

LA SOCIETE

ANE0 est un Cabinet de Conseil et d'Ingénierie. Notre approche est une vision prenant en compte l'entreprise dans sa globalité : nous intervenons depuis la stratégie des processus métier jusqu'à leur déclinaison sur l'organisation et le système d'information.

ANE0 connaît depuis sa création en 2002 une croissance à deux chiffres. Implanté en Ile-de-France et à Londres, ANE0 a réalisé en 2011 un CA de 20 millions d'euros.

Notre organisation est découpée en 3 filières Métier :

- Business Performance (Efficacité Opérationnelle, Conduite du changement, Transformation d'organisation)
- Technologies & Systèmes (Architecture, Audit, Urbanisation, Infrastructure, Calcul Haute Performance, Conception de Systèmes Embarqués ...)

Nous travaillons principalement pour les Grandes Entreprises du CAC 40 (Société Générale, BNP Paribas, le Crédit Agricole, PSA, Orange, AXA, Total, Thales...)

DESCRIPTION DU STAGE

Vous serez intégré au practice « **Calcul Haute Performance** » et placé sous la tutelle du Responsable du practice. L'objectif du practice est de développer les activités autour du domaine du calcul intensif (GridComputing, GPU, Mainframes ...). L'objectif de votre stage consistera à évaluer la compatibilité des outils de distribution de calcul (GridComputing) avec les accélérateurs de calcul tel que le GPU. Vous travaillerez en étroite collaboration avec le responsable du practice sur les sujets suivants :

- **Prise en main des technologies de GridComputing et GPU**
 - Montée en compétence sur les technologies Grid et GPU
 - Construction d'une matrice d'évaluation des solutions
 - Installation et configuration des grilles de calcul compatibles avec les clusters GPU
 - Evaluation qualitative des solutions
- **Développement d'un outil de benchmark**
 - Rédaction d'un cahier de tests de performance
 - Développement d'un outil de benchmark d'une plateforme Grid/ GPU
- **Benchmark des solutions**
 - Exécution d'une campagne de tests
 - Analyse et interprétation des résultats
 - Rédaction du rapport d'analyse
 - Possibilité de publication dans la presse ou sur le site de la société
- **Vous participerez aussi à la capitalisation interne du cabinet** en vous appuyant sur les expériences, les compétences et les succès d'ANE0

Cette liste de sujets n'est pas exhaustive et est appelée à être enrichie par vos prises d'initiatives. **Vous devrez être force de proposition** notamment au travers de vos différents retours d'expérience ou benchmarks. **C'est également votre montée en compétence et votre autonomie qui vous permettront d'élargir ces responsabilités.**

VOTRE PROFIL

Etudiant d'une Grande Ecole d'ingénieurs ; vous souhaitez acquérir une expérience significative au sein d'un Cabinet de Conseil dans le domaine du calcul haute performance.

Passionné(e) par les technologies de l'information et en particulier des systèmes de calcul intensif. **Motivé(e) et autonome, vous possédez un esprit de synthèse, êtes curieux, avez l'esprit d'initiative** et n'avez pas peur de la difficulté. **Vous maîtrisez un langage de programmation** et vous avez de **bonnes connaissances en algorithmique et en mathématique**. Vous êtes **force de propositions** et avez **l'esprit critique**.

REMUNERATION ET AVANTAGES

- Indemnité fixe de 1 200 € brut (soit 1 081 € net)
- Prime qualitative (jusqu'à 1 500€ par période de 6 mois)
- Carte de transport remboursée à 50 %
- Paiement de l'accès au restaurant d'entreprise (environ 80 € par mois)

LOCALISATION ET DUREE

Boulogne Billancourt (92) – Métro Ligne 9, Station « Pont de Sèvres »
1 poste à pourvoir immédiatement - Durée de 6 à 12 mois – césure ou stage de fin d'études.

CONTACT

Merci d'envoyer CV et lettre de motivation à l'attention de Kamélia BERKANE, kberkane@aneo.fr