOLARITÉ**



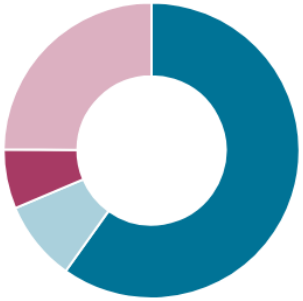
Formation universitaire

**EMPLOYÉS**

**1 428**

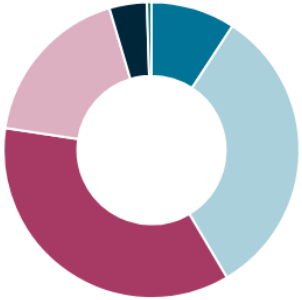
**SALAIRE MOYEN**

**105 600 $**



## EMPLOI SELON L'INDUSTRIE

| | |
|---|---|
| 59,9 % | Services professionnels, scientifiques et techniques |
| 8,8 % | Industrie de l'information et industrie culturelle |
| 6,5 % | Administrations publiques |
| 24,9 % | Toutes les autres industries |



## EMPLOI SELON L'ÂGE

| | |
|---|---|
| 9,2 % | 15-24 |
| 32,3 % | 25-34 |
| 35,9 % | 35-44 |
| 18,0 % | 45-54 |
| 4,1 % | 55-64 |
| 0,5 % | 65+ |

## ÉGALEMENT CONNU SOUS LE NOM

- Développeur/Développeuse De Jeux D'ordinateur
- Développeur/Développeuse De Logiciels
- Développeur/Développeuse De Logiciels D'affaires Électroniques
- Développeur/Développeuse De Médias Interactifs
- Développeur/Développeuse De Multimédias
- Programmeur/Programmeuse D'applications Informatiques

## FONCTIONS PRINCIPALES:

Ce groupe exerce une partie ou l'ensemble des fonctions suivantes :

- concevoir, écrire, lire, tester et corriger les codes d'un nouveau logiciel;
- analyser les informations pour recommander et planifier l'installation de nouveaux systèmes ou la modification d'un système existant;
- évaluer les relations entre les programmes, par exemple si un changement envisagé dans une partie d'un programme entrainerait des résultats non désirés dans une partie connexe;
- programmer des logiciels d'animation en fonction de spécifications techniques prédéfinies pour des jeux vidéo interactifs et des applications Internet et mobiles;
- écrire, modifier, intégrer et mettre à l'essai le code des logiciels destinés au commerce électronique et applications Internet et mobiles.

