



## Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels

*Islam El Hadj*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels** Islam El Hadj

 [Download Utilisation de la méthode des réseaux de neurones art ...pdf](#)

 [Read Online Utilisation de la méthode des réseaux de neurones a ...pdf](#)

# Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels

*Islam El Hadj*

**Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels** Islam El Hadj

## Téléchargez et lisez en ligne Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels Islam El Hadj

---

132 pages

Présentation de l'éditeur

Les besoins en eau potable ne cessent d'augmenter partout dans le monde. Les chercheurs ont réussi depuis quelques années à mettre en place des procédés de dessalement en utilisant des techniques thermiques et membranaires. Néanmoins, ces procédés sont assez coûteux en termes d'énergie nécessaire et d'investissement requis dû aux tailles des installations à mettre en place. Des développements sont déjà en cours pour améliorer les performances de ces procédés, en particulier la phase de dimensionnement. La conception des évaporateurs utilisés dans les procédés thermiques utilisent des corrélations pour les coefficients de transfert de chaleur qui sont parfois imprécis. Dans ce travail nous proposons une méthodologie originale pour élaborer une corrélation en se basant sur les Réseaux de Neurone Artificiels. En plus, nous proposons d'apporter une innovation dans la technique de dessalement MED en proposant d'augmenter la température de fonctionnement dans le premier effet afin d'améliorer ses performances. Ceci est rendu possible par le développement d'un nouvel anti-tartre efficace à haute température. Biographie de l'auteur

Né le 27 juin 1985 à Sousse, en Tunisie, Mr. Islam EL HADJ est un ingénieur chercheur Industriel à l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis. Il est aussi diplômé ingénieur Nucléaire de l'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaire à Paris. Il est ingénieur principal dans la Société Tunisienne d'Electricité et du gaz et ce depuis 2010.

Download and Read Online Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels Islam El Hadj  
#OJ4NWCUVPLF

Lire Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj pour ebook en ligne Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj à lire en ligne. Online Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj ebook Téléchargement PDF Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj Doc Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj Mobipocket Utilisation de la méthode des réseaux de neurones artificiels par Islam El Hadj EPub

**0J4NWCUVPLF0J4NWCUVPLF0J4NWCUVPLF**