

JEP2010 Programme

| | Lundi 24 mai | Mardi 25 mai | Mercredi 26 mai | Jeudi 27 mai | Vendredi 28 mai |
|-------------|---|--|--|--|--|
| 8h30-9h00 | | Accueil participants ① | | | |
| 9h00-10h00 | | Mots de bienvenue | Guy Chéron Les oscillations cérébrales dans la perception active : une base sensori-motrice pour l'étude du langage. | Christophe d'Alessandro La parole comme mouvement : glossolalies chironomiques | James E. Flege "Age" effects on second language acquisition. |
| | | Narly Golestani Les bases cérébrales de l'apprentissage du langage et de l'expertise | | | |
| 10h00-10h30 | | <i>Pause café</i> | <i>Pause café</i> | <i>Pause café</i> | <i>Pause café</i> |
| 10h30-12h35 | | Session orale 1: Multimodalité | Session orale 3: Lien production-perception | Session orale 5: Reconnaissance et synthèse de la parole | Session orale 7: Contrastes, langues, variétés régionales |
| 12h35-14h00 | | <i>Repas de midi</i> ④ | <i>Repas de midi</i> ④ | <i>Repas de midi</i> ④ | Remerciements et conclusions |
| 14h00-16h00 | | Session poster 1A Session poster 1B | Session poster 2A Session poster 2B | Session poster 3A Session poster 3B | <i>Pique-nique</i> |
| 16h00-16h30 | | <i>Pause café</i> | <i>Pause café</i> | <i>Pause café</i> | |
| 16h30-18h35 | | Session orale 2: TAP et applications | Session orale 4: Convergences | Session orale 6: Pathologies | |
| Soirée | Accueil participants & Repas du soir à l'AJ ③ | Barbecue ⑤ | AG AFCP ① Apéro bière de l'UMONS | Repas du soir AJ ③ | |
| | | | Banquet & prix de thèse ⑥ | Concerts en ville | |

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ = Lieux des activités JEP 2010

Se référer au plan de la ville page suivante

Lundi 24 mai

À partir de 18h30 Repas du soir à l'auberge de jeunesse (AJ) ③ pour tous les participants (y compris ceux qui ont choisi une autre formule d'hébergement)

De 19h à 22h Accueil des participants (à l'AJ) ③

Mardi 25 mai

8h30 – 9h00 Accueil des participants : 9 rue de Houdain, 7000 Mons (Faculté Polytechnique-UMONS). ①

9h00 – 9h15 Mots de bienvenue (Recteur de l'UMONS, Présidente de l'AFOP, Comité d'organisation)

9h15 – 10h15 **Narly Golestani**
Les bases cérébrales de l'apprentissage du langage et de l'expertise

10h15-10h45 Pause café

10h45-12h50 **Session orale 1: Multimodalité**

| | | | |
|--------------|----|---|--|
| 10h45 | 23 | Mario Aparicio, Philippe Peigneux, Brigitte Charlier, Charlotte Neyrat, Jacqueline Leybaert | Lecture Labiale, Surdité, et Langage Parlé Complété |
| 11h10 | 14 | Gaëlle Ferré | Relations temporelles entre parole et gestualit  co-verbale en français spontané |
| 11h35 | 74 | Benjamin Roustan, Marion Dohen | Production conjointe de gestes brachio-manuels et de focalisation prosodique : coordination temporelle et effets de la production d'un geste sur les corrélats acoustiques/articulatoires de la focalisation |
| 12h00 | 83 | Christian Cavé, Marc Sato, Lucie Ménard, Annie Brasseur | Interactions audio-tactiles et perception de la parole : comparaisons entre sujets aveugles et voyants |
| 12h25 | 65 | Dang Khoa MAC, Véronique Aubergé, Albert Rilliard, Eric Castelli | Perception interculturelle des attitudes audio-visuelles vietnamiennes |

