

Catégorie:Termino 2019



Termes compilés par **Patrick Drouin**, Professeur titulaire, Université de Montréal, Observatoire de linguistique Sens-Texte, Département de linguistique et traduction.

Cette catégorie comprend 100 pages, dont les 100 ci-dessous :

A

- Agrégation
- Algorithme CBOW
- Algorithme de dopage
- Algorithme des k plus proches voisins
- Algorithme EM
- Algorithme skip-gram
- Algorithme évolutionnaire
- Apprentissage au fur et à mesure
- Apprentissage avide
- Apprentissage d'attributs
- Apprentissage de bout-en-bout
- Apprentissage de représentations
- Apprentissage ensembliste
- Apprentissage par fonction Q
- Apprentissage par lots
- Apprentissage par transfert
- Apprentissage semi-dirigé
- Apprentissage à exemple unique
- Apprentissage à partir d'exemples
- Apprentissage à partir de zéro
- Arrêt prématué
- Augmentation des données
- Autoencodeur
- Autoencodeur variationnel

- Connection résiduelle
- Contamination des données par furetage
- Couche de convolution
- Couche de sous-échantillonnage
- Courbe d'apprentissage

D

- Descente de gradient
- Descente de gradient par lot
- Descente de gradient stochastique
- Données de test
- Données de validation
- Données disséminées
- Détection d'anomalies

E

- Ecrêtage de gradient
- Entropie croisée
- Époque
- Erreur d'entraînement
- Erreur de généralisation
- Explicabilité
- Extinction de neurone

C

- Caractéristique
- Chaîne de traitement
- Classe cible
- Classificateur
- Compositionnalité
- Compromis biais-variance

F

- Fonction de coût
- Fonction exponentielle normalisée
- Frontière de décision

G

- Graphe de calcul
- Généralisation

H

- Hyperparamètre

I

- Interprétabilité

M

- Machine de Boltzmann restreinte
- Machine de Turing neuronale
- Mesure F1
- Mini-lot
- Modèle de langue neuronal
- Modèle génératif
- Modèle prédictif
- Modèle séquence à séquence
- Mécanisme d'attention
- Méthode de Monte-Carlo par chaînes de Markov

N

- Normalisation par lot

O

- Optimisation des hyperparamètres

P

- Parcimonie des données
- Politique
- Problème de l'explosion du gradient
- Problème de la disparition du gradient

R

- Représentation répartie
- Représentation vectorielle continue
- Règle de dérivation en chaîne

- Ré-échantillonage avec remise
- Ré-échantillonage avec remise ensembliste
- Réduction de la dimension
- Régularisation
- Régularisation L1
- Régularisation L2
- Régularisation mixte L1-L2
- Réseau de neurones convolutif
- Réseau de neurones récurrent bidirectionnel
- Réseau de neurones récurrent bidirectionnel à longue mémoire à court terme
- Réseau de neurones récurrent à longue mémoire à court terme
- Réseau de neurones récurrent à portes
- Réseau de neurones récursif
- Réseau de neurones à auto-attention
- Rétropropagation à travers le temps

S

- Sous-ajustement
- Sous-échantillonnage par valeur maximale
- Sous-échantillonnage par valeur moyenne
- Séparateur à vaste marge

T

- Taux d'apprentissage
- Traduction automatique neuronale

U

- Unité linéaire rectifiée

V

- Valeur-p
- Validation croisée par mise de côté unique
- Vecteur-mot