

Centre National de la Recherche Scientifique

Liste complète des publications

Laurent U PERRINET

Pour évaluation par les sections du Comité national



Équipe NEural OPERations in TOpographies (NeOpTo)
Institut de Neurosciences de la Timone
UMR 7289, CNRS / Aix-Marseille Université
27, Bd. Jean Moulin, 13385 Marseille Cedex 5, France
https://laurentperrinet.github.io/
Laurent.Perrinet@univ-amu.fr

16 Février 2022

1 Articles de revues en cours de révision

A52 Jeremie22UltraFastCat
A51 Grimaldi22pami
A50 Ladret22
A49 Franciosini21
48 Benvenuti20

2 Articles de revues internationales à comité de lecture

A47 Chavane22 2022
A46 BoutinFranciosiniChavaneRuffierPerrinet20 2020
A45 BoutinFranciosiniRuffierPerrinet20feedback
A44 Dauce20
A43 PasturelMontagniniPerrinet20 2019
A42 Perrinet19hulk
A41 Ravello19
A40 Chemla19 2018
A39 Damasse18
A38 Vacher16 2017
A37 KhoeiMassonPerrinet17 2016
A36 Kremkow16 2015
A36 Taouali16
A35 Vacher15nips
A34 PerrinetBednar15 2013
A33 PerrinetAdamsFriston14 2013
A32 Khoei13jpp
A31 Kaplan13
A30 Nava13 2012
A29 Simoncini12
A28 Perrinet12pred
A27 Sanz12
A26 Friston12
A25 Adams12
A24 Masson12
A23 Voges12 2011
A22 Fleuriet11
A21 Bogadhi11 2010
A20 Perrinet10shl
A19 Dauce10
A18 Voges10jpp
A17 Kremkow10jcns
A16 Khaled Masmoudi, Marc Antonini, Pierre Kornprobst, Laurent U Perrinet A novel bio-inspired static image compression scheme for noisy data transmission over low-bandwidth channels. *Acoustics Speech and Signal Processing (ICASSP)*, 2010. 2008
A15 Davison08

A14	Perrinet08spie	
A13	Barthelemy08	2007
A12	Fischer07cv	
A11	Fischer07	
A10	Montagnini07	
A9	Perrinet07neurocomp	2004
A8	Perrinet04	
A7	Perrinet04tauc	
A6	Perrinet03ieee	2003
A5	Perrinet03	2002
A4	Perrinet02sparse	
A3	Perrinet01	
A2	Delorme01	
A1	Perrinet02stdp	

3 Chapitres d'ouvrage à comité de lecture

C6	Perrinet20
C5	Montagnini15bicv
C4	Perrinet15bicv
C3	CristobalPerrinetKeil15bicv'chap1
C2	Cessac07a
C1	Perrinet07

4 Thèses et ouvrages

B4	CristobalPerrinetKeil15bicv
B3	Perrinet08neurocomp
B2	Cessac07
B1	Perrinet03these

5 Actes de conférences internationales à comité de lecture

120.	Dabane22
119.	Ladret21sfm
118.	Ladret21sfm
117.	Ladret21crs
116.	Jeremie21crs
115.	Grimaldi21crs
114.	Grimaldi21cosyne
113.	Grimaldi21cbmi
112.	Vergani21bernstein
111.	Ladret20aes
110.	Franciosini20sigma

109. Franciosini20cosyne
108. Dauce20iwai
107. Boutin20sigma
106. Ladret19sfm
105. Perrinet19nccd
104. BoutinFranciosiniChavaneRuffierPerrinet19sfm
103. FranciosiniPerrinet19cns
102. FranciosiniPerrinet19neurofrance
101. BoutinFranciosiniRuffierPerrinet19GdrRobotics
100. BoutinFranciosiniRuffierPerrinet18DoctoralDay
99. BoutinFranciosiniRuffierPerrinet18itwist
98. DupeyrouxBoutinSerresPerrinetViollet18
97. FranciosiniPerrinet18cs
96. Ladret18gdr
95. Mansour18vss
94. Pasturel18
93. Pasturel18anemo
92. Pasturel18grenoble
91. Perrinet18gdr
90. BoutinFranciosiniRuffierPerrinet17DoctoralDay
89. BoutinRuffierPerrinet17neurofrance
88. BoutinRuffierPerrinet17spars
87. Mansour17ecvp
86. Mansour17gdr
85. Pasturel17gdr
84. Perrinet17gdr
83. Damasse17vss
82. Perrinet16EUVIP
81. Mansour16sfm
80. Mansour16gdr
79. Damasse16ecvp
78. Mansour16ecvp
77. Damasse16vss
76. Montagnini16ecvp
75. Perrinet16networks
74. Taouali16areadne
73. Ravello15
72. Vacher15icms
71. Perrinet15eusipco
70. Montagnini15sfm
69. Taouali15vss
68. Damasse15vss
67. Danion15sfm
66. Taouali15icmns

