

CURRICULUM VITAE

BELAKROUM Mohamed Tedj Eddine

Né le 27/01/54 à Constantine

Grade : Maitre assistant classe A

POSTE OCCUPE: Enseignant Chercheur contractuel

ADRESSE PROFESSIONNELLE: Département d'Electronique Electrotechnique Automatique

ENP Constantine

DIPLOMES

Bac technique math : Juin 1973

Ingénieur : Juin 78

D.E.A : Juin 1987

Magister Avril 2000 : « macromodélisation comportementale du transistor bipolaire par Pspice »

LANGUE ECRITES, LUES, PARLEES: Arabe, Français , Anglais

Activités pédagogiques depuis 1982 à 2018:

Chargé de cours des modules :

Mécanique, électricité et électromagnétisme de tronc commun technologie

Hyperfréquences (institut de physique)

Électronique des quadripôles (Institut d' informatique)

Instrumentation en électronique (institut d'électronique)

Régulation industrielle (Institut de chimie industrielle)

Systèmes asservis (Institut d'électronique)

Fonctions principales de l'électronique.

Electronique numérique.

GRAF CET et automate programmable.(ENPC- CPST).

Les Capteurs (ENPC)

Faisceaux Hertiens et bilan énergétique

Antennes et lignes de propagation (licence professionnelle en telecom.)

Les systèmes de communications (GSM).

Encadrement de 37 mémoires d'ingénieur. 3 Masters.

Activités administratives :

Directeur adjoint de l'institut des sciences exactes : 1984/1987

Directeur adjoint de l'institut d'électronique : 1992/1993

Vice-Recteur de l'université de Constantine : Mars1993/ Juin 1998

Relations internationales :

Membre de la cellule de gestion du prêt banque mondiale (BIRD)

Membre du groupe Greta Leman (MED CAMPUS) 1994/1997.

Consultant auprès d'une société allemande « équipement scientifiques de laboratoire ».

Memb*re de *l'AUA (Association des universités Africaines)

Recherche :

Membre des projets de recherche suivant :

- Contribution à l'identification des paramètres de non idéalité de capteur de pression.
- Analyse thermomécanique statiques de membranes micro usinées.
- Caractérisation et étude des structures HEMTS à base de GAN/ALGAN.

Travaux en cours sur les nanocapteurs