



RELEVÉ DE CONCLUSIONS

CoDir ILCB du 5 mai 2026 à 9h30

ILCB.FR

PRESENTS

Johannes Ziegler, Nadéra Bureau, Chotiga Pattamadilok, Clément François, Christine Meunier, Thomas Schatz, Marie-Hélène Grosbras, Noël Nguyen, Deirdre Bolger, Thierry Legou, Lilia Mena, Olivier Coulon, Jean-Luc Anton, Thierry Chaminade, Marie Montant, Abdellah Fourtassi, Arnaud Rey, Julie Gullstrand, Valérie Chanoine.

Excusés: Laurent Prévot, Andrea Brovelli, Daniel Mestre, Bruno Torresani, Bruno Giordano, James German, Pascal Belin, Benjamin Morillon, Kistrof Strijkers, Christian-G. Bénar, Caterina Petrone, Daniele Schön, Marieke Longcamp, Cheryl Freck-Mestre, Adrien Meguerditchian, Elin Runnqvist, Jean-Michel Badier, Marianne Jover, Xavier Alario, Mitsuko Aramaki, Fabrice Lefèvre.

ORDRE DU JOUR

1. Actualités (Jacques, Usha, Sonia...)
 2. Retour sur l'événement *Honoris Causa*
 3. Retour sur le colloque annuel de la SCSC (→ implication école d'été)
 4. Retour sur la mission Équipe Projet Cétacés (à confirmer)
 5. Nouvelle équipe projet "IA et cognition"
 6. Points financiers (à confirmer)
 7. Projets au fil de l'eau (Philippe Blache, Gaëlle Alhaddad)
 8. Événements à venir
 9. Divers
- Participer à la réunion Zoom

<https://univ-amu-fr.zoom.us/j/85267262674?pwd=eVUoBVOz33JehMwScjN9vGy1L5gBk5.1>

ID de réunion : 852 6726 2674
Code secret : 249638

POINTS ABORDÉS

1. Actualités (Jacques, Usha, Sonia...)

Jacques Pesnot-Lerousseau, lauréat du postdoctoral fellowship ILCB en 2023 et actuellement postdoctorant à l'INS, a été classé au concours pour un poste de chercheur à l'INSERM.

Usha Goswami est bien arrivée au LPL. Elle s'est dite très satisfaite de son accueil et est d'ores et déjà disponible pour initier des collaborations avec les membres de l'institut.

Sonja Kotz sera accueillie pour plusieurs mois au sein d'Aix-Marseille Université. Son séjour débutera par un premier financement d'un mois porté par le LPL/FIR, avant d'être prolongé grâce à l'implication de plusieurs laboratoires (INT – Bruno Giordano, CRPN – Adrien Meguerditchian, ainsi que le laboratoire INS - Daniele Schön).

2. Retour sur l'événement *Honoris Causa*

Les cérémonies des Honoris Causa d'Aix-Marseille Université se sont tenues le 7 avril 2026, au cours desquelles Usha Goswami et Martin Pickering ont été mis à l'honneur.

Dans ce cadre, il avait été demandé à l'ILCB d'organiser, au sein de la Faculté ALLSH, une conférence exceptionnelle des deux lauréats, qui s'est tenu le 10 avril 2026. Cet événement a été organisé à ALLSH/Schumann pour renforcer nos liens avec la composante ALLSH (dont le CRPN et le LPL font partie), tout en mettant en lumière l'implication et le rôle structurant de l'ILCB.

De manière générale, l'événement s'est déroulé de façon positive, malgré certaines contraintes et l'absence de communication au niveau de la composante ALLSH. La participation a principalement reposé sur les membres de l'ILCB.

Parmi les points positifs, cet événement a permis au RST d'établir un premier contact avec le Doyen de la Faculté, de présenter l'ILCB, son rôle et ses activités, ainsi que d'évoquer les enjeux et difficultés actuels. Ces échanges ouvrent des perspectives pour une meilleure coordination avec cette UFR à l'avenir.

3. Retour sur le colloque annuel de la SCSC (Implication école d'été)

Le colloque SCSC 2026 s'est tenu du 22 au 24 avril. Plusieurs membres de l'ILCB y ont participé activement, avec notamment des keynotes, dont celle de Usha Goswami, Daniele Schön, Patrick Lemaire et Helmut Leder.

Le bilan de cet événement est très positif. Environ 60 participants, majoritairement européens, étaient présents, malgré trois annulations de participants d'Asie du Sud-Est. Thomas Lachman, président de la SCSC, s'est montré très satisfait de l'organisation et du déroulement du colloque. Les retours des participants ont été globalement très positifs, soulignant la qualité scientifique des interventions, avec une forte présence des thématiques liées au langage et à la communication.

Pour l'ILCB, cet événement a constitué une excellente vitrine, permettant de renforcer sa visibilité internationale et de s'ouvrir à des thématiques connexes. Il

s'inscrit également positivement dans le contexte actuel de l'institut, dans la mesure où il n'a pas engendré d'enjeux financiers majeurs.

