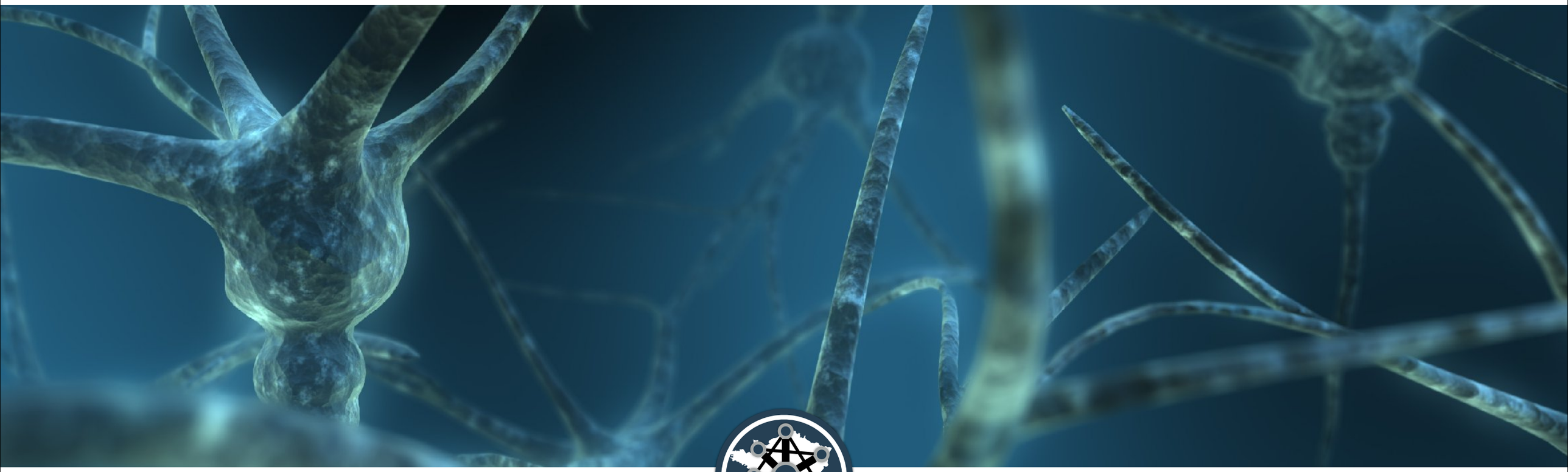


2018 - 2023

GDR MÉMOIRE

Frank Arnould
Équipe Terminologie - TAL

Revue de projets
3 avril 2018

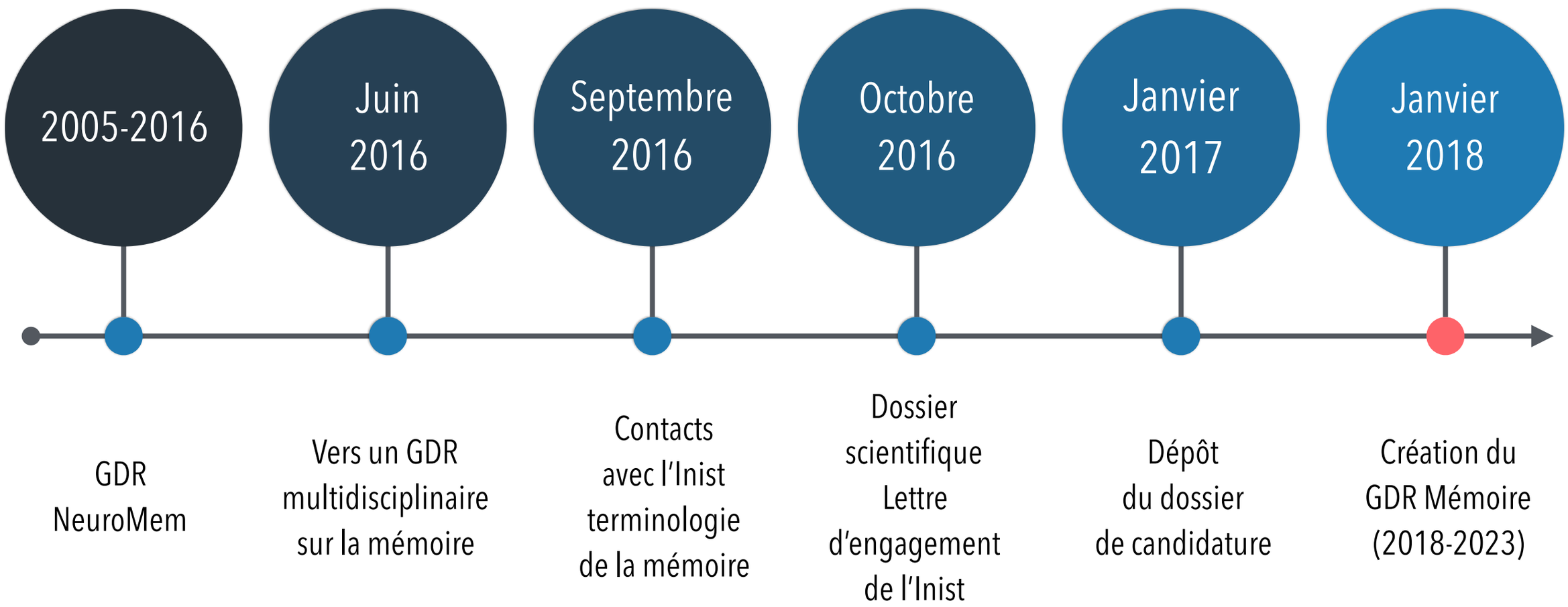
GDR ?

Groupement de recherche

Fédération d'une
communauté thématique

Diffusion de connaissances
