



## **Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques**



**Télécharger**



**Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques

*Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui*

**Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques** Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui

 [Télécharger Intelligences artificielles pour modéliser les do ...pdf](#)

 [Lire en ligne Intelligences artificielles pour modéliser les ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques  
Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui**

---

224 pages

Présentation de l'éditeur

Dans le domaine de la météorologie, les problématiques de prédiction sont courantes. Or, le rapport entre les paramètres climatiques est rarement linéaire. L'interaction entre les paramètres, même si elle est soupçonnée, est difficile à modéliser. L'utilisation des réseaux de neurones artificiels présente une alternative intéressante par rapport aux méthodes statistiques traditionnelles. En effet, avec les méthodes classiques, il faut d'abord penser à un modèle, le tester, penser à un autre modèle jusqu'à ce qu'on obtienne un modèle évidemment précis, par sa nature et son fonctionnement. Cependant, les réseaux de neurones artificiels peuvent détecter les interactions multiples non linéaires parmi une série de variables d'entrée. Ils peuvent donc gérer des relations complexes entre les variables indépendantes et les variables dépendantes, et tirent leur puissance de modélisation ainsi que leur capacité à capter les dépendances de haut niveau, c'est-à-dire qui impliquent plusieurs variables à la fois. Le présent travail porte sur le développement et l'élaboration des modèles de réseau de neurones artificiels de type perceptron multicouches et les réseaux à fonction de base radiale.

Biographie de l'auteur

Pr Abdelaziz Abdallaoui, Professeur de l'Enseignement Supérieure à la Faculté des Sciences de Meknès. Responsable d'une Equipe de Recherche. Directeur de plusieurs projets de recherche. Directeur de plusieurs thèses. Auteur de plusieurs ouvrages et rapports scientifiques.

Download and Read Online Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui #UEXRBQCGTA3

Lire Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui pour ebook en ligneIntelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui 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 Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui à lire en ligne.Online Intelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui ebook Téléchargement PDFIntelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui DocIntelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui MobipocketIntelligences artificielles pour modéliser les données météorologiques par Abdelaziz Abdallaoui, Hicham El Badaoui EPub

**UEXRBQCGTA3UEXRBQCGTA3UEXRBQCGTA3**