

Génie LOGICIEL

Est-ce pour toi?

```

omDoc = op
app.preferences.rui
value;ratio = h/w;app.activeDoc
ment.layers[0];var shapeRef=[[
th.floor((w-1920)/2)+1920,Math.
th.floor((h-1080)/2)+1080],[Mat
;app.activeDocument.selection.se
ocument.selection.copy();app.acti
activeDocument.layers[0];IntoDoc.pa
activeDocument=FromDoc;activeDocum
activeDocument.activeLayer.copy();va
value,FromDoc.height.value,FromDoc.r
    
```

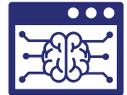
SAVAIS-TU QUE...

La personne à l'origine du premier programme informatique est Ada Lovelace, une femme qui a vécu au milieu du 19^e siècle.

Les trois logiciels les plus populaires de 2021 sont Microsoft Excel, Microsoft Word et Zoom Meeting.



Tu dévores les nouveaux logiciels et programmes informatiques ?



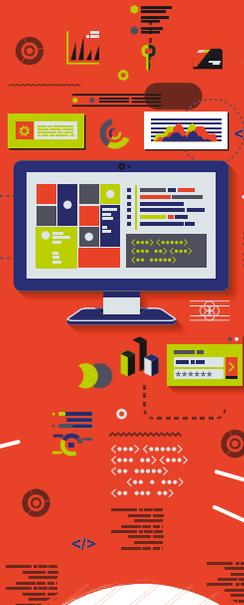
Tu rêves de créer le programme qui permettra à la machine et l'humain de se comprendre ?



Source :  REPÈRES un projet GRICS

ÇA FAIT QUOI?

- Détermine les fonctions requises par le logiciel pour combler les besoins ciblés.
- Rédige un cahier des charges et réalise une maquette du logiciel.
- Développe et met en œuvre une solution logicielle adaptée.
- Planifie et coordonne l'élaboration, l'installation, l'intégration, l'exploration et la certification des systèmes automatisés et des logiciels.
- Élabore des procédures d'entretien et des guides d'utilisation pour les systèmes d'exploitation, les environnements de communication et les logiciels d'application.



ÇA TRAVAILLE OÙ?

- Entreprise spécialisée dans les services informatiques
- Fabricant d'ordinateurs et d'unités périphériques
- Industrie du jeu vidéo
- Industrie des télécommunications
- Industrie du web et du multimédia
- Industrie mobile (applications)
- Secteur bancaire
- Secteur de l'automatisation
- Secteur de l'aéronautique

LE GÉNIE LOGICIEL QUÉBÉCOIS AU CŒUR DE L'INNOVATION

Sécuriser les données des Québécois
Miser sur la transinfonuagique (fragmenter l'information plutôt que de la mettre à la même place) pour permettre aux citoyens de mieux protéger leurs données.



SALAIRE MOYEN
130 248 \$

Genium360, Rémunération des professionnels en génie du Québec - Rapport d'enquête 2024-2025

PLACE POUR TOI



BACCALAURÉAT EN GÉNIE LOGICIEL
4 ANS



DU GÉNIE À PROFUSION!
Découvres-en plus sur le génie logiciel et les autres types de génie