Faciliter les partenariats et les projets

UNE COURTE HISTOIRE, MAIS UN LONG PASSÉ



RESPONSABLES DU GDR MÉMOIRE

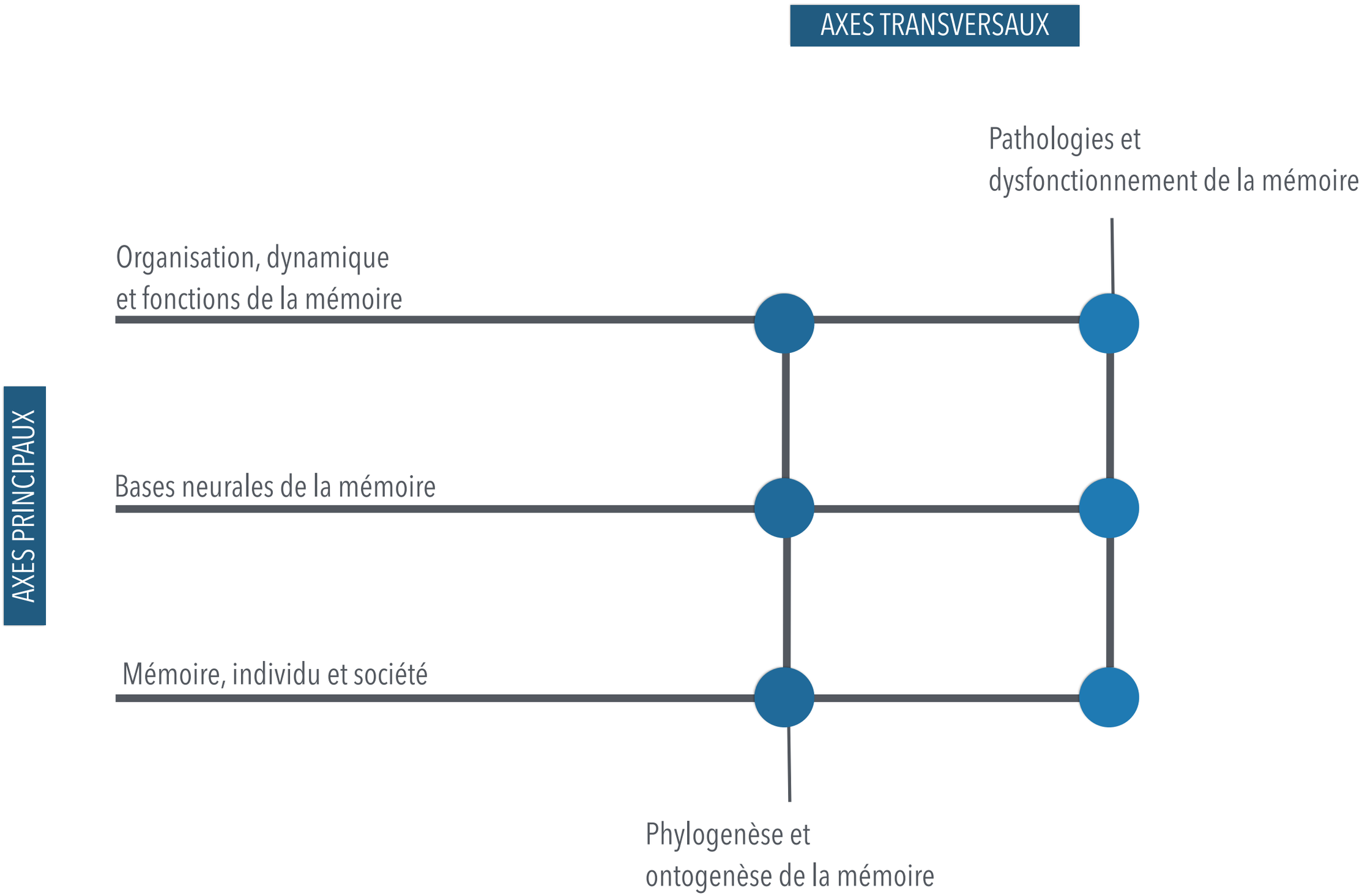
CÉLINE SOUCHAY
Laboratoire de psychologie et neurocognition
CNRS/Université Grenoble-Alpes/Université de Savoie-Mont-Blanc

