## INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE TOULOUSE

## ATTESTATION DE DOCTORAT DE L'INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE

(Arrêté du 30 mars 1992)

Le Secrétaire Général de l'Institut National Polytechnique de Toulouse, soussigné certifie que

Monsieur Alejandro ALVAREZ-GUTIERREZ

né (e) le 11 SEPTEMBRE 1959

à CARACAS

**VENEZUELA** 

a obtenu le MERCREDI 20 AVRIL 1994

le DIPLOME DE DOCTEUR DE L'INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE

SPECIALITE: SCIENCE DES MATERIAUX

Fait à Poulouse le 26 Avril 1994

NATIONAL

TOULOUSE

J.L. BOUNDAC

N.B. Il ne peut être délivré de duplicata à la présente attestation.
Il appartiendra à l'intéressé d'en établir éventuellement des copies qu'il fera certifier conformes à l'original.