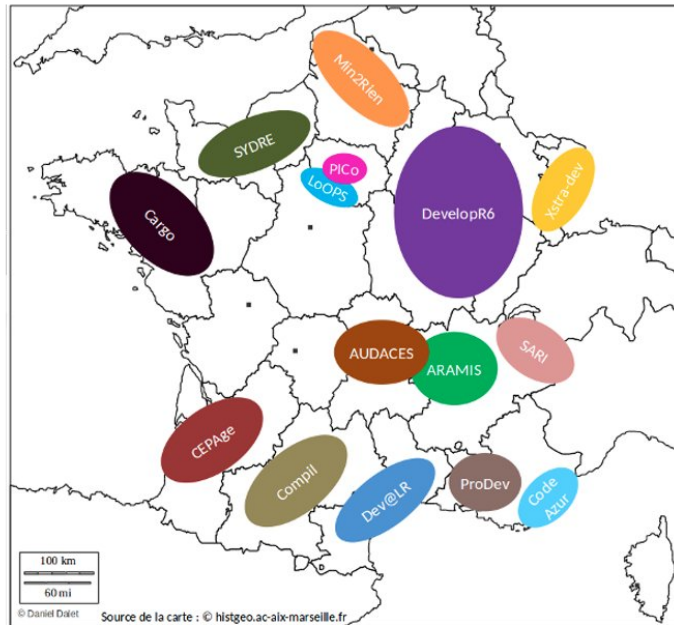


```
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950  
951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970  
971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990  
991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000
```



Présentation

1. du réseau DevLOG

2. des JDEV

lors de l'ANF
(action nationale de formation)

