

Curriculum vitae

Membre EA Dynamique des Capacités Humaines et des Conduites de Santé

EPSYLON

Nom : Syssau épouse Vaccarella

Prénom : Arielle

Courriel : arielle.syssau@univ-montp3.fr

Adresse : Laboratoire EA Dynamique des Capacités Humaines et des Conduites de Santé - Epsilon, 4 bd Henri IV, 34000 Montpellier

Établissement : Université Montpellier 3

Corps-grade : MCF HDR : non Section du CNU : 16

1) Diplômes et parcours universitaire

1988-1992 : Cursus universitaire en Psychologie. Montpellier III

1995 : Doctorat de Psychologie, spécialité Psychologie Cognitive. Titre : « *Mémoire, vieillissement et Maladie d'Alzheimer. Compréhension et mémorisation de textes connotés affectivement* » Mention Très Honorable avec Félicitations à l'unanimité du Jury

1992-1995 : Allocataire-Monitrice, Université Montpellier III

1995-1997 : Attachée Temporaire d'Enseignement et de Recherche, Université Montpellier III

Depuis 1997 : Maître de Conférences en Psychologie Cognitive, Université Montpellier III

2) Mots clés des travaux de recherche entrepris au sein du laboratoire EPSYLON

Emotion, Langage, Mémoire, Enfant et Adulte

3) Expertise dans le recueil de données contribuant à étudier un système complexe

Expérimentation chez l'enfant et l'adulte

Conception de base de données lexicales

4) Contribution à la vie du laboratoire EPSYLON

Membre de l'équipe Activités Symboliques, Développement et Education

Responsable de programme

5) Appartenance principale aux équipes EPSYLON

Axe

Dynamique des capacités humaines

Thème

Asyde : Activités symboliques, développement et éducation

6) Contributions aux programmes de recherche EPSYLON

Responsable de programme

-Programme DeMeCo : Approche développementale de l'impact de l'émotion sur les capacités de mémoire et de compréhension

Participants

- Nathalie Blanc & Catherine Monnier

7) Résumé des activités de recherche

Mes activités de recherche s'inscrivent dans la problématique de la relation entre cognition et émotion. Mes recherches visent à examiner quelles sont les influences de la signification émotionnelle des mots (caractère plaisant ou déplaisant et intensité émotionnelle) sur leur reconnaissance visuelle et sur

leur mémorisation. Actuellement, ces recherches sont éclairées par l'examen de la dynamique de l'acquisition et du développement de la signification émotionnelle des mots de 5 ans à l'âge adulte.

8) Production scientifique

Articles dans des revues internationales ou nationales avec comité de lecture répertoriées

