

Circuits intégrés



ECTS
13 crédits



Composante
École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

> **Code:** NY6E7

Liste des enseignements

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|--|--------|----|----|----|---------|
| Synthèse numérique | UE | | | | |
| Technologie du silicium | UE | | | | |
| CAO technologique SILVACO | UE | | | | |
| Initiation Cadence Layout XL / Spretre | UE | | | | |
| Convertisseurs CAN et CNA | UE | | | | |
| System on Chip | UE | | | | |
| Conception VHDL | UE | | | | |
| Choix option Analogique ou Numérique | UE | | | | |
| Option Analogique | UE | | | | |
| Circuits Intégrés Analogiques | UE | | | | |
| Intégration de Chaînes d'Instrumentation | UE | | | | |
| ASIC analogique | UE | | | | |
| Option Numérique | UE | | | | |
| Projet ASIC, Traitement du Signal | UE | | | | |