

# Curriculum Vitae de Alain AYACHE

53 ans Professeur à ENSEEIHT – INPT

Adresse professionnelle: ENSEEIHT-INP de Toulouse

e-mail: ayache@enseeiht.fr, Tel: 05 61 58 82 31

Fonctions: **Professeur d'université à l'INP** de Toulouse, affecté à l'ENSEEIHT, depuis 1993  
**Directeur** de l'ENSEEIHT  
Recherches dans le cadre de l'IRIT-ENSEEIHT-INPT (UMR 5505 CNRS)

## Titres universitaires français :

Juin 1979 **Diplôme d'Ingénieur en Informatique** ENSEEIHT, DEA INP de Toulouse

Mars 1982 **Thèse de docteur ingénieur en informatique**

Juillet 1992 **Diplôme d'Habilitation à diriger des recherches**

## Résumé des principales activités administratives et collectives :

- **Directeur** de l'ENSEEIHT depuis Janvier 2005
- **Directeur** du département Informatique et Mathématiques Appliquées de l'ENSEEIHT depuis 1999 (Directeur adjoint de 1994 à 1999) :  
300 étudiants, 60 enseignants, 40 vacataires, 3 années d'études, 2 Mastères, budget 220 K€/an
- **Responsable d'une équipe de recherches** depuis 1993, de 2 Professeurs, 5 Maîtres de Conférences, 2 ingénieurs et 10 étudiants en DEA ou Thèses.
- Responsable INPT du DEA Informatique de l'Image et du Langage (IIL) depuis 1992.
- **Coordonnateur** INPT du master recherche domaine « Sciences de la Modélisation, de l'Information et des Systèmes SMIS », mention Informatique (5 spécialités).
- Dossier d'habilitation de l'ENSEEIHT en tant que **formation complémentaire de l'Ecole Polytechnique** en 2000.
- Membre du **Conseil de l'ENSEEIHT** et du Conseil de Laboratoire de l'IRIT (Institut de Recherche en Informatique de Toulouse UMR 5505).
- Membre du **Conseil d'administration de l'INP** de Toulouse.
- Président de la Section Disciplinaire de l'INPT depuis 2002.
- Membre de la **commission d'étude doctorale** de l'INPT jusqu'en 2003 et de la **commission de spécialiste** 26° et 27° de l'INPT, de l'Université du Mirail et de Perpignan.
- Membre du groupe de travail « image des métiers » de la FIEEC-Enseignement Supérieur.
  
- Membre de la commission permanente de la CDEFI depuis 2006 .
- Membre du Conseil d'administration du Concours Commun Polytechnique depuis 2005.
- Membre du comité de pilotage du C2I Niveau 2 « Ingénieur » auprès du Ministère de l'Education Nationale mis en place en Janvier 2007.
- Membre fondateur du conseil d'administration de l'Association « Pascaline » sur les formations d'ingénieurs en informatique avec le Syntec Informatique.
- Membre du comité directorial de l'INP de Toulouse depuis 2005.
- Représentant de l'INPT au groupe de travail de mise en place de l'Université Champollion (Castres).
- Expert auprès de l'ANVAR.

## **Résumé des activités de recherches :**

- depuis 1992, **responsable d'une équipe de recherches** composée de 7 Maîtres de conférences, 2 ingénieurs et 10 étudiants en DEA ou en thèse.

- **Activités dans le cadre du Laboratoire UMR 5505 du CNRS IRIT-LIMA :**

Domaine du traitement d'images et de la vision par ordinateur, appliqué au génie biologique et médical durant les cinq dernières années.

**11 contrats** industriels ( 2 projets européens, 9 projets industriels) depuis 1980, dont 3 en cours, pour un montant de plus de **10 MF**, avec transferts technologiques en France et à l'étranger.

Mise en place de 5 actions recherches de relations internationales (2 avec les USA, 1 avec le Canada, 1 en Europe et 1 avec la Tunisie).

- **Prime d'encadrement doctoral** de 1996 à 2003.

- **Production scientifique** : 4 Brevets, 2 ouvrages manuscrits (Thèse de Docteur Ingénieur et Habilitation), 2 articles dans revues avec comité de lecture, 33 publications dans des congrès internationaux avec actes et comité de lecture, 5 publications dans des congrès nationaux avec actes et comité de lecture, 9 communications sans acte, dont 1 invitée, 13 rapports de contrats.

- **Membre des comités de programme** de EUROPAR 99 (Toulouse Sept 99), CAMP 2000 (Padova, Italie, Sept 2000), AMDO 2002 (Palma de Mallorca, Spain, Nov 2002), ICCE 2002 (New Zealand, Dec 2002), IbPRIA 2003 (Puerto de Andratx, Espagne, Juin 2003), AMDO2004 (Palma de Mallorca, Espagne, Sept 2004), ICPR2004 (Cambridge UK, Aout 2004).

- **Encadrement de la recherche** : 20 thèses (dont 4 en cours), 36 Jurys de thèses et 5 Jurys d'habilitation.