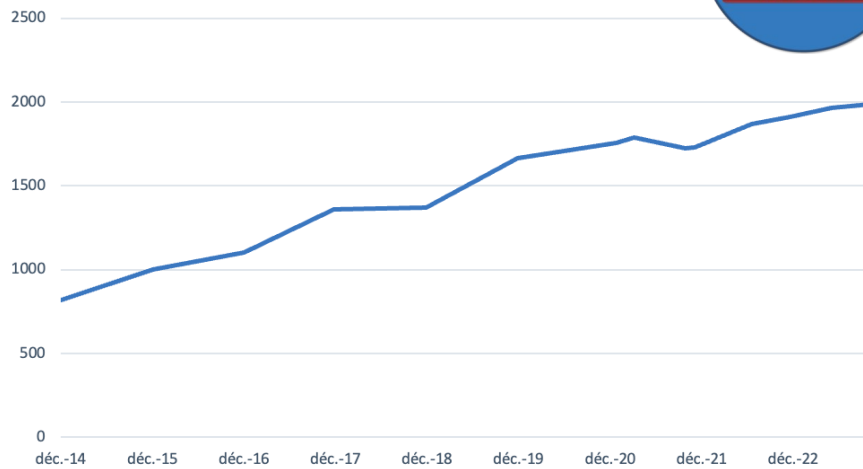
ENVOL 2025

Dirk HOFFMANN

➤ Abonnés de la liste de diffusion

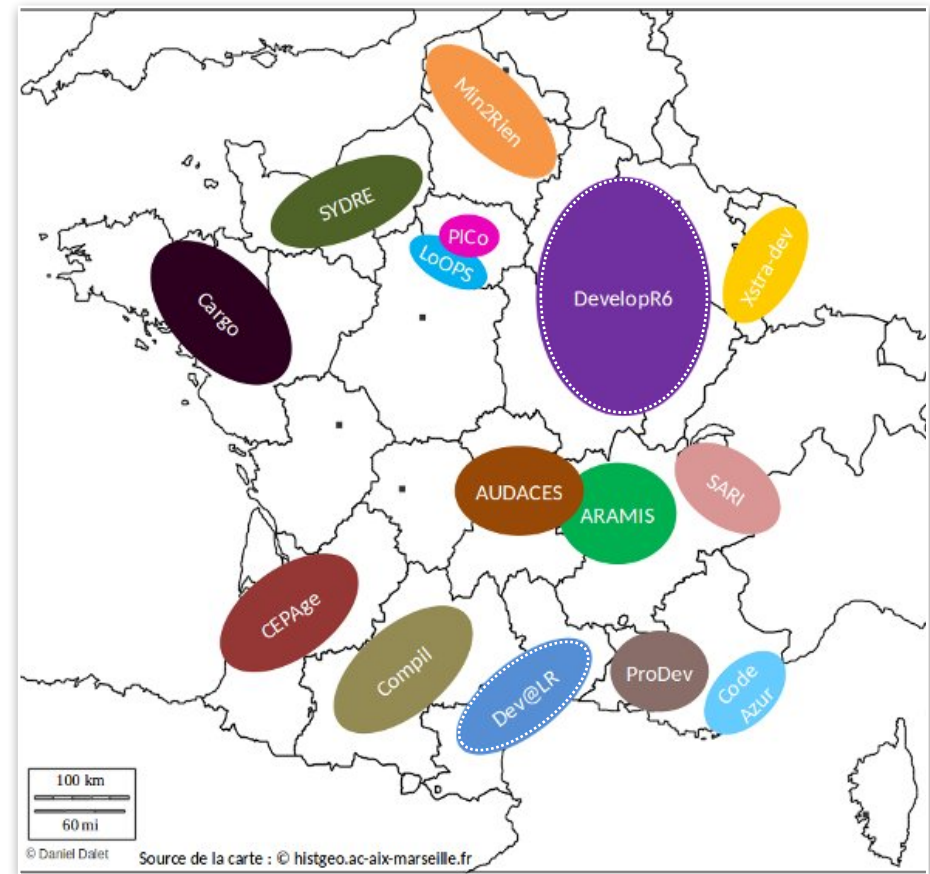


Nombre d'abonnés DevLOG

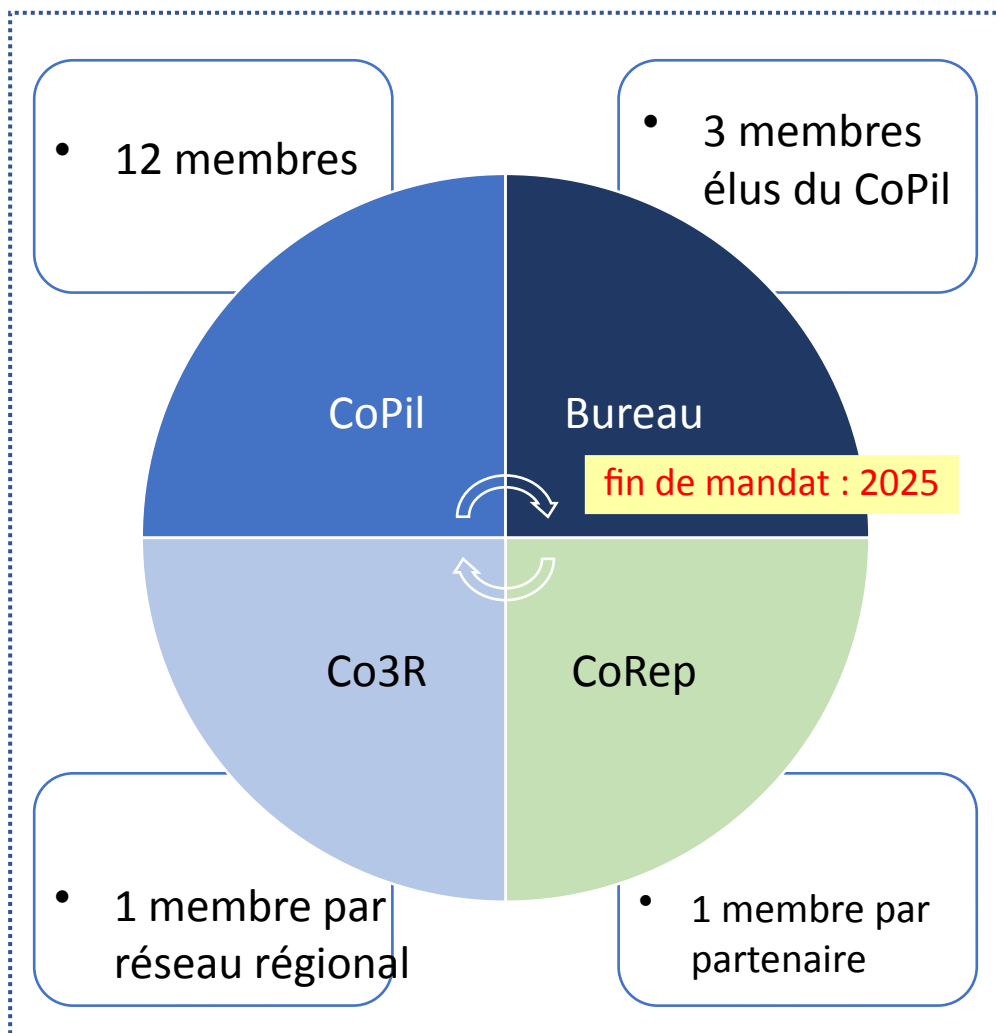


➤ Réseaux régionaux

- Répartis sur tout le territoire national
- 13 réseaux
- + 2 réseaux sans CoPil



➤ Organisation



➤ Groupes de travail

Web : gestion et organisation du site web