Implications pour l'école d'été 2026

Le colloque s'étant déroulé au Cube, site choisi pour accueillir l'école d'été 2026, il a permis d'anticiper plusieurs aspects logistiques et organisationnels. Cette expérience est particulièrement utile, l'école d'été s'étant jusqu'à présent tenue au CIRM.

Une attention particulière devra être portée à la salle de 60 places : bien qu'adaptée en capacité, elle présente certaines limites, notamment la taille de l'écran. Des ajustements pourront être envisagés, comme une reconfiguration de l'espace (division en deux salles) et une vigilance sur les conditions de confort, notamment la climatisation.

4. Retour sur la mission Europe Équipe Projet Cétacés

Marie Montant a fait un point d'avancement des travaux de l'équipe projet « Cétacés », en revenant à la fois sur les objectifs initiaux du projet et sur les résultats issus de la deuxième mission en mer, réalisée récemment au large d'Hendaye et de Capbreton.

Cette campagne s'inscrit dans la continuité des travaux engagés depuis le lancement du projet, qui vise à étudier la communication chez les odontocètes, en particulier les globicéphales, une espèce présentant un système vocal riche, une forte sociabilité et des caractéristiques neuroanatomiques remarquables.

La mission a mobilisé une équipe pluridisciplinaire (incluant notamment Marie Montant, Paul Best, Fabienne Delfour, Thierry Legou, Richard Marxer, Lise Habib-Dassetto, Jules Cauzinille et Maëly Lemoult). Les données collectées combinent des enregistrements acoustiques et des observations fines du comportement (contexte social, déplacements, interactions), ainsi que des paramètres environnementaux (conditions météo, bruit, localisation GPS).

Les premiers résultats montrent une structuration complexe du répertoire vocal, avec plus de 2 500 appels détectés, dont près de la moitié ont pu être classés en différents types. Certaines régularités suggèrent des fonctions possibles liées à la cohésion sociale, à l'identification individuelle ou à des signaux d'alerte.

Il a également été souligné que cette seconde mission a permis de consolider les protocoles d'observation, malgré des conditions moins favorables que l'année précédente (notamment en termes de bruit environnemental).

De manière générale, les membres du Conseil ont salué la qualité de ce travail, ainsi que la difficulté inhérente à la conduite de recherches de terrain sur ce type

de population, qui nécessite à la fois une expertise technique, des autorisations spécifiques et une forte capacité d'adaptation.

5. Nouvelle équipe projet “IA et cognition”

Une proposition de création d'une nouvelle équipe projet intitulée « IA et cognition » a été présentée par Abdellah Fourtassi, en collaboration avec Thomas Schatz, Laurent Prévot et Malvin Lavechin. Ce projet s'inscrit dans la continuité de l'équipe COCODEV, dont les activités arrivent à leur terme (fin des postdoctorats, soutenance des doctorants, clôture prochaine de l'ANR).

Bien que les questions de recherche évoluent, le projet conserve un ancrage fort dans les thématiques structurantes de l'ILCB, en particulier les liens entre perception, langage et cerveau. Il vise également à repositionner ces enjeux à l'interface avec l'intelligence artificielle, à la fois comme objet d'étude et comme outil de modélisation pour les sciences cognitives.

À ce stade, le projet a obtenu un financement du CNRS (MITI) et deux projets ANR ont été déposés. Il est précisé que cette équipe ne sollicite pas de financement récurrent de la part de l'ILCB ; un soutien ponctuel pourra être envisagé via les demandes au fil de l'eau.

La création de cette équipe permettrait de donner une meilleure visibilité à ces thématiques au sein de l'institut, d'élargir la communauté impliquée et de favoriser des interactions avec d'autres structures (par exemple, d'autres instituts ou initiatives interdisciplinaires).

Une première journée d'animation est prévue le 29 mai afin de fédérer les chercheurs intéressés par ces thématiques et de structurer la dynamique autour de cette nouvelle équipe.

Le Conseil se montre très favorable à cette initiative, en soulignant l'importance stratégique de ces thématiques pour l'institut. Un point d'étape est envisagé début 2027 afin d'évaluer les avancées et les perspectives du projet.

Enfin, il est proposé de valoriser la création de cette équipe via un portrait dédié dans la newsletter de l'ILCB.

6. Points financiers

Le Conseil fait le point sur l'avancement du dossier de financement. Le RST poursuit ses échanges avec A*MIDEX, Aix-Marseille Université et les Doyens afin d'obtenir des réponses plus claires sur les orientations à venir.

Plusieurs éléments sont désormais établis. Tous les instituts devront élaborer et soumettre un nouveau projet au cours de l'année 2027, intégrant des évolutions

ainsi que des éléments de renouvellement scientifique et structurel, en vue d'une labellisation à partir de 2028.