12h50-14h15 Repas de midi au restaurant universitaire ④

14h15-16h15 Session poster 1

Session poster 1A

| | | |
|--------------|---|---|
| 14h15 | 76 Julia Monnin, Hélène Loevenbruck | Spécificité de l'acquisition des consonnes en français et en drehu: influence de la langue ambiante |
| | 15 Damien Chabanal | Effets du discours adressé à l'enfant sur l'acquisition de la liaison :   tude d'un corpus dense d'une fillette de 40 mois |
| | 20 Julie Trappeniers, Laurent Lefebvre | Influence des méthodes d'enseignement de la lecture sur les fonctions cognitives de l'enfant |
| | 33 Marcela Perrone, Marion Dohen, Hélène Loevenbruck, Marc Sato, Cédric Pichat, Ga  tan Yvert, Monica Baci   | Corrélats neurocognitifs de la perception de la focalisation prosodique contrastive en français |
| | 18 Thomas Drugman, Thierry Dutoit | Reconnaissance du Locuteur basée sur des Empreintes Glottiques |
| | 22 Cong-Thanh Do, Dominique Pastor, André Goalic | Corrélation entre les différences entre les taux de reconnaissance de la parole sur deux ensembles de test et celles des distributions de probabilité des vecteurs acoustiques de ces mêmes ensembles |
| | 46 Addou Djamel, Selouani Sid-Ahmed, Boudraa Malika, Boudraa Bachir | Approche multi-variable optimisée par une analyse en composantes principales pour une reconnaissance de la parole distribuée robuste |
| | 31 Alain Ghio, Gilles Pouchoulin, Lise Crevier-Buchman, Cécile Fougeron, Corinne Fredouille, Antoine Giovanni, Danièle Robert, Antonia Simon, Bernard Teston, François Viallet | Expériences et recommandations pour la structuration des données sonores, physiologiques et cliniques dans le cas des dysfonctionnements de la parole |
| | 40 Jerome Urbain, Elisabetta Bevacqua, Thierry Dutoit, Alexis Moinet, Radoslaw Niewadomski, Catherine Pelachaud, Benjamin Picart, Joëlle Tilmanne, Johannes Wagner | La base de données AVLaughterCycle |
| | 89 Marjorie Dole, Michel Hoen, Fanny Meunier | Effet du type de bruit sur le démasquage binaural chez l'adulte dyslexique |

Session poster 1B

| | | |
|-------|---|---|
| 15h15 | 34 Odile Bagou, Laganaro Marina | Production de l'enchaînement et de la liaison enchaînée en français: données psycholinguistiques et acoustiques |
| | 37 Mathieu Avanzi, Anne Catherine Simon, Jean Philippe Goldman, antoine auchlin | C-PROM. Un corpus de français parlé annoté pour l'étude des proéminences |
| | 38 Amandine Michelas, Mariapaola D'Imperio | Indices phonétiques et contraintes phonologiques : caractérisation du syntagme intermédiaire en français |
| | 39 Philippe Boula de Mareüil, Martine Adda-Decker, Cécile Woehrling | Antériorisation/aperture des voyelles /ɔ/~/o/ en français du Nord et du Sud |
| | 43 Cédric Gendrot, Kim Gerdes | Hiérarchie prosodique et réalisation spectrale des voyelles |
| | 52 Djaber Fantazi, Jean-Marc Colletta | L'effet du contenu narratif sur la focalisation dans les gestes iconiques |
| | 47 Merouane Bouzid, Salah Eddine Cheraitia, Moussa Hireche | Quantificateur vectoriel divisé à commutation SSVQ appliqué au codage des paramètres LPC du codeur MELP de 2.4 Kbits/s |
| | 59 Benjamin Lecouteux, Pascal Nocera, Georges Linares | Décodage guidé par un modèle cache sémantique |
| | 44 Olha Nahorna, Frédéric Berthommier, Jean-Luc Schwartz | Liage et fusion audiovisuelle en perception de la parole : on peut « débrancher » l'effet McGurk par un contexte audiovisuel incohérent |
| | 54 Mohamed Anouar Ben Messaoud, Aïcha Bouzid, Nouredine Ellouze | Estimation du pitch utilisant le spectre du produit multi-échelle du signal de parole en présence de bruit blanc |

