

ANALYSE LANGAGIÈRE ET ACOUSTIQUE

Comprenez comment les mots sont produits, perçus



Conseil

État de l'art
Méthodologie
d'expérimentation
Conférences



Recherche et développement

Analyse du langage
Analyse acoustique
Mesures corporelles et
physiologiques



Mise à disposition d'équipements

Des équipements et
locaux de pointe, issus des
laboratoires de recherche

Faites confiance à la science

Labelisées par Aix-Marseille Université, l'INSERM et le CNRS, les plateformes technologiques ont vocation à mettre à disposition la communauté scientifique pour des contrats de collaboration, prestation de service.

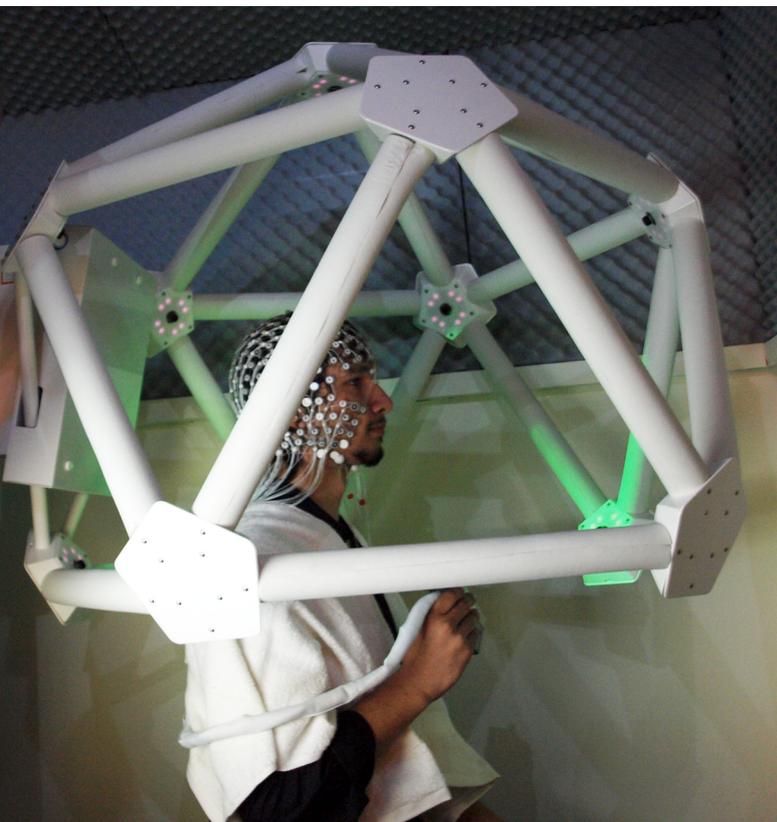
LINGUISTIQUE

- Analyse de la production langagière écrite et parlée
- Comparaison de voix
- Caractérisation objective de la production langagière écrite et parlée
- Caractérisation perceptive de la production écrite et parlée



MARKETING

- Test de perception d'un flux audio
- Test de perception de la communication parlée, écrite
- Analyse des émotions associées à un flux audio
- Définition du profil d'un locuteur
- Casting et doublage vocal



SANTÉ

-

ÉDUCATION

- Évaluation vocale assistée
- Mesure de l'impact de traitements médicamenteux sur la production du langage
- Simplification de textes pour le traitement des troubles DYS
- Évaluation de l'apprentissage

INDUSTRIE-IOT

- Interaction vocale homme - machine / robot
- Communication en milieu difficile
- Mesure d'intelligibilité de la parole
- Analyse acoustique