Newsletter : rédaction de notre lettre d'information

Liste de diffusion : administration et curation de la liste DevLOG

RGPD : mise en conformité RGPD et diffusion d'informations

Articulation National / Régional : gestion, suivi et fonctionnement des réseaux associés

Formation : suivi des formations, aide au porteurs

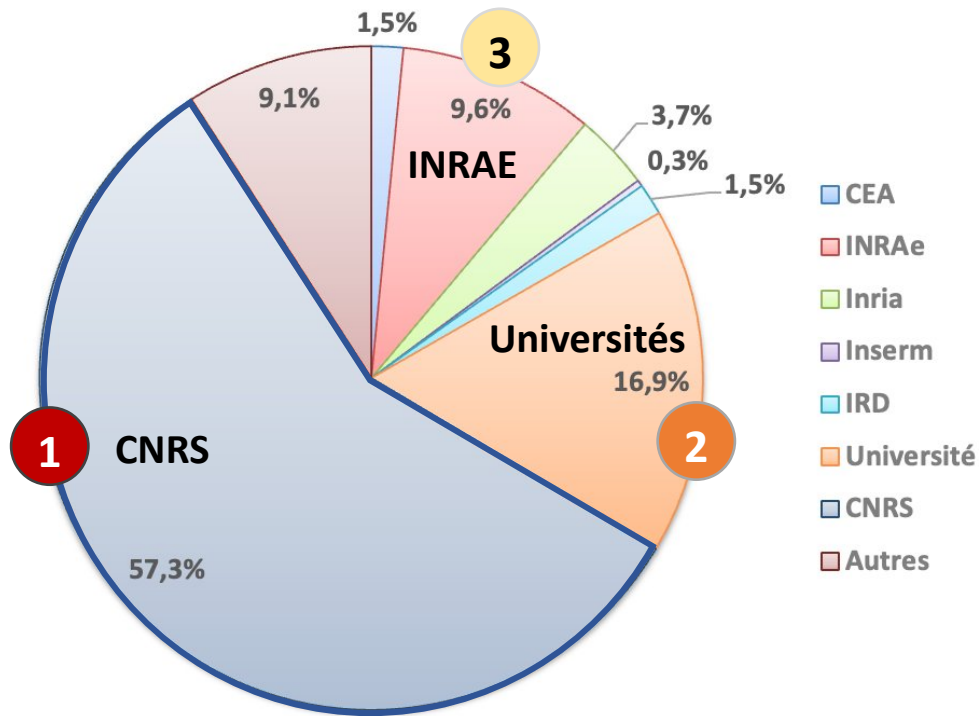
ENVOL, Python, Agile, Ergonomie, R, ...

