Nantes Machine Learning Meetup

avant-présentation, introductions, etc.

Jeff Abrahamson

Une mascotte?



Une mascotte?

Quoc V. Le, Marc'Aurelio Ranzato, Rajat Monga, Matthieu Devin, Kai Chen, Greg S. Corrado, Jeffrey Dean, and Andrew Y. Ng, Building High-level Features Using Large Scale Unsupervised Learning, ICML, June 2012.

Une mascotte?

Quoc V. Le, Marc'Aurelio Ranzato, Rajat Monga, Matthieu Devin, Kai Chen, Greg S. Corrado, Jeffrey Dean, and Andrew Y. Ng, *Building High-level Features Using Large Scale Unsupervised Learning*, ICML, June 2012.

http://research.google.com/archive/
unsupervised_icml2012.html

Qui nous sommes

Nous sommes 47 dans NMLM!

Qui nous sommes

Nous sommes 47 dans NMLM!

Pourquoi nous sommes là?

- Apprendre
- Échanges : recherche-commercial
- Communauté
- Réseautage
- •



















Qui nous sommes

Nous sommes 47 dans NMLM!

Pourquoi nous sommes là?

- Apprendre
- Échanges : recherche–commercial
- Communauté
- Réseautage
- . . .

Et si vous vous êtes inscrit via la Cantine, merci de passer à meetup.com.

















Introductions éclairs

- Façon "lightning talks"
- 30 secondes chacun
- Go!

Futurs présentateurs

- Universitaire (recherche) et industriel
- Deux présentations de 30 minutes
- Vous ?

Futurs présentateurs

- Universitaire (recherche) et industriel
- Deux présentations de 30 minutes
- Vous ?

Et diverses:

- Compétitions Kaggle
- http://birdsnap.com/
- http:

```
//www.datasciencecentral.
com/profiles/blogs/
could-fake-reviews-kill-amazo
```



IN CS, IT CAN BE HARD TO EXPLAIN THE DIFFERENCE BETWEEN THE EASY AND THE VIRTUALLY IMPOSSIBLE.

XKCd.com/1425

Poste (suivra par le meetup)

Docteur Expert machine leaning H/F

Pour une société basée à Nantes dont le champ de compétences s'articule autour du Machine Learning, reconnaissance vocale et intelligence artificielle, nous cherchons un **docteur expert en machine learning H/F**

Mission:

Doté d'un bac+5 minimum (idéalement docteur), vos activités consistent à

 chercher et construire les futures interactions homme machines en se basant sur les technologies de reconnaissance vocale, traitement automatique du langage, linguistique, gestion des connaissances, etc.

Profil des candidats :

- Minimum 5 ans d'expérience en conception de systèmes auto apprenant / intelligence artificielle (reconnaissance de formes, linguistique, machine learning)
- Un PhD est un gros plus apprécié
- Connaissances en reconnaissance vocale, en linguistique, grammaire, modèles de Markov, réseaux de neurones et graphs de connaissance
- Vous avez une expérience de la recherche (plannifier, organiser, conduire et analyser des expériences sur des grosses bases de données)
- · Vous connaissez le web sémantique et les application web / mobiles
- Vous êtes passionné

Sponsors

Des idées ?

Ressources après le meetup

- Présentations sur github
- Références : suivre sur le meetup
- Tout ce qui est intéressant
- Annonces diverses

Présentateurs



- Damien Raude-Morvan
- Sebastián Peña Saldarriaga