



DOLPHIN Intégration (185 pers), intégrateur en microélectronique, spécialisé en développement de composants virtuels, en conception de Circuits Intégrés et en réalisation de progiciels de CAO, recrute :

UN(E) INGÉNIEUR EN PLACEMENT-ROUTAGE

Description

Rattaché(e) au responsable d'une équipe pluridisciplinaire dans l'entreprise ou chez l'un de nos clients fabricant de composants microélectroniques, vous participez aux étapes de conception physique et de validation des circuits de dernière génération.

Vos missions :

- Floorplan, Placement-Routage, Synthèse d'arbres d'horloge, Optimisation des performances ;
- Vérifications post-layout (STA, preuve formelle, DRC, LVS...) ;
- Ecriture de procédures simples (utilitaires CAO) ;
- Interaction avec les équipes topologie (analogique, cellules standards).

Profil

À terme vous prenez en charge un circuit complet (assemblage avec les plots, bonding) et améliorez le flot d'implémentation physique (RTL to GDSII).

Nous proposons une formation au Placement-Routage ainsi qu'aux outils et à notre flot de conception.

Bac+4/5 en **microélectronique**.

Des connaissances en Placement-Routage et/ou en validation post-layout (STA, optimisation de performances, arbre d'horloge, DRC, LVS) voire conception logique avec un goût pour le back-end seraient un plus.

Passionné(e) par ce domaine, vous aimez travailler en équipe.
Anglais courant.

Type de contrat : CDI

Date prévue d'embauche : Dès que possible

Référence : emploi- P&R

Envoyez votre candidature par courriel à **careers@dolphin.fr**