

Curriculum Vitae Express

Nom: MEKHALDI

Prénoms: Abdelouahab

Date et lieu de naissance: né le 15 Mai 1958 à Alger- Algérie

Date de recrutement à l'ENP: le 01/12/1984 (Assistant stagiaire)

Professeur : depuis le 19/07/2005

Directeur de Recherche depuis Janvier 2006.



Fonction : Directeur de l'Ecole Nationale Polytechnique-Alger depuis le 19 Mars 2020, Professeur. Président de la section IEEE Algérie (IEEE section Chair), IEEE Senior Member, Membre CIGRE, reviewer dans IEEE, IET, Polymer Sciences (Sciences des Matériaux).

1. Diplômes:

Septembre 1964 – Juin 1978 : Etudes primaires et secondaires (Sixième, CEPE, BEG)

Juin 1978: Baccalauréat Mathématiques (Série Normale).

Juin 1984: Ingénieur en Electrotechnique, Ecole Nationale Polytechnique, Alger.

Juin 1990: Magister Électrotechnique (Haute Tension), Ecole Nationale Polytechnique, Alger.

Septembre 1999 : Doctorat d'État, (Haute Tension), Ecole Nationale Polytechnique, Alger.

2. Encadrements de mémoires et thèses:

- Une centaine (100) Projets de Fin d'Études soutenus
- Vingt (20) Magisters soutenus
- Vingt (20) Doctorat soutenus dont un Doctorat d'état.
- Sept (7) Doctorat en cours

3. Thèmes:

Pollution des isolateurs de HT - mesures de haute tension - câbles souterrains - décharges superficielles - utilisation des barrières - calcul numérique et mesures de champ - vieillissement des polymères utilisés dans les câbles - application des méthodes d'intelligence artificielle dans le domaine de la haute tension (réseaux de neurones artificielles...), isolateurs composites.

4. Publications et communications:

50 Publications principalement dans les revues IEEE et IET, et plus d'une centaine (100) de communications Internationales avec Publication d'Articles Complets dans les Proceedings.

5. Projets de recherche: 12 Projets de recherche, dont la plupart en tant que chef de projet.