Introduction au Compressed sensing. Planning des soutenances

Guillaume Lecué

Plusieurs niveaux d'implication dans le projet sont possibles :

- présenter l'article (problématique, procédures, résultats, algorithmes, simulations, faire ressortir les idées clefs, etc.)
- démontrer les résultats mathématiques
- reproduire les simulations
- faire une critique personnelle et proposer des idées nouvelles de procédures, de résultats, de simulations, etc.
- proposer des parallèles avec d'autres sujets.

La validation et l'évaluation du cours de Compressed Sensing se fera sur la base :

- d'un mémoire d'au plus 10 pages (en Latex) (plutôt en anglais) quand il n'y pas de simulations
- d'un notebook (très) commenté (plutôt en anglais) en python s'il y a des simulations dans ce cas pas besoin de rapport
- d'une soutenance de 15 minutes, suivie de 5 minutes de questions sur le projet et de 5 minutes de questions de cours pour chacun des deux élèves du groupe.

La note attribuée à chaque élève dépend :

- du travail de groupe (niveau de compréhension et regard critique des élèves sur le travail de recherche qui leur a été confié; ainsi que de la qualité du code, s'il y en a)
- des réponses personnelles de chaque élève du groupe aux questions de cours.

Les slides des présentations et les notebooks (avec les données associées) doivent être envoyés au plus tard le **vendredi 22 mars à 12h** à mon adresse mail :

guillaume.lecue@ensae.fr

Indiquer le numéro de groupe, les noms des membres du groupe et le titre du sujet dans le titre du mail.

Les dates de soutenances sont :

- 1. lundi 25 mars de 9h30 à 19h en salle 2003
- 2. mercredi 27 mars de 9h30 à 20h en salle 2009
- 3. jeudi 28 mars de 9h30 à 19h en salle 2009
- 4. vendredi 29 mars de 9h30 à 19h en salle 2003
- 5. lundi 1 avril de 9h30 à 19h en salle 2003
- 6. mardi 2 avril de 9h30 à 19h en salle 2009

1 Dates de soutenances par groupe

- 1. Aliette Cheptitski Bertille Picard 29 mars à 15h30
- 2. Chedi Tbib Wassim Mjahed abandon
- 3. Hugo Perrin Eulalie Formery 1 avril à 17h30
- 4. Dorian LAGADEC Martin MUGNIER 27 mars à 10h30
- 5. BION Quentin XIANG kangsong 27 mars à 10h
- 6. Gabriel ROMON Julien CHHOR 1 avril à 10h30
- 7. Ahmed El Alaoui Talibi Aamr El Kazdadi 22 mars à 14h en 2009

- 8. Manon CESAIRE Alann CHERAL 25 mars à 11h30
- 9. BERNANOSE Lisa LAM kevin 29 mars à 14h30
- 10. Manuel Pichon Kathryn Schutte abandon
- 11. Gauthier Perrod Alice Guichenez 25 mars à 10h
- 12. Mohamed Mehdi Loutfi et Hamza Mahjoubi 1 avril à 11h30
- 13. Nicolas TOUSSAINT Marin BOUTHEMY 25 mars à 9h30
- 14. Antoine Prat Matias Kondracki abandon
- 15. Petr Zamolodtchikov Adrien Vacher 27 mars à 11h
- 16. Alexandre Filiot Dorian Baudry 29 mars à 15h
- 17. Damien Grasset Thibault Randrianarisoa 1 avril à 16h
- 18. Achraf Bzili Hamza FILALI 1 avril à 10h
- 19. Cédric VINCENT-CUAZ Pierre LE PELLETIER DE WOILLEMONT 29 mars à 12h
- 20. Cheng ZHANG Shiwen XIA 25 mars à 14h
- 21. Robin Fuchs Coline Theillac 27 mars à 14h
- 22. Alexis Saïr Antoine Hoorelbeke 25 mars à 14h30
- 23. Emmanuel BLANCHARD Olivier GUIN 27 mars à 14h30
- 24. Aldéric FRASLIN Rimane Toumi 25 mars à 15h
- 25. Nicolas CLOAREC Suzanne SIGALLA 1 avril à 14h
- 26. Arthur NASCIMENTO ALVES Louis de BELLEVUE 1 avril à 14h30
- 27. Marco Campagna Hamada Saleh 25 mars à 16h
- 28. El Mahdi CHAYTI Hai Dang DAU 1 avril à 16h30
- 29. Christophe MVONDO MEZANG Rebecca ROSATI 27 mars à 15h
- 30. Reda SLAOUI Benjamin LAZARD 27 mars à 16h
- 31. Salomè DO Lucas ZANIN 29 mars à 14h
- 32. Tong CHEN 1 avril à 17h
- 33. Antoine Browaeys Lyn Rodnel Boussengui Moulengui 2 avril à 14h
- 34. Matthieu BARRUE-BRAGADE Paul ANDREY 28 mars à 14h
- 35. Ambroise Coulomb Théo Comp'erot 25 mars à 16h30
- 36. JOUAHRI Ali 1 avril 15h

2 Groupe par date de soutenance

	lundi 25 mars	mercredi 27 mars	jeudi 28 mars	vendredi 29 mars	lundi 1 avril	mardi 2
9h30	13					
10h	11	5			18	
10h30		4			6	
11h		15				
11h30	8				12	
12h				19		
14h	20	21	34	31	25	33
14h30	22	23		9	26	
15h	24	29		16	36	
15h30				1		
16h	27	30			17	
16h30	35				28	
17h					32	
17h30					3	
18h						
18h30						

Le symbole * signifie que le créneau n'est pas proposé. Seules les cases vides sont associées à des créneaux disponibles.