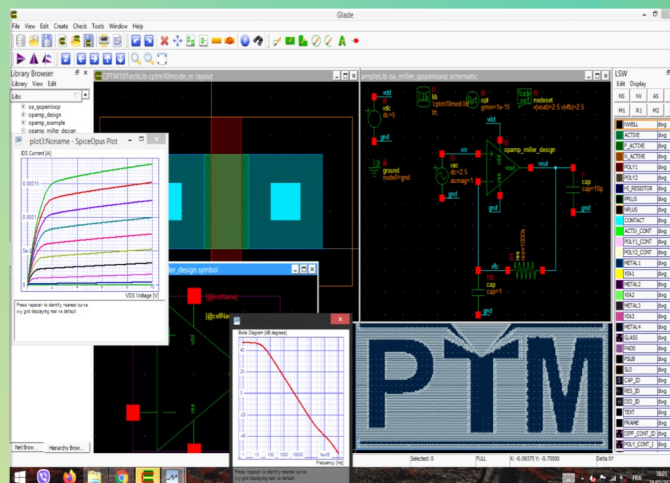


Code de la Formation: CF/PTM/D01

Formation sur le dessin des Masks (layouts)

Description

Le but de la formation est d'initier les participants au dessin de masques des circuits microélectroniques CMOS (layout), on utilisant le logiciel GLADE avec AGPDK10.



Programme de la formation

| | | |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Matinée | Initiation à la conception avec les outils CAO gratuits et open source | 2h00 |
| | Aperçu sur le Process Design Kit et le projet AGPDK10 | 1h00 |
| Après- midi | Introduction au logiciel GLADE comme outil de dessin de layout pour la microélectronique submicronique | 1h00 |
| | Une séance de travaux pratique sur l'utilisation de logiciel GLADE et AGPDK10: Exemple de design de masque d'un Circuit Microélectronique CMOS. | 2h00 |

Contact :

Responsable de la PTM : Dr. Mohammed MEKHELDI

Email: mmekheldi@cdta.dz

Coordonnées :

CDTA, Centre de Développement des Technologies Avancées

Adresse : Cité du 20 août 1956, Baba Hassen, 16303, Alger, Algérie

Tel : +213(0) 23 35 22 60/68

Fax : +213(0) 23 35 22 63