16h15-16h45

Pause café

16h45-18h50

Session orale 2: TAP et applications

| | | | |
|--------------|-----|--|--|
| 16h45 | 67 | Juliette Kahn, Nicolas Audibert, Solange Rossato, Jean-François Bonastre | Modéliser un locuteur : Influence de l'apprentissage sur les performances d'un système de RAL |
| 17h10 | 57 | Richard Dufour, Yannick Estève, Paul Deléglise, Frédéric Béchet | Utilisation conjointe de modèles locaux et globaux pour la caractérisation et la détection de segments de parole spontanée |
| 17h35 | 111 | Florian Pinault, Fabrice Lefèvre | Structures de frames sémantiques pour le dialogue Homme-Machine par processus de décision markoviens |
| 18h00 | 103 | Camille Guinaudeau, Guillaume Gravier, Pascale Sébillot | Indices utiles à la cohésion lexicale pour la segmentation thématique de documents oraux |
| 18h25 | 36 | Mickaël Rouvier, Georges Linares, Driss Matrouf | Identification du genre vidéo à la volée par combinaison de paramètres acoustiques |

19h45

Départ en bus pour le barbecue ⑤

De 20h à 24h

Barbecue au port du Grand Large

Mercredi 26 mai

9h00 – 10h00

Guy Chéron

Les oscillations cérébrales dans la perception active : une base sensori-motrice pour l'étude du langage.

10h00-10h30

Pause café

10h30-12h35

Session orale 3: Lien production-perception

| | | |
|--------------|--|--|
| 10h30 | 42 Daniel Pape, Pascal Perrier, Susanne Fuchs, Sonia Kandel | Les trajectoires formantiques respectant les lois de la physique contribuent-elles à une meilleure perception de la parole ? |
| 10h55 | 69 Krystyna Grabski, Laurent Lamalle, Jean-Luc Schwartz, Coriandre Vilain, Nathalie Vallée, Irène Tropres, Monica Baciú, Jean-François Le Bas, Marc Sato | Corrélat neuroanatomiques des systèmes de perception et de production des voyelles du Français |
| 11h20 | 30 Batista Aurore, Colletta Jean-Marc | Etude longitudinale des productions multimodales d'enfants français âgés de 18 mois à 3 ans et demi (41 mois). |
| 11h45 | 112 Hirsch Fabrice, Dreyfus Henri, Sock Rudolph, Vaxelaire Béatrice, Fauth Camille, Bouarourou Fayssal, Béchet Marion | Etude préliminaire de la perception précoce des voyelles labialisées par des auditeurs déficients visuels |
| 12h10 | 128 Florence Verbanck, Myriam Piccaluga, Bernard Harmegnies | L'effet sur la parole du locuteur de sa représentation du statut linguistique de son interlocuteur. Un essai exploratoire de caractérisation phonique. |

12h35-14h00

Repas de midi au restaurant universitaire ④

14h00-16h00

Session poster 2

Session poster 2A

| | | |
|--------------|---|--|
| 14h00 | 27 Elisabeth Delais-Roussarie, Hi-Yon Yoo | COREIL, un corpus pour l'étude de l'acquisition de la prosodie en Français et Anglais Langue Etrangère |
| | 58 Anahita Basirat, Jean-Luc Schwartz | Éléments de modélisation de l'effet de transformation verbale |