NADINE RAVEL
Centre de recherches en neurosciences de Lyon
Inserm/CNRS/Université Lyon 1/ Université Saint-Etienne

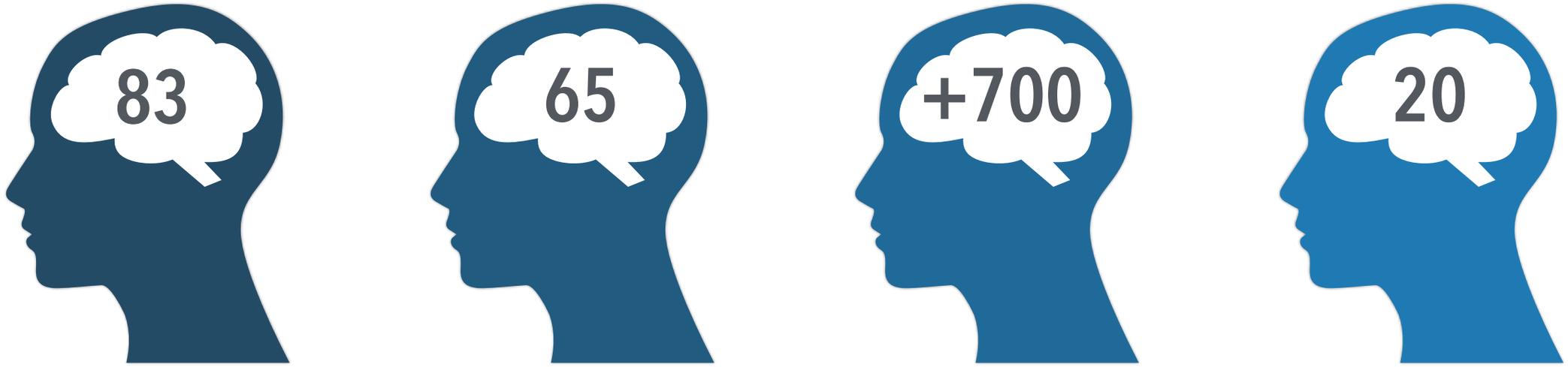
PORTEURS INSTITUTIONNELS

INSTITUT
DES SCIENCES BIOLOGIQUES
Porteur principal

INSTITUT DES SCIENCES
HUMAINES ET SOCIALES
Porteur secondaire


AXES TRANSVERSAUX
Pathologies et
dysfonctionnement de la mémoire
Organisation, dynamique
et fonctions de la mémoire
AXES PRINCIPAUX
Bases neurales de la mémoire
Mémoire, individu et société
Phylogenèse et
ontogenèse de la mémoire

