

POLE CNFM DE LA REGION PACA

Directeur : Gilles JACQUEMOD Directeur adjoint : Philippe PANNIER

IMT Technopôle de Château Gombert / 13451 MARSEILLE Cedex 20



04.91.05.45.28



04.91.05.45.29



Gilles.jacquemod@polytech-unice.fr
Philippe.pannier@polytech.univ-mrs.fr

Site web : www.cnfmpaca.fr

Etablissement de rattachement : Université de Provence - Aix Marseille I
 Etablissements fondateurs : U. d'Aix-Marseille I ; U. d'Aix-Marseille II, U. d'Aix-Marseille III, Ecole Centrale de Marseille, U. de Toulon et du Var, Institut Supérieur d'Electronique et du Numérique Toulon, U. de Nice Sophia Antipolis
 Etablissements associés : EURECOM; ENSME (Centre de Microélectronique de Provence) ; ESIEE/CERAM antenne de Sophia

FILIERES DE FORMATION INITIALE UTILISATRICES DU POLE EN 2007/2008 :

Marseille	Polytech - U. Provence	Ingénieur	3A MT (Microélectronique et Télécoms) - option Microélectronique + télécoms
		Ingénieur	2A MT - Tronc commun
		Master rech.	M2R MINELEC (Microélectronique et nanoélectronique) - spécialité Microélectronique
	IUT	Licence pro	EISI (Electronique et informatique des systèmes industriels) - mention MMS (Microélectronique et microsystemes)
		Licence pro	Télécommunications
Gardanne	ENSMSE	Ingénieur	3A ISMEA (Ingénieurs spécialisés en microélectronique. et applications) - CME (Conception microélectronique) + ISE (Ingénierie des systèmes embarqués)
		Ingénieur	3A+2A Ingénieur civil des Mines (ICM)
		Ingénieur	3A ISFEN-IT2iFormation continue
		Master spéc.	MSP TMPM (Ingénieurs spécialité en Microélectronique et application) - option CME (Conception Microélectronique)
Nice	Polytech - U. Nice Sophia	Ingénieur	3A TNS (Traitement Numérique du Signal)
		Ingénieur	3A - option MI (Microélectronique et instrumentation) + Génie des systèmes embarqués + Télécoms et réseaux + Conception des circuits systèmes
		Ingénieur	2A Informatique
		Ingénieur	2A Tronc commun + MI + Génie des systèmes embarqués + Conception des circuits systèmes
		Master rech.	M2R mention STIC spécialité TRFM (Télécommunication radiofréquence et microélectronique)
	UNSA	Master pro	M2P - option Télécoms, informatique et microélectronique
		Master	M1 EEA (Electronique électrotechnique et automatique)
		Licence	L3 EEA
Toulon	ISEN	Ingénieur	3A - option Télécommunications
		Ingénieur	2A tronc commun + approfondissement + unité d'ouverture
	UTV	Master pro	M2P NAMYSIS (Nanomatériaux et microsystemes)

LABORATOIRES UTILISATEURS DU POLE EN 2007/2008 :

IM2NP (Marseille et Toulon), LEAT, I2S, EUROCOM-ENST (Nice Sophia Antipolis), laboratoires de l'ENSMSE au CMP-GC (Gardanne)

ACTIVITE 2007/2008 SUR LES MOYENS COMMUNS DU POLE :

	Conception et Test heures-personnes	Nombre utilisateurs
Formation Initiale (TP + stages + projets)	38854	570
Doctorants et Chercheurs	3600	8
Formation continue et Transfert	120	4

PRINCIPAUX MOYENS OPERATIONNELS :

6 salles de Conception réparties sur 4 sites

- Conception • Outils du CNFM : Cadence, Silvaco, Altera, Anadigm, Xilinx, Synopsis, ADS, ISE
- Test : • Accès au testeur V93K du CNFM.

INVESTISSEMENT CUMULE DANS LES MOYENS COMMUNS DU POLE :

480k€

PERSONNEL AFFECTE AU POLE EN 2007/2008 :

- 1 professeur (directeur de pôle), 1 professeur (directeur adjoint de pôle), 1 Maître de Conférence, 2 Enseignants chercheurs
- 1 secrétaire à environ 30 %, 1 ingénieur d'étude informaticien à 50 %.