| | | |
|-----|---|---|
| 68 | Krystyna Grabski, Laurent Lamalle, Coriandre Vilain, Jean-Luc Schwartz, Nathalie Vallée, Irène Tropres, Monica Baciú, Jean-François Le Bas, Marc Sato | Somatotopie motrice des articulateurs supralaryngés de la parole |
| 84 | Jean-Philippe Goldman, Thomas François, Sophie Roekhaut, Anne Catherine Simon | Étude statistique de la durée pausale dans différents styles de parole |
| 85 | Anne Vanpé, Véronique Aubergé | Expressions des états mentaux/cognitifs et affectifs : Prosodie des productions vocales minimales – des grunt et burst à l'interjection |
| 72 | Larcher Anthony, Lévy Christophe, Matrouf Driss, Bonastre Jean-François | Reconnaissance Automatique du Locuteur embarquée dans un téléphone portable. |
| 77 | Frederik Stouten, Irina Illina, Dominique Fohr | An incremental clustering algorithm for speech segments |
| 87 | Younès Bahou, Abir Masmoudi, Lamia Hadrich Belguith | Détection et correction des disfluences dans le dialogue oral arabe spontané. |
| 70 | Brigitte Bigi, Christine Meunier, Roxane Bertrand, Irina Nesterenko | Annotation automatique en syllabes d'un dialogue oral spontané |
| 93 | Rémi Godement, Philippe Martin | Suffixes complexes : quand c'est fini, ça recommence... |
| 120 | Olivier Piot | Is Intrinsic F0 Also Suprasegmental? |

Session poster 2B

| | | | |
|--------------|-----|---|--|
| 15h00 | 91 | Sophie Dufour, Noël Nguyen | Un changement de voix affecte-t-il le processus de reconnaissance des mots parlés ? |
| | 94 | Melissa Barkat-Defradas, Jorge Gutierrez-Celaya, Samia Belaïd | Temps de réaction et identification perceptuelle des langues : étude préparatoire en vue de l'optimisation d'un protocole expérimental en IRMf |
| | 95 | Mélanie Canault, Pascal Perrier, Rudolph Sock, Rafael Laboissière | Le babillage et le développement des compétences temporo-articulatoires |
| | 98 | Máire Ní Chiosáin, Pauline Welby | La syllabification de séquences VCV en irlandais : une étude de perception |
| | 99 | Hye Ran Lee, Melissa Barkat-Defradas | La densité des idées : une mesure pertinente de la dégradation linguistique chez les patients Alzheimer |
| | 104 | Luciana marques, Nathalie Vallée, Didier Demolin | Structure syllabique en portugais brésilien : une analyse typologique |

| | | |
|-----|---|--|
| 108 | Waldemar Ferreira Netto , Fernanda Consoni, Daniel Oliveira Peres | Finalisation des phrases dans la lecture et la parole spontanée on Portugais |
| 90 | Pierre Gotab, Frédéric Bechet, Géraldine Damnati | Stratégie d'Apprentissage actif pour l'adaptation de modèles de compréhension dans un Système de Dialogue Oral déployé |
| 101 | GwénoLé Lecorvé, Guillaume Gravier, Pascale Sébillot | L'adaptation thématique d'un modèle de langue fait-elle apparaître des mots thématiques ? |
| 107 | Céline De Looze, Daniel Hirst | L'échelle OME (Octave-MEdiane) : une échelle naturelle pour la mélodie de la parole. |
| 110 | Brigitte Bigi, Roxane Bertrand, Mathilde Guardiola | Recherche automatique d'hétéro-répétitions dans un dialogue oral spontané |

16h00-16h30 Pause café

16h30-18h35 **Session orale 4: Convergences**

| | | |
|--------------|--|--|
| 16h30 | 73 Martine Adda-Decker, Jacques Durand, Rena Nemoto | Démarcation lexicale en français : profils prosodiques sur grand corpus |
| 16h55 | 100 Philippe Martin | Détection automatique des syllabes proéminentes sans segmentation syllabique |
| 17h20 | 55 Jean-Luc Rouas, Beppu Mayumi, Adda-Decker Martine | Comparaison des propriétés acoustiques de la parole lue, préparée et conversationnelle en français |
| 17h45 | 45 Atef Ben Youssef, Viet Anh Tran, Pierre Badin, Gérard Bailly | HMMs and GMMs based methods for acoustic-to-articulatory speech inversion |
| 18h10 | 62 Grégory Senay, Georges Linarès, Benjamin Lecouteux, Stanilas Oger, Thierry Michel | Décodage interactif de la parole |

18h35 Assemblée Générale AFCP ①

19h30 Apéro 'bière de l'UMons' ①

A partir de 20h Banquet au Mundaneum (centre-ville) ⑥
Remise des prix de thèse AFCP