Participation aux autres réseaux : **RBDD, QeR, ...**



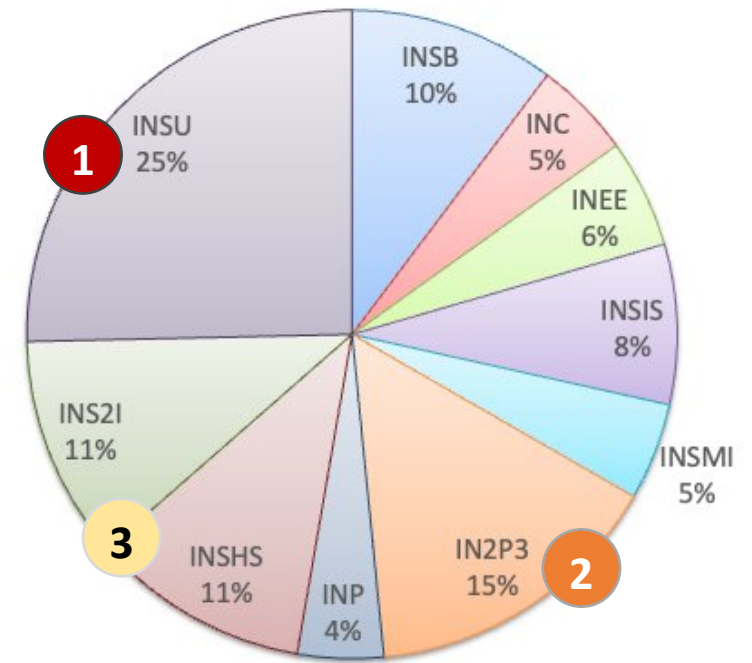
➤ Organismes des répondants

Le CNRS est majoritaire



➤ Instituts des répondants CNRS

Les 10 instituts du CNRS sont représentés



➤ Lettre d'information

- Création : mi-2021
- Comité éditorial : 9 personnes
- Relecture et validation par le CoPil
- Possibilité de diffuser une annonce ou de participer à la newsletter

devlog-newsletter@services.cnrs.fr



Newsletter n°7

La newsletter du réseau
14 février 2023

Éditorial

ChatGPT

ChatGPT est un outil imp
notre quotidien de dével

Bâti à partir de la derniè
"Transformer", grâce à un
renforcement augmentée
in the Loop", il a été inst
cohérent que ses version

Des accès gratuits perm
aussi une version « prof
l'acheter pour rester dar

L'outil en ligne Draft & C
texte a été produit par C
anglais de plus de 400 c
écrit avec ChatGPT ? Op
les textes rédigés par de

Pour autant de nombre
n'est donc pas impossibl
libres, sous réserve de p
l'apprentissage pour ces
déjà librement disponib
avec les ressources et le

Voici deux exemples d'ut

- On lui fournit des in
qui exploite une vul
rédiger le bug boum
- On lui indique un b
de compléter le cod
Github Copilot et a

Newsletter n°8

La newsletter du réseau national DevLOG

11 mai 2023

En souvenir d'Olivier

Nous rendons hommage à Olivier P
nous a quittés trop tôt, le 16 avril 20



Après un
l'Université
Olivier es
intégrateur
la Directio
été analyst
paie, où il
et maintie
l'ingénierie
Technique
et réseaux
nouvelle p
avec auth
électroniq
des certifi
SSLeay, «
bibliothèque incontournable de nos j
coordonné et mis en œuvre la s
l'organisation de la sécurité du CNRS
sur J2EE, une technologie relative
responsable réseaux pour la DSI et
2000 à 2004, adjoint au responsable
pôle Expertise en 2008 (devenu le
Expertises Technologiques (DEET) et
2017. Olivier a contribué à l'élaborat
axes autour du développement logic
l'ouverture des services de la DSI au
pris la responsabilité du pôle « P
RENATER, en parallèle, il a men
l'évaluation d'activités de R&D en
décembre 2019, où il a rejoint le CAF

Au cours de sa brillante carrière, Oli
comme assistant-ingénieur en 1996
informatique fondamentale (bac+4
informatique en 1997. Détecté com
cadres supérieurs du CNRS, il a
Olivier assistait aux for
avait une activité constan
Lauréat du concours it
de recherche « chef de p

Newsletter n°9

La newsletter du réseau
9 octobre 2023

Le réseau DEV

Vous pourriez retrouver la
DEVLOG.

