

Mesures en hyperfréquences



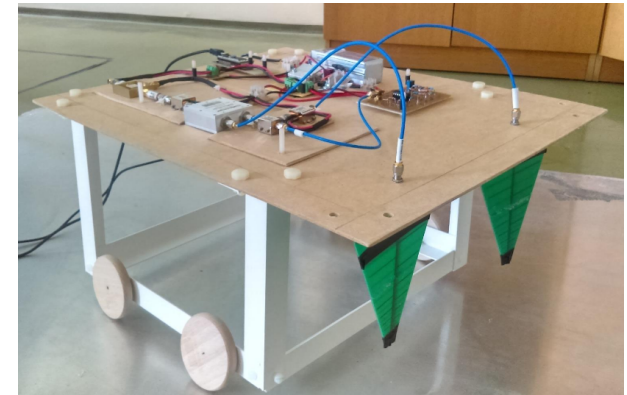
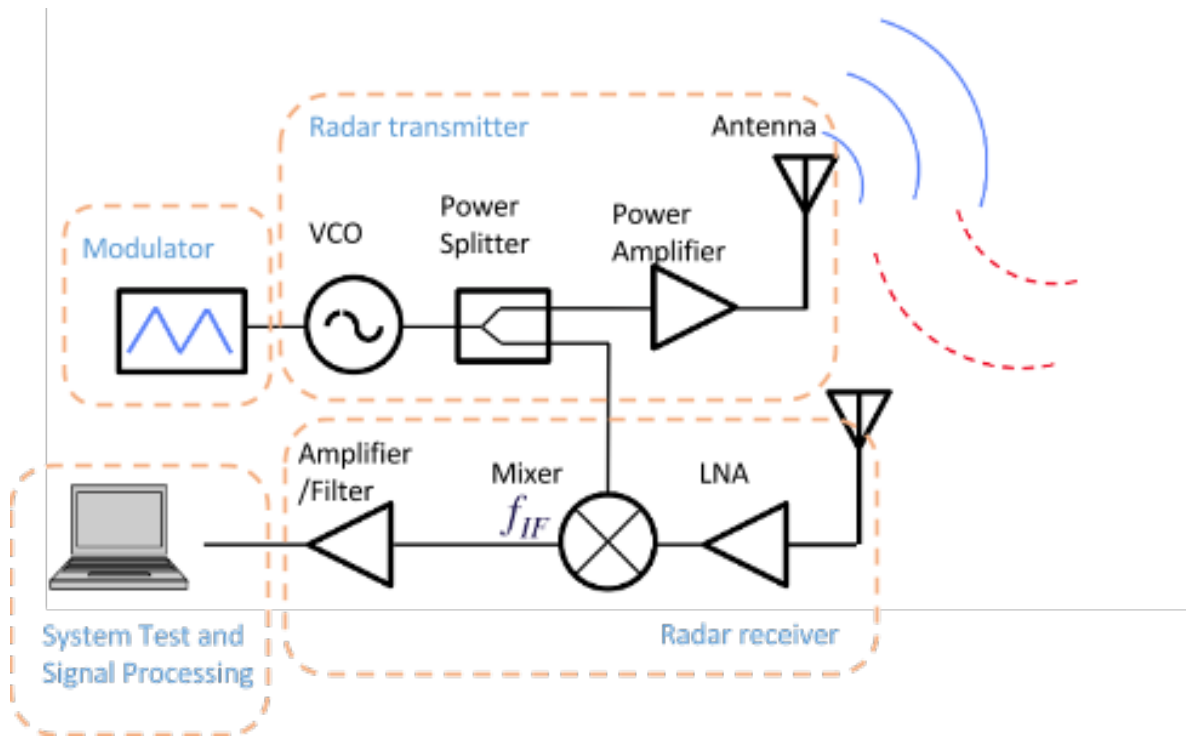
Plan de la formation

Franck Daout
fdaout@parisnanterre.fr

<https://cva-geii.parisnanterre.fr/>

CFD - Bourges

Pour analyser et mesurer les Performances de systèmes RF simple



Exemple d'un GPR
« low-cost »

Les documents (copie des transparents)

- Abaque de Smith
- Adaptation d'impédance
- Paramètres S
- Composants hyperfréquences
- Analyseur de réseau vectoriel
- Analyseur de spectre
- Banc scalaire de réflectométrie

La licence professionnelle Mesures Hyperfréquences et Radiocommunications (LP MHR)

L'objectif de la licence professionnelle « Mesures Hyperfréquences et Radiocommunications » est de former des techniciens spécialistes des mesures dans le domaine de l'électronique Radio fréquence (RF) et Hyperfréquence. La licence pro MHR s'adresse à des étudiants diplômés d'un BAC +2 (DUT ou BTS) de formation électronique. La formation se fait principalement en alternance (80 % des étudiants sont apprentis).

<https://cva-geii.parisnanterre.fr/licence-professionnelle-mhr-620118.kjsp>

Franck Daout

Franck Daout est enseignant chercheur à l'IUT de Ville d'Avray. Il effectue ces activités de recherche au laboratoire SATIE de l'ENS Cachan dans le domaine des capteurs hyperfréquences. Il est responsable de la licence professionnelle Mesures Hyperfréquences et Radiocommunications (LP MHR) de l'IUT de Ville d'Avray.

Email : fdaout@parisnanterre.fr