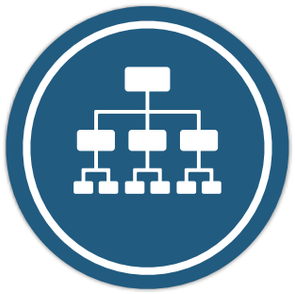
LE GDR MÉMOIRE EN CHIFFRES



Équipes constituantes | Unités | Personnes | Villes

L'INIST AU SEIN DU GDR MÉMOIRE

Action
terminologies interdisciplinaires
de la mémoire



Comité de
valorisation et de communication

ACTION

TERMINOLOGIES INTERDISCIPLINAIRES DE LA MÉMOIRE

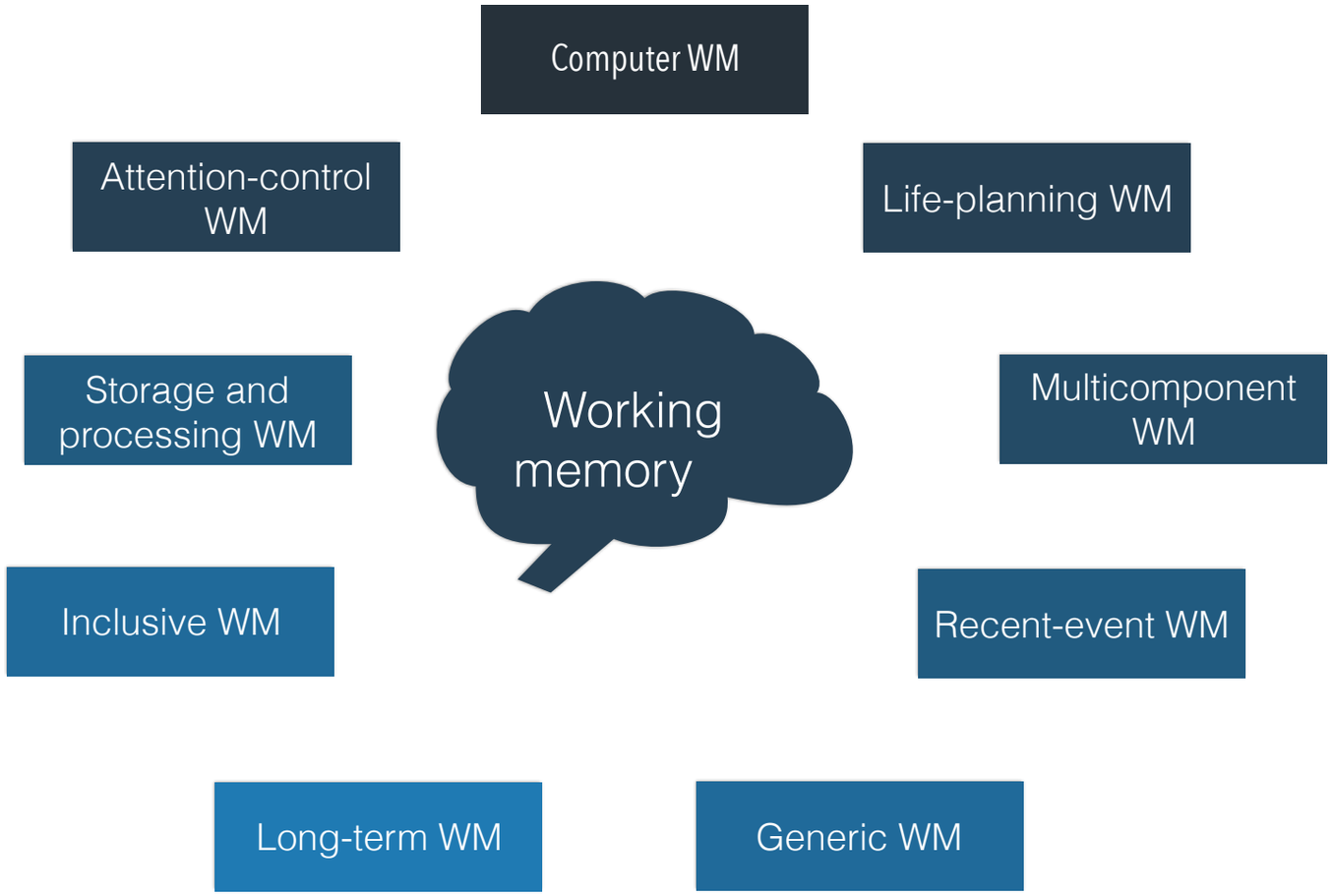
Patrice Terrier

Université Toulouse Jean Jaurès
Laboratoire Cognition, langues,
langage, ergonomie