L'ancien wiki est disponib

Les liens vers les contenu

Actions de DEV

Actions nationales

- ANF PyMoDAQ : Se
développeurs de Py2
NanoSciences de Pa
- EcoInfoFAIR : jour
au CESAB à Montpel
- ANF ENVOL 2023 :
2023 au village de v
- FIDLE : Formation d
partir du jeudi 16 n
en distanciel, libre c
3 parcours :
 - Bases, Concep
 - Les participants, intervenants et organisateurs ont souhaité continuer leurs échanges sur l'Agilité au sein d'une liste de diffusion à laquelle tout le monde peut s'inscrire : <https://listes.services.cnrs.fr/ways/review/agile>
 - L'IA comme un
 - Acteur de l'IA
- Rust4All : 24 novem
- Revoir la journée De

Newsletter n°10

La newsletter du réseau national DevLOG

21 décembre 2023

Le réseau DEVLOG

Vous pourriez retrouver la newsletter au format PDF sur le [site du réseau DEVLOG](https://archive-devlog.cnrs.fr).

L'ancien wiki est disponible à l'adresse : <https://archive-devlog.cnrs.fr>.

Les liens vers les contenus des JDEV ont été conservés.

Actions de DEVLOG

Actions nationales et ANF DEVLOG

- Formation Fidle / Seconde partie : Pour celles et ceux qui, maîtrisant raisonnablement Python, souhaitent résoudre un problème avec de l'IA, la seconde partie de la formation Fidle commencera le 11 janvier, avec une séquence 100% maths :) Pour tout savoir : <https://fidle.cnrs.fr>

Ça s'est passé ...

- ANF ENVOL 2023 : a eu lieu du 13 au 17 novembre 2023, méthodes Agiles
 - Les participants, intervenants et organisateurs ont souhaité continuer leurs échanges sur l'Agilité au sein d'une liste de diffusion à laquelle tout le monde peut s'inscrire : <https://listes.services.cnrs.fr/ways/review/agile>
- ANF PyMoDAQ : a eu lieu les 16 et 17 octobre 2023, pas de ressources en ligne
- La journée Rust4All 2023 a eu lieu le 24 novembre 2023 à Grenoble

Actions régionales

- 16 janvier 2024 - ARAMIS, Sessions thématiques autour de la sécurité informatique, Session 1 : Parlons des menaces, parlons des attaques, action décalée

Livrables	2021	2022	2023	2024	2025	Total
Nombre de numéros	2	4	4	2	1...	13

➤ Site web

- Membres des comités
- Groupes de travail
- Actions du réseau
 - Actions nationales DevLOG
 - Actions nationales de formation
 - Actions des réseaux
- JDEV !



Agenda Abonnez-vous

DEVLOG
RÉSEAU DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL
Initiative d'engagement scientifique

cnrs

La communauté Manifestations JDEV Actualités/Évènements

```
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000
```

DevLOG

Réseau des acteurs du Développement LOGiciel au sein de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Sa mission essentielle est de favoriser les échanges : soutien aux réseaux régionaux dans leurs actions, offre complémentaire d'actions et de formations, lien entre la communauté et les tutelles afin de remonter les réalités du terrain.

En savoir plus

Newsletter n°9
Newsletter du réseau national DevLOG
mars 2023
Réseau DEVLOG

Newsletter n°8
Newsletter du réseau national DevLOG
février 2023
Hommage à Olivier Porte (1967-2023)

Newsletter n°7
Newsletter du réseau national DevLOG
février 2023
Editorial



Chiffres clés 2018-2023

- 11 Actions nationales de formation
- JDEV 2020
- 21 actions nationales DevLOG
- 197 actions dans les réseaux régionaux

Actions nationales de formation : année A

- Demande (dossier) en avril A-1
 - Confirmation en janvier A
 - Réalisation entre février et novembre A
- ... et la vôtre (pour 2027) ?**

➤ ANF FIDLE

- Thématique : IA
 - concepts fondamentaux
 - utilisation pratique de l'IA
 - dernières avancées
- 2 ANF organisées en distanciel
- 20 séquences hebdomadaires
- 12 000 abonnés à la chaîne YouTube
- 50 000 heures visionnées / saison

L'IA accessible !

