

Réunion du 13/06/14

Lieu: Bât Claude Shannon

Ordre du jour

1. Tour de table:
 1. ses attentes et objectifs par rapport au groupe de travail
 2. les applications envisagées dans le cadre du GT
 3. les données utilisées
2. Mise en place du calendrier des séances de travail: séances "lecture d'article" avec choix des articles et des orateurs; tutoriels, etc
 1. Les bases des réseaux de neurones (back-prop dans les modèles feed-forwards, modèles récurrents, LSTM and all that jazz)
 2. Les outils du Deep: AutoEncoder et Restricted Boltzman
 3. Theano
 4. Approche variationnelle
3. Les prochaines échéances: Journée Digicosme, journée commune avec la CDS
4. Faire une liste des invités. Il serait bien de considérer différents types d'invités selon le coût du déplacement.
5. Introduction au Deep-Learning

Introduction au Deep-Learning

Introduction au deep learning et à l'apprentissage de représentation. Pour cela, nous vous proposons d'étudier d'ici le vendredi 13 un tutorial de Yoshua Bengio de 2012:

1. la vidéo: https://www.youtube.com/watch?v=4xsVFLnHC_0#
2. les slides en pdf

From:

<https://gt-deepnet.limsi.fr/> - Réseaux profonds et Représentations
Distribuées

Permanent link:

<https://gt-deepnet.limsi.fr/doku.php?id=cr130614&rev=1411721536>

Last update: **2014/09/26 10:52**