Frank Arnould

Inist - CNRS
Équipe Terminologie - TAL

COWAN (2017)
NEUF DÉFINITIONS DE LA MÉMOIRE DE TRAVAIL



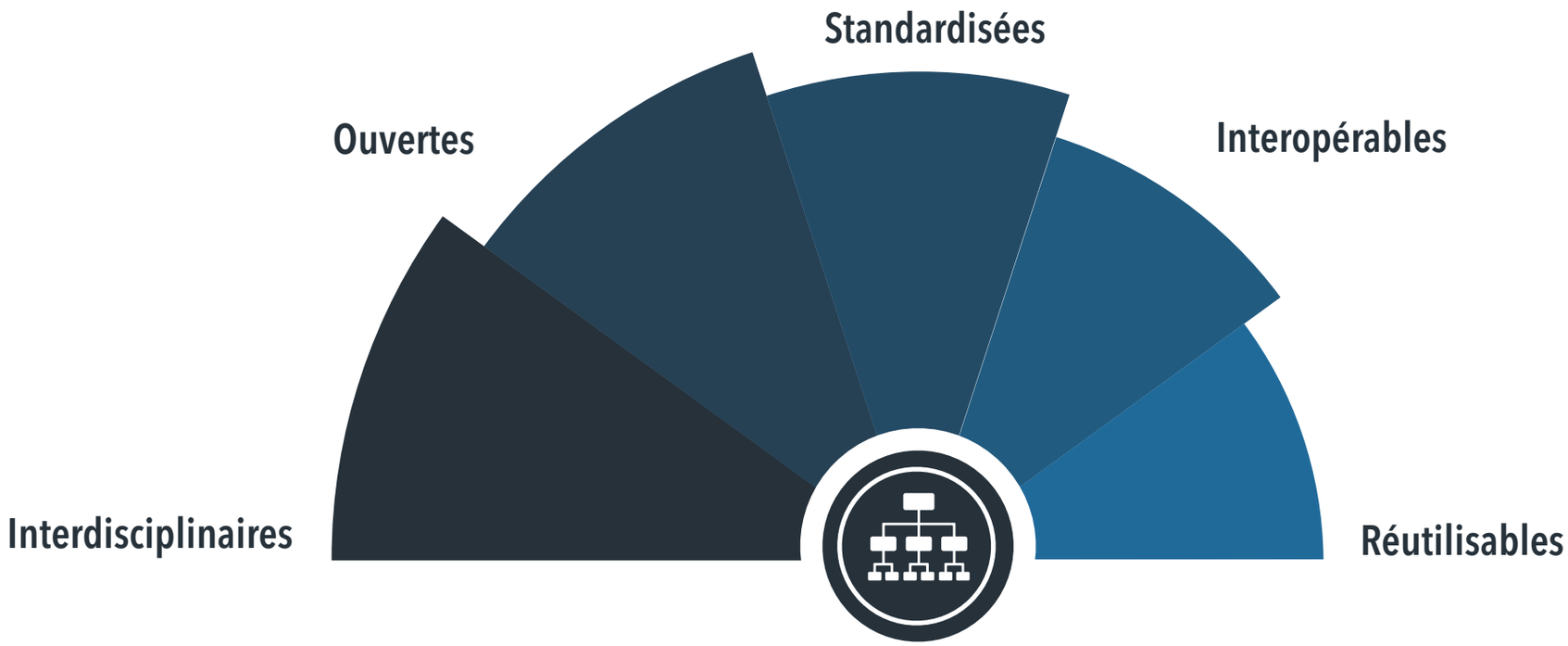
“

[...] l'idée est de présenter clairement ce que les différents concepts signifient pour des experts d'horizons différents, en espérant que cela se traduira par une meilleure compréhension mutuelle et une meilleure communication, moins d'imprécisions et éventuellement de meilleurs programmes, modèles et théories pour la recherche.

”

- Dudai, Roediger & Tulving (2007, notre traduction)

TERMINOLOGIES DE LA MÉMOIRE



COGMEMO (INIST-CNRS)

THÉSAURUS DE LA MÉMOIRE

771 concepts

Relations hiérarchiques, associatives et d'équivalence

Français & anglais

Termes
Définitions
Bibliographie

Standardisé

SKOS

LOTERRE

Portail terminologique de l'Inist
Accès libre

https://www.loterre.fr/skosmos/P66/fr/

ÉTAPES

Constitution d'un groupe de travail interdisciplinaire

1

Comité éditorial et scientifique

Choix des outils et des méthodes de travail

2

Outils de gestion terminologique de l'Inist
Fouille de textes

Validation scientifique de CogMémo

3

Enrichissement interdisciplinaire

4

Propositions
Validation

Exposition de la ressource

5

Accès en ligne sur Loterre

VERS UN PORTAIL D'INFORMATION SUR LA MÉMOIRE

- Chercheurs
- Praticiens
- Grand public
- Fondé sur une ontologie computationnelle de la mémoire