Concernant le calendrier financier, la subvention ANR/France 2030 de l'ILCB prendra définitivement fin le 30/09/2027, avec une fin d'éligibilité des dépenses fixée au 30/07/2027. La subvention A*MIDEX, quant à elle, court jusqu'au 31/12/2027 et comprend notamment une dotation exceptionnelle de 230 k€ en 2026 et de 230 k€ en 2027.

L'intégralité de la masse salariale devra être prise en charge par l'ILCB jusqu'au 31/12/2027. À ce stade, ce montant s'élève à 764 359,44 €. Une dernière vérification avec les services financiers est en cours afin de déterminer le reliquat budgétaire disponible après déduction de la masse salariale.

7. Demandes au fil de l'eau

a) Gaelle Alhaddad, Marieke Longcamp, François-Xavier Alario

Projet : Graphomotor Variability and Performance in Japanese-Latin Biscrptuals

Besoin : Demande de soutien pour une mission (Acquisition de données d'écriture auprès de participants japonais)

Budget : 2 000 euros

Avis du CoDir favorable

Commentaires du CoDir : Le CoDir considère que le projet est clair. Il est toutefois rappelé que le montant maximal accordé est fixé à 1 500 euros, conformément aux procédures en vigueur de l'ILCB.

b) Philippe Blache

Projet : Comparaison des indices de surprise syntaxique et sémantique dans des textes écrits et oraux : du PCFG aux LLMs

Budget : 1 000 euros

Avis du CoDir favorable

Commentaires du CoDir : Projet clair et bien rédigé.

c) Thierry Chaminade, Brigitte Bigi, Camilla di Pasquasio

Projet : AI'n'Talk Adopting an intentional stance during a conversation with a robot

Besoin : soutien CPP et financier pour l'expérience d'IRM + 15 séances IRM

Budget : 1 500 euros et frais de l'IRM

Avis du CoDir favorable partiellement

Commentaires du CoDir : Le financement du médecin est validé, ainsi que le remboursement des frais liés aux participants/sujets.

c) Raphaël Py

Projet : Financement OHBM 14-18 juin 2026

Besoin : Demande de financement OHBM 14-18 juin 2026

Budget : 1 000 euros et frais de l'IRM

Avis du CoDir favorable

Commentaires du CoDir : Les membres sont favorables, compte tenu de l'effort réalisé pour obtenir un cofinancement du laboratoire sur les frais de colloque, permettant un ajustement et un recouplement du budget.

8. Événements à venir

Deux rencontres sont prévues dans les prochaines semaines au sein de l'ILCB.

Un *lunch talk* aura lieu le 22 mai de 12h à 13h, à la Salle des Voûtes (Saint-Charles), avec Fumiko Hoeft, autour du thème : *Integrating Neural Noise and Neuroinflammatory Hypotheses: Exploring the Comorbidity of Dyslexia, Depression, and Stress.*

Un second *lunch talk* se tiendra le 5 juin de 12h à 13h au Laboratoire Parole et Langage (LPL), à Aix-en-Provence. Il sera animé par Katarzyna Pisanski sur le thème : *The evolution and social functions of human nonverbal vocalisations.*

Le RST encourage une large participation à ces événements et invite les membres de l'ILCB à relayer l'information auprès des étudiants.

9. Divers

Friederike Moltmann

Friederike Moltmann (<http://www.friederike-moltmann.com/>) exprime son intérêt pour une collaboration avec l'ILCB. Elle indique travailler actuellement sur un projet de livre intitulé *The Priority of the Whole in Ontology and Semantics*, portant sur la notion de primauté du tout en ontologie et en sémantique. Elle explore, avec d'autres philosophes, la possibilité de déposer une pré-proposition de financement auprès de la Templeton Fondation (deadline en août), autour de cette thématique.

Elle souligne que ce sujet recoupe également des questions en sciences cognitives, notamment les processus “top-down” et la tradition gestaltiste. Elle s’interroge sur l’intérêt éventuel de l’ILCB à s’associer à cette démarche.

Elle se dit par ailleurs intéressée pour intervenir au sein de l’ILCB, idéalement lors d’un *lunch talk* ou d’un séminaire en juin, afin de présenter ses travaux et d’initier des échanges avec les équipes et les étudiants. Elle exprime un souhait clair d’interaction avec les étudiants et d’intégration dans les activités scientifiques (notamment école d’été).

Le RST se montre favorable à l’organisation d’une intervention, et étudiera la possibilité de programmer une conférence, par exemple au LPL, en fin de mois de juin si aucune session n’est déjà prévue.

Site web de l’ILCB

Il est rappelé que le site web de l’ILCB fera l’objet de mises à jour et d’ajustements, afin d’améliorer sa lisibilité et sa structuration. Les membres sont invités à signaler toute information obsolète ou difficilement accessible. Les rubriques pourront évoluer en fonction des besoins.

MRI-INT Scientific Day

La 16e journée scientifique MRI-INT s’est tenue le 4 mai à Marseille, sur le thème *Quantitative MR Imaging & Applications*. L’événement, comprenant des conférences d’experts internationaux et locaux ainsi qu’une session de posters, s’est déroulé de manière satisfaisante.