

Témoignage d'un ancien DRT



Nom et prénom : *FERRET Alexandre*

Année d'obtention du DRT : *2010*

Diplôme obtenu avant le DRT : *Diplôme d'Ingénieur de l'Ecole Nationale Supérieure d'Electrotechnique, d'Electronique, d'Informatique, d'Hydraulique et des Télécommunications de Toulouse*

Pourquoi avez-vous choisi de faire un DRT ?

J'ai trouvé que le DRT permettait à la fois de travailler dans un cadre de recherche théorique proche de l'enseignement reçu pendant mes études, en approfondissant spécialement les enseignements de la fin de cycle d'école d'ingénieur, et de rentrer progressivement dans le monde professionnel après le stage de fin d'étude.

Votre entreprise d'accueil durant le DRT : *CEA LETI GRENOBLE*

Pourriez-vous présenter votre sujet de DRT en une phrase ?

Le but de mes travaux de DRT était d'explorer les possibilités de réalisation d'une chaîne analogique d'amplification électronique sur circuit intégré dans le cadre d'un projet sur les interfaces homme-ordinateur implantées.

Domaine technologique de votre DRT : *Microélectronique et Traitement du Signal*

Que vous a apporté le DRT ?

Un apprentissage approfondi de la démarche de recherche scientifique et de la façon dont elle est ensuite appliquée dans des projets industriels concrets.

De plus, l'encadrement de directeurs à la fois professionnels et universitaire fut d'une aide très précieuse pour l'entrée dans le monde du travail.

Quelle est la nature du poste que vous occupez actuellement ?

Ingénieur Analog / RF dans une startup grenobloise.

Le DRT a-t-il déterminé votre emploi actuel ?

Pas directement, mais il m'a permis de confirmer que je voulais continuer à travailler dans le même domaine.

Recommanderiez-vous le DRT à d'autres étudiants ? Si oui, pourquoi ?

Oui. Je trouve que cette formation est une très bonne solution en tant que première expérience pour ceux qui veulent continuer à travailler concrètement en industrie ou dans la recherche. Pas aussi poussée et spécialisée qu'une thèse, elle dure moins longtemps pour ceux que la durée effraie un peu.