65. Vacher14ihp
64. Rudiger14cosyne
63. PerrinetBednar14vss
62. Simoncini14vss
61. KaplanKhoei14
60. Khoei14vss
59. Taouali14neurocomp
58. Taouali14areadne
57. Meso14vss
56. Khoei13cns
55. Perrinet13cns
54. Khoei13cns
53. Meso13vss
52. Perrinet13jffos
51. Simoncini13vss
50. Perrinet12areadne
49. Masson12areadne
48. Khoei12sfm
47. Simoncini12coding
46. Simoncini12vss
45. Simoncini11Pattern
44. Simoncini11vss
43. Perrinet11sfm
42. Simoncini10vss
41. Perrinet10tauc
40. Perrinet10areadne
39. Bogadhi10vss
38. Simoncini10vss
37. Voges10neurocomp
36. Perrinet09vss
35. Perrinet09cosyne
34. Voges09cosyne
33. Voges09gns
32. Kremkow09gns
31. Yger09gns
30. Kremkow08sfm
29. Voges08neurocomp
28. Voges08
27. Kremkow08neurocomp
26. Perrinet08a
25. Perrinet08areadne
24. Perrinet08
23. Perrinet08spie
22. Davison07cns

21. Kremkow07cns
20. Montagnini07a
19. Montagnini07b
18. Perrinet07cns
17. Perrinet07mipm
16. Perrinet06ciotat
15. Perrinet06cns
14. Perrinet06neurocomp
13. Perrinet06fab
12. Perrinet06fens
11. Montagnini06neurocomp
10. Wohrer06
9. Perrinet05
8. Perrinet05a
7. Fischer05a
6. Fischer05
5. Redondo05
4. Fischer05a
3. Perrinet05
2. Perrinet05a
1. Perrinet02nsi
0. Perrinet02esann
0. Perrinet00

6 Conférences orales invitées

54. 2022-05-19'CENTURY-day
53. 2022-03-22'SIAM-IS22
52. 2022-01-12'NeuroCercle
51. 2021-08-27'DDXL
50. 2021-06-15'SMB
49. 2021-05-20'NeuroFrance
48. 2020-09-25'IRPHE
47. 2020-09-14'IWAI
46. 2020-04'UE-neurosciences-computationnelles
45. 2020-01-20'atelier'sciences'cinema
44. 2019-07-15'CNS
43. 2019-05-23'Neurofrance
42. 2019-04-18'JNLF
41. 2019-04-05'BBCP'causal'kickoff
40. 2019-03-25'HDR'RobinBaures
39. 2019-01-18'LACONEU
38. 2018-04-05'BCP'talk
37. 2017-01-18'LACONEU
36. 2017-06-28'Telluride

35. 2016-07-07'EDP-proba
34. 2016-10-13'LAW
33. 2016-11-03'SIGMA
32. 2016-10-26'FillatreBarlaudPerrinet16EUVIP
31. 2016-10-26'Perrinet16EUVIP
30. 2016-11-03'gdr
29. 2015-11-05'Chile
28. 2015-10-07'GDR-BioComp
27. 2014-01-10'INTFest
26. 2014-03-20'Manchester
25. 2014-04-25'kaplan-beijing
24. 2013-03-21'Marseille
23. 2013-07-05'Cerco
22. 2013-11-26'BrainScalesDemos
21. 2012-01-12'VisionAtUcl
20. 2012-01-24'Edinburgh
19. 2012-01-27'FIL
18. 2012-03-22'Juelich
17. 2012-03-23'Juelich
16. 2012-05-10'itwist
15. 2011-07-02'NeuroMedTalk
14. 2011-09-28'ermite
13. 2011-10-05'BrainScalesESS
12. 2011-11-15'sfn
11. 2010-01-08'facets
10. 2010-12-17'TaucTalk
9. 2009-04-01'INT
8. 2009-07-18'Kremkow09cnstalk
7. 2009-11-30'vss
6. 2008-02-01'toledo
5. 2008-04-01'incm
4. 2008-06-01'Ulm
3. 2007-09-01'mipm
2. 2007-12-01'rankprize
1. 2006-01-01'neurocomp

7 Cours et actions de diffusion de la culture scientifique

26. 2022-03-23'UE-neurosciences-computationnelles
25. Perrinet21hasard
24. Perrinet19temps
23. Perrinet19illusions
22. 2019-01-10'PollyMaggoo
21. 2019-01-14'LACONEU
20. 2019-01-16'LACONEU

19. 2019-01-17'LACONEU
18. 2019-04-03'a'course'on'vision'and'modelization
17. 2018-01-25'meetup-neuronautes
16. 2018-02-01'BCP'INVIBE'fest
15. 2018-03-26'cours-NeuroComp'FEP
14. 2018-10-10'PollyMaggoo
13. 2018-10-11'BioMorphisme
12. 2017-01-19'LACONEU
11. 2017-01-20'LACONEU
10. 2017-06-30'Telluride
9. 2017-11-15'ColloqueMaster
8. 2017-11-17'FestivalInterferences
7. 2017-11-24'NeurosciencesRobotique
6. 2016-04-25'PollyMaggoo
5. 2016-04-28'Mejanes
4. 2016-11-20'PollyMaggoo
3. 2010-04-14'OndesParalleles
2. Perrinet10DocSciences
1. 2009-11-24'IntelligenceMecanique