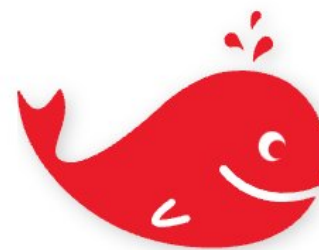
Découvrez le **Deep Learning**
en **20 séquences** :-)

100% Libre 100% Gratuit

3 parcours, de novembre à mai,
de la découverte à l'Expertise !

En savoir plus

What's up ?



FIDLE

Formation

Introduction au

**Deep
Learning**

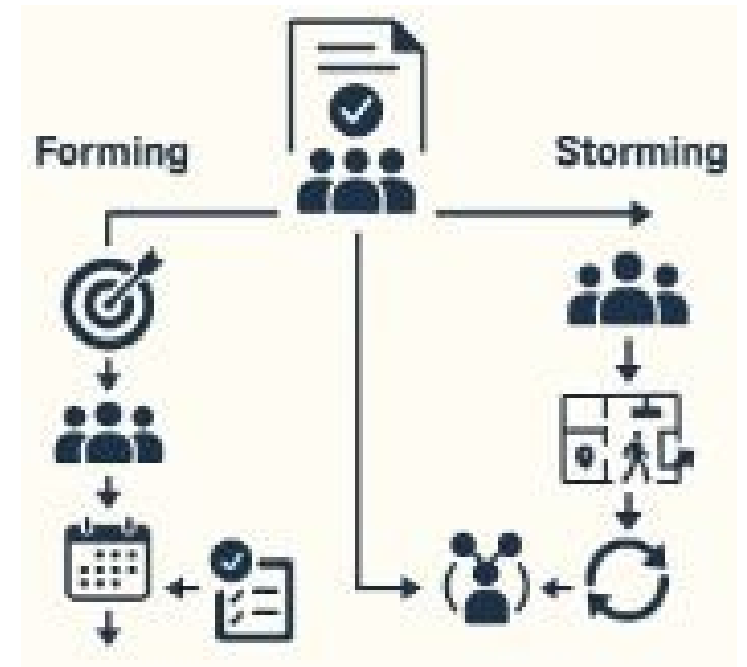
"Make intelligence great again :-)"



- Dernière session : 2020, Rennes ; 411 inscrits
- Post-covid, mode mixte
- 8 thématiques :
 - Systèmes autonomes
 - IA et web sémantique
 - Programmation des objets
 - Usines logicielles et sciences reproductibles
 - Eco-Systèmes pour la science ouverte et développement coopératif
 - DevOps dans l'ESR
 - Systèmes complexes
 - Programmez et déployez votre IA



- **Charte des JDEV**, validée en 2025 par la MITI
- **Comité de pilotage**, représentants des « tutelles »
 - 2 DevLOG (animateurs)
 - MITI
 - DRH CNRS (SDP, formations)
 - Inria
 - INRAe
 - Instituts du CNRS (avec volet informatique)
 - ...
- **Comité d'organisation**
 - Lieu, date
 - Construction et réalisation de l'événement sur place
- **Comité(s) de programme**



Merci,
ChatGPT-5 !

Plus clair (?)

<https://www.devlog.cnrs.fr/jdev/>

Montpellier
Ville JDEV2025



Information préliminaire,
mais « assez probable » !

- **Lieu de l'événement**
 - Montpellier
 - (voir sur la carte)
- **Date de l'événement**
 - semaine 26/2025
 - entre le 22 et 26 juin
- **Participation**
 - jusqu'à 300 personnes sur place
 - retransmission ou mode mixte ?



Merci pour votre attention !

Avez-vous des questions / propositions ?

