

Réunion du 18/09/14

les lectures associées:

1. modèles feed-forward: <http://web.stanford.edu/class/cs294a/sparseAutoencoder.pdf>
2. Pour les réseaux récurrents, ESN, ... :
<http://minds.jacobs-university.de/sites/default/files/uploads/papers/ESNTutorialRev.pdf>
3. Pour les LSTM: http://www.idsia.ch/~juergen/tpami_2008.pdf

Modèles neuronaux: les bases

Yann Ollivier, au programme:

1. Notations
2. Modèle Feed-Forward et Back-Propagation
3. Modèle récurrents et Back-Propagation-Through-Time

Réseaux récurrents bi-directionnels pour la reconnaissance de l'écriture

Laurence Likforman-Sulem : [pres2014_saclay_slidesII-2.pdf](#)

1. LSTM et Bi-LSTM

From:

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

Permanent link:

<https://gt-deepnet.limsi.fr/doku.php?id=cr180914&rev=1416306681>

Last update: **2014/11/18 11:31**

