



Département Optoélectronique & Hyperfréquence

www.adveotec.com

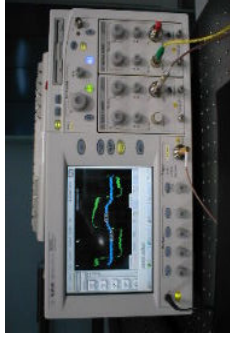
Contact : Svilen KOLEV, Svilenkolev@adveotec.com

Mesures Electriques et Opto-électroniques Domaines Fréquentiel et Temporel

Mesures jusqu'à 50 GHz

Mesures électriques et opto-électroniques de composants et modules, sous pointes ou en boîtier :

- Paramètres S
- Temps de montée, réponse
- Gain, compression
- TDR
- ...



Caractérisation

Extraction de schémas équivalents de composants ou interconnexions, de-embedding...

Simulation, Modélisation

Simulation électrique, électro-magnétique
Modélisation

Composants

Modulateurs électro-optiques, photodiodes, MMICs, oscillateurs, lignes de transmission, interconnexions...