IF	Revue
0.28	<u>Syssau</u> , A., & Brouillet, D. (1996). Rôle de la valeur affective et de la nature du texte dans la récupération du souvenir chez les personnes âgées. <i>L'Année Psychologique</i> , 96, 85-112.
Aucun	<u>Syssau</u> , A. (1996). Effet du titre sur la mémorisation de textes chez des patients Alzheimer: Activation ou Emergence ? <i>Bulletin de Psychologie</i> , 422, 29-33.
Aucun	De La Haye, F., Brouillet, D., & <u>Syssau</u> , A. (1997). Rôle du titre sur la reconnaissance des inférences : aspects développementaux. <i>Bulletin de Psychologie</i> , 429, 339-348.
0.28	<u>Syssau</u> , A. (1998). Le vieillissement de la mémoire : Approche globale et approche analytique. <i>L'Année Psychologique</i> , 98, 451-473.
Aucun	<u>Syssau</u> , A., Bentabet, M., & Brouillet, D. (1999). Effet du traumatisme crânien sur les fonctions de contrôle et de suppression des processus d'inhibition. <i>Revue Neurologique</i> , 157:3, 318-320.
2.92	<u>Syssau</u> , A., Brouillet, D., & Groen, S. (2000). The study of inhibitory processes in aging with the Faust et al. paradigm: Methodological issues. <i>Brain and Language</i> , 72, 150-157.
Aucun	Picco, F., Brouillet, D., & <u>Syssau</u> , A. (2001). Le modèle de situation est-il construit lors de la lecture d'une histoire présentée sous forme d'images ? <i>Bulletin de Psychologie</i> , 54, 433-448.
Aucun	Rico Duarte, L., Jiménez, M., <u>Syssau</u> , A., & Launay, M. (2004). Etude de la sensibilité d'une batterie d'épreuves sémantiques au vieillissement normal et à l'évolution de la maladie d'Alzheimer. <i>Revue Européenne de Psychologie Appliquée</i> , 54, 143-155.
1.073	Brouillet, T., & <u>Syssau</u> , A. (2005). Etude du lien entre l'évaluation de valence et les réponses verbales dans une tâche de décision lexicale. <i>Canadian Journal of Experimental Psychology</i> , 59, 255-261.
Aucun	Brouillet, D., & <u>Syssau</u> , A. (2005). L'oubli un produit de la mémoire. <i>Psychologie & NeuroPsychiatrie du Vieillissement</i> , 3, 1-14.
Aucun	<u>Syssau</u> , A., & Font, N. (2005). Evaluations des caractéristiques émotionnelles d'un corpus de 604 mots. <i>Bulletin de Psychologie</i> , 58, 361-367.
0.73	Rico Duarte, L., <u>Syssau</u> , A., Jiménez, M., Launay, M., & Terrier, P. (2007). Problèmes d'accès ou déficit de stockage? Apport du niveau de complexité de la tâche à l'étude des troubles sémantiques lors du vieillissement pathologique : le cas de la maladie d'Alzheimer. <i>Canadian Journal on Aging</i> . 26, 223-236.
Aucun	Reymond, A., Costalat-Founeau A.M., & <u>Syssau</u> A., (2008). Identité de genre et langage : effet de résonance des mots identitaires, <i>Bulletin de psychologie</i> , 61, 377-388.
1.44	Monnier, C., & <u>Syssau</u> , A. (2008). Semantic contribution to verbal short-term memory: Are pleasant words easier to remember than neutral words in serial recall and serial recognition? <i>Memory and Cognition</i> . 36, 35-42.
1.737	<u>Syssau</u> , A., & Monnier, C. (2009). Children's emotional norms for six hundred French words. <i>Behavior, Research, and Methods</i> , 41, 213-219.

Communications avec actes dans un congrès national

Syssau, A., (1996). Comparaison de l'influence de la tonalité affective des mots sur les processus mnésiques de personnes âgées saines ou déficitaires et de jeunes adultes. In F. Anceaux et J-M. Coquery (Eds.), *Actes du 6ème colloque de l'Association pour la Recherche Cognitive*, pp. 19-24. Villeneuve d'Ascq.

Le Tallec, M., Villaneau, J., Antoine, J-Y, Savary, A., & Syssau-Vaccarella, A. (2009). Détection des émotions à partir du contenu linguistique d'énoncés oraux : application à un robot compagnon

émotionnel pour enfants fragilisés. *Actes Traitement Automatique des Langues Naturelles*, Senlis, France. [HAL-00516754]

Le Tallec, M., Villaneau J., Antoine J.-Y., Savary A., & Syssau-Vaccarella, A. (2010). Emologus - a compositional model of emotion detection based on the propositionnal content of spoken utterances. *Proceedings Text, Speech and Dialogue, TSD'2010* (pp. 361-368), Brno, Tchéquie, sept. 2010. In. LNCS/LNAI 6231, Springer.

Communications orales sans actes dans un congrès international ou national

Syssau, A. (1994). Effet du titre sur la mémorisation de textes chez des patients Alzheimer : activation ou émergence ? *1ères Journées Angevines sur le Vieillissement Cognitif*, Angers, France, 3-4 Novembre.

Brouillet, D., & Syssau, A. (1995). Title Effects in Text Memory : Activation or Emergence ? *Workshop at the IV European Congress of Psychology (Chairs)*, Athens, Greece, July 2-7.

Syssau, A. (1996). Importance de la connotation affective des contenus dans l'étude du vieillissement cognitif normal et