

## Atelier Instrumentation pour l'étude de la parole

### Réflexions pour le lancement d'un Groupe d'Instrumentation pour l'étude de la production et de la perception de la Parole et du Langage.

Vendredi 8 juin, 14h-17h30

#### Description de l'atelier

Cet atelier vise à initier une réflexion au sein de la communauté Parole sur l'opportunité de créer un groupe d'instrumentation pour l'étude de la parole et du langage.

L'instrumentation dans le cadre de cet atelier s'entend au sens large ; il peut s'agir d'utilisation d'instrumentation existante, de conception et développement d'instruments scientifiques mais aussi de la réalisation de logiciels spécifiques qui peuvent être partagés au sein de la communauté. L'étude de la parole concerne les aspects dits « bas niveaux » mais aussi depuis plusieurs années les aspects dits « haut niveaux » avec le recours à l'électroencéphalographie (EEG et MEG) à l'IRM fonctionnelle (IRMf) et Fnrir.

#### Programme détaillé

14h-14h10	Présentation de l'atelier
14h10-14h15	Tour d'horizon de la communauté
14h15-14h30	Présentation d'un retour d'expérience
14h30-15h00	Réflexions sur l'évolution de l'instrumentation (matérielle et logicielle) en parole à court et moyen termes
15h00-15h30	Formations : analyse de l'existant (pour qui, quel format, etc. ?)
15h30-15h50	Pause
15h50-17h00	Développement collaboratifs (matériel et logiciel) & Open science
17h00-17h30	Perspectives <ul style="list-style-type: none"><li>•Organisation d'événements récurrents autour de l'instrumentation pour l'étude de la parole</li><li>•Répertoire des moyens (instruments, installations spécifiques)</li></ul>

#### Inscriptions

L'atelier est gratuit pour les personnes inscrites aux JEP. Le participant devra sélectionner son (ses) choix d'atelier lors de son inscription au JEP sur la page :

<https://jep2018.sciencesconf.org/resource/page/id/11>

Les personnes non-inscrites aux JEP souhaitant s'inscrire à l'Atelier doivent s'inscrire et s'acquitter des frais d'inscription via le site :

<https://jep2018.sciencesconf.org/resource/page/id/12>

Pour toute question concernant l'atelier veuillez envoyer un mail à :

[thibault.cattelain@gipsa-lab.fr](mailto:thibault.cattelain@gipsa-lab.fr)

[thierry.legou@lpl-aix.fr](mailto:thierry.legou@lpl-aix.fr)

[silva@lma.cnrs-mrs.fr](mailto:silva@lma.cnrs-mrs.fr)