

# MASTER MINELEC

## Microélectronique & Nanoélectronique

Une formation pluridisciplinaire de haut niveau (évaluée A+ par l'AERES en 2011) dans le domaine de la microélectronique, des nanosciences et des nanotechnologies rassemblant les Universités et Ecoles d'Ingénieur de la région Marseille-Toulon

### PREMIERE ANNEE : NIVEAU M1

Semestre 1 : Tronc commun (30 ECTS)

Semestre 2 : Modules optionnels + stage (30 ECTS)

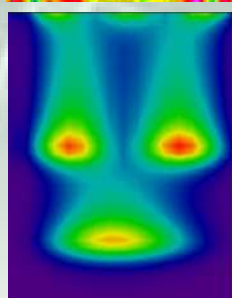
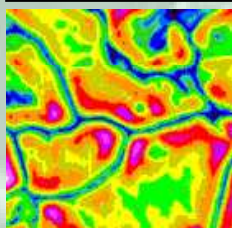
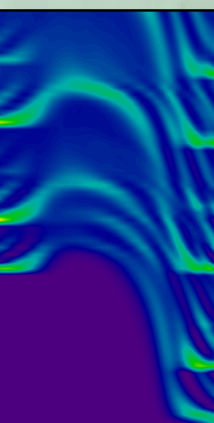
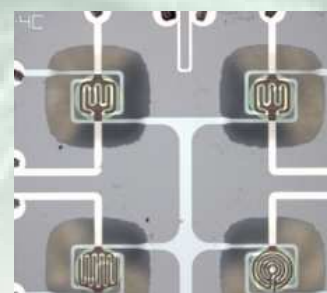
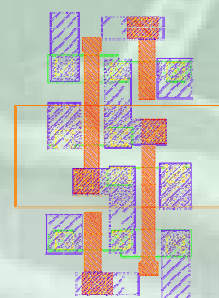
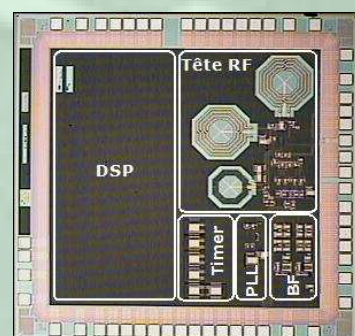
### DEUXIEME ANNEE : NIVEAU M2

Semestre 3 : Enseignements de spécialité (30 ECTS)

Semestre 4 : Stage recherche (30 ECTS)

- Spécialité Recherche « Microélectronique »
  - Parcours « Conception de Circuits Innovants »
  - Parcours « Systèmes et Objets Communicants »
- Spécialité Recherche « Dispositifs de la Nanoélectronique »
- Spécialité Recherche « Dispositifs et Systèmes Intégrés de Détection »

*Adossement de la formation à des unités mixtes de recherche CNRS évaluées A+ par l'AERES*



Renseignements, inscriptions <http://formations.univ-amu.fr/ME5SMN.html>

AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)  
ECOLE CENTRALE DE MARSEILLE (ECM)  
ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE SAINT-ETIENNE  
Centre de Microélectronique de Provence - Georges Charpak  
ECOLE POLYTECHNIQUE UNIVERSITAIRE DE MARSEILLE  
INSTITUT SUPERIEUR DE L'ELECTRONIQUE ET DU NUMERIQUE - Toulon