CURRICULUM VITAE

CV

Nom et Prénom :	Benyoussef El akhdar
Dernier Diplôme et date d'obtention :	Doctorat : 16/07/2015
Spécialité :	Electrotechnique
Grade :	MCA
Fonction :	Enseignant
Etablissement de rattachement :	Faculté des sciences appliqués (Génie électrique)
Tel/fax :	.....
Mail :	lakhdarbenyoussef@yahoo.com
Domaines d'intérêts scientifiques:	Commande des machines électriques et Commande des convertisseurs statiques

Indiquer les publications réalisées durant les cinq (05) dernières années :

1. **ElakhdarBenyoussef,** SaidBarkat, ToufikAmieur, and BillelMeghni,"Three-level Direct Torque Control Based on Vector Control Decoupling of Double Star Synchronous Machine,"IEEE, 1st International Conference on SustainableRenewableEnergySystems and Application, December**2019**, Tebessa, Algeria.
2. **ElakhdarBenyoussef**, andSaidBarkat, "Five-level Direct Torque Control withBalancingStrategyof Double Star Induction Machine," International Journal of Systems Applications, Engineering &Development, **2020**, pp. 116-123. https://www.researchgate.net/publication/351410628_Five-level_Direct_Torque_Control_with_Balancing_Strategy_of_Double_Star_Induction_Machine

3. **ElakhdarBenyoussef**, SaidBarkat, and RadhwaneSadouni "Multilevel Neural Network DTC withBalancingStrategy ofSensorless DSSM Using Extended KalmanFilter, " Journal of Power Technologies, 101 (2), (**2021**), pp. 96-104. https://www.researchgate.net/publication/351529044_Multilevel_Neural_Network_DTC_with_Balancing_Strategy_of_Sensorless_DSSM_Using_Extended_Kalman_Filter