



Zébrys : la start-up qui grimpe !

Zébrys est une startup dont l'objectif est de concevoir le logiciel **R++**, *the Next Step*.

R++, *the Next Step* est un logiciel d'analyse statistique haute performance. Jusqu'à 800 fois plus rapide que la concurrence, il intègre en natif la gestion du parallélisme (CUDA). Il permet l'exploitation des bases de données de grande dimension. Et parce que les statisticiens ne sont pas tous des experts en informatique, il est intégré dans une Interface Homme-Machine (IHM) simple, conviviale et vraiment innovante (deux brevets).

Des présentations du logiciel sont disponibles sur la chaîne YouTube « R++ en une minute » :



Zébrys est une startup à fort potentiel (lauréat *Bourse French Tech*, prêt *Innov&Plus*, Réseau *Entreprendre*, *Créalia*, prêt *Total*...) actuellement en phase de recrutement intensif.

Descriptif du poste

Missions :






Développement : Au sein de notre équipe, vous participerez activement au développement des différentes facettes du logiciel **R++**, *the Next Step*. Suite à trois années de recherche et à un certain nombre de rencontres utilisateurs, une partie de l'IHM du logiciel a déjà été définie conceptuellement. Elle n'a pas encore été intégrée au logiciel. Dans un premier temps, votre mission sera donc de participer à la mise en place de l'IHM.

Recherche : Pour toujours rester à la pointe de l'innovation, Zébrys collabore avec trois équipes de recherche universitaire. Écrire des articles scientifiques présentant le résultat de nos travaux peut également entrer dans vos attributions.







Divers : En complément, selon vos affinités, vous pourrez être amené à participer à différentes tâches annexes liées à la vie de la startup comme le blog, création de Template Word ou PowerPoint, rencontre avec des clients potentiels, gestion d'un site internet...

Évolution : Zébrys est une startup, tout est à construire et tout est possible ! Selon vos souhaits et vos capacités, vous pourrez soit continuer dans l'équipe IHM, soit intégrer l'équipe « compilation et haute performance ». Vous pourrez également évoluer vers des fonctions plus commerciales et aller faire des démonstrations du produit que vous aurez contribué à construire chez les clients.






Les plus de la start-up

-  Environnement de travail de qualité (dual-screen, grand bureau)
-  Flexibilité des horaires (possibilité de télétravail partiel)
-  Ambiance conviviale (baby-foot, machine à pop-corn...)
-  Une équipe jeune et dynamique (âge : m=28.7 ; sd=4.7 ; Effectifs = 12 dont 9 dev)
-  Matériel sur mesure (vous choisissez vous-même votre ordinateur et votre OS)

Profil du candidat

-  Doctorat en informatique requis
-  Débutants acceptés
-  Une solide connaissance de C / C++
-  La connaissance de Qt est un plus
-  Une expertise dans un des domaines suivants est un plus : génie logiciel, architecture des machines, intelligence artificielle, deep learning, IHM, compilation, systèmes et réseaux, théorie des langages.
-  Des connaissances en statistiques NE SONT PAS nécessaires

Éléments contractuels

-  Entreprise : Zébrys (Start-up)
-  Type de contrat : CDI
-  Lieu d'affectation : Toulouse (ENAC - c'est [ici](#))
-  Rémunération : 30k€ - 35k€ selon expérience
-  Convention Collective : Syntec.

Pour candidater

Envoyer CV et lettre de motivation sur <http://rplusplus.com/nous-rejoindre>

Cooptation

Vous connaissez la perle rare ?
Présentez-la nous, on vous offre un repas pour deux personnes dans un restaurant 3* Michelin.

Pour en savoir plus...