ONTOCOGMEMO
ONTOLOGIE COMPUTATIONNELLE DE LA MÉMOIRE

En cours

Xavier Aimé
(Limics - Cogsonomy)
Frank Arnould
(Inist-CNRS)

CogMémo

Ressource terminologique de l'ontologie

Formalisée

OWL

ÉTAPES

Constitution d'un groupe de travail interdisciplinaire et partenaires

1

Appel à projet

Choix des outils et des méthodes de travail

2

Éditeur d'ontologies (Protégé / Instance WebProtégé à l'Inist)
Fouille de textes et de données

Modélisation

3

CogMémo comme ressource terminologique
Relations sémantiques
Réutilisation d'ontologies existantes
Alignements

Exposition de l'ontologie

4

Développement du portail

5

Moteur de recherche sémantique
Site web

2018

FÉVRIER

16

Comité pilotage

Présentation de l'action
Terminologies de la mémoire

MARS

12

Appel à projet

Mission pour l'interdisciplinarité
Sarah Gensburger
Institut des sciences sociales
du politique

AOÛT

30-31

Colloque GDR Mémoire

Strasbourg

MERCI

RÉFÉRENCES CITÉES

Cowan, N. (2017). The many faces of working memory and short-term storage. *Psychonomic Bulletin & Review, 24*(4), 1158–1170. https://doi.org/10.3758/s13423-016-1191-6

Dudai, Y., Roediger, H. L., & Tulving, E. (2007). Memory concepts. In H. L. Roediger, Y. Dudai, & S. M. Fitzpatrick (Eds.), *Science of memory: Concepts* (pp. 1-9). New York: Oxford University Press.

CRÉDIT IMAGE

Scott Ingram
Licence Creative Commons 2.0