Jeudi 27 mai

9h00 – 10h00 **Christophe d'Alessandro**
La parole comme mouvement : glossolalies chironomiques

10h00-10h30 Pause café

10h30-12h35 **Session orale 5: Reconnaissance et synthèse de la parole**

| | | | |
|--------------|----|---|--|
| 10h30 | 63 | Matthieu Duvinage, Jean-Yves Parfait | Reconnaissance vocale basée sur les phonèmes voisés |
| 10h55 | 41 | Stanislas Oger, Vladimir Popescu, Georges Linarès | Modèles de langage probabilistes et possibilistes basés sur le Web |
| 11h20 | 78 | Armando Muscariello, Guillaume Gravier, Frédéric Bimbot | Découverte non supervisée de mot(if)s dans le signal de parole |
| 11h45 | 16 | Elizabeth Godoy, Olivier Rosec, Thierry Chonavel | Estimation d'enveloppes spectrales contraintes temporellement pour la conversion de voix |
| 12h10 | 17 | Thomas Drugman, Baris Bozkurt, Thierry Dutoit | Analyse et Modification de la Qualité Vocale basée sur l'Excitation |

12h35-14h00 Repas de midi au restaurant universitaire ④

14h00-16h00 Session poster 3

Session poster 3A

| | | | |
|--------------|-----|--|---|
| 14h00 | 75 | Alejandrina Cristià, Amanda Seidl, Kristine H Onishi | Indices acoustiques de phonémicité et d'allophonie dans la parole adressée aux enfants |
| | 115 | Nicolas Audibert, Véronique Aubergé, Albert Rilliard | Prosodie et discrimination d'expressions actées vs. spontanées |
| | 53 | Sethserey Sam, Laurent Besacier | Adaptation Autonome de Modèles Acoustiques Pour la Transcription Automatique de Réunions Multilingues |

| | | |
|-----|---|---|
| 118 | Teston Bernard | Une petite histoire de l'analyse harmonique de la parole |
| 121 | Antonia Colazo-Simon | Les degrés de laryngalisation dans l'espagnol parlé au Yucatan, Mexique: manifestations acoustiques et physiologiques et processus phonétiques |
| 126 | Takeki Kamiyama | Perception de vocoïdes postérieurs fermés synthétisés : l'effet de la configuration labiale et de la position de la langue sur les auditeurs francophones et japonophones |
| 109 | François Signol, Jean-Sylvain Liénard, Claude Barras | Influence de la décision voisé/non-voisé dans l'évaluation comparative d'algorithmes d'estimation de F0 |
| 114 | Guillaume Bernard, Sophie Rosset, Martine Adda-Decker | Etude des caractéristiques des collections de documents pour les évaluations de systèmes de questions-réponses |
| 124 | Benjamin Bigot, Isabelle Ferrané, Julien Pinquier | Exploitation des segmentations en locuteurs pour la détection de rôle : application à des émissions radiodiffusées |
| 113 | Imen Jemaa, Oussama Rekhis, Kais Ouni, Yves Laprie | Evaluation d'une nouvelle méthode de suivi de formants sur un corpus Arabe |
| 21 | Mohamed Embarki, Ammar Ahmad | L'équation de locus comme mesure de distinction sociale de gender |

Session poster 3B

| | | | |
|--------------|-----|--|---|
| 15h00 | 129 | Angèle Brunellière, Sophie Dufour, Noël Nguyen | Y a-t-il un impact de l'imitation sur la reconnaissance des mots parlés dans un accent régional non-natif ? |
| | 131 | Chakir Zeroual, Phil Hoole, John H. Esling | Contribution à l'étude des consonnes labialisées de l'arabe marocain |
| | 132 | Tea Prsir | L'inclinaison et la réinitialisation de segments répétés dans la parole expressive |
| | 133 | Kanittarat Boottawong, Véronique Delvaux, Kathy Huet, Myriam Piccaluga, Bernard Harmegnies | Variabilité(s) et invariance dans la production des tons en thaï |
| | 135 | Laurianne Georgeton | Etude articulatoire du mouvement des lèvres lors d'émotions et une attitude simulées. |
| | 136 | Audrey Acher, Cécile Fougeron | Etude acoustique de la parole après hémiglossectomie et reconstruction par lambeau infra-hyoïdien |

| | | |
|-----|---|--|
| 137 | Bouarourou Fayssal, Vaxelaire Béatrice, Ridouane Rachid, Hirsch Fabrice, Sock Rudolph | La résistivité de la gémination en tarifit |
| 125 | Antoine Laurent, Sylvain Meignier, Paul Deléglise | Réordonnement automatique d'hypothèses pour l'assistance à la transcription de la parole |
| 141 | Stéphane Rossignol, Olivier Pietquin, Michel Ianotto | Simulation du processus de croyance mutuelle de la compréhension dans le dialogue (grounding process) à l'aide des réseaux bayésiens |
| 138 | Nicolas Audibert, Cécile Fougeron, Corinne Fredouille, Christine Meunier, Olavo Panseri | Evaluation d'un alignement automatique sur la parole dysarthrique |

16h00-16h30 Pause café

16h30-18h35 **Session orale 6: Pathologies**

| | | |
|--------------|---|---|
| 16h30 | 81 Véronique Boulenger, Michel Hoen, Claire Grataloup, Evelyne Veuillet, Lionel Collet, Fanny Meunier | Déficit de compréhension de la parole dans le bruit chez le dyslexique adulte et lien avec le système efférent auditif |
| 16h55 | 50 Catherine Zobouyan, Josiane Bertoncini, Willy Serniclaes | Déficit de perception catégorielle chez les enfants dysphasiques |
| 17h20 | 139 Fougeron Cécile, Audibert Nicolas, Fredouille Corinne, Meunier Christine, Gendrot Cédric, Panseri Olavo | Comparaison d'analyses phonétiques de parole dysarthrique basées sur un alignement manuel et un alignement automatique |
| 17h45 | 97 Michaela Pernon, Jean-Marc Trocello, Jacqueline Vaissière, Cécile Fougeron, Alice de Tassigny, Catherine Cousin, Gérard Chevaillier, Pascal Rémy, France Woimant | Débit de parole dans les dysarthries de la maladie de Wilson - Etude de l'influence des troubles attentionnels et dysexécutifs en condition de double tâche - |
| 18h10 | 130 Audrey Leclercq, Myriam Piccaluga, Kathy Huet, Bernard Harmegnies | Approche acoustico-statistique de la fluence chez les PQB |

19h30 Repas du soir à l'Auberge de Jeunesse ③

Soirée Concerts en ville

Vendredi 28 mai

9h00 – 10h00 **James E. Flege**
“Age” effects on second language acquisition.

10h00-10h30 Pause café

10h30-12h35 **Session orale 7: Contrastes, langues, variétés régionales**

| | | | |
|--------------|-----|---|---|
| 10h30 | 60 | Tran Thi Thuy Hien, Vallée Nathalie | Corrélat acoustico-perceptifs des consonnes non relâchées du vietnamien |
| 10h55 | 102 | Emmanuel Ferragne, Joana Afonso-Santiago, François Pellegrino | Analyse acoustique d'un contraste dérivé en anglais d'Ecosse |
| 11h20 | 88 | Kathy Huet, Sandrine Clairet, Gilles Delmée, Véronique Delvaux, Myriam Piccaluga, Bernard Hargmagnies | Comparaison du timing inter-gestuel des voyelles nasales en français de Marseille et de Tournai. |
| 11h45 | 92 | Sophie Dufour, Noël Nguyen | Une surdité persistante au contraste /e/-/ɛ/ : le cas des méridionaux |
| 12h10 | 127 | Takeki Kamiyama, Megumi Sakamoto | Intonation des questions totales en français langue étrangère : suffit-il d'enseigner et apprendre la montée finale ? |

12h35-13h00 Remerciements et conclusions

13h00 Pique-nique fourni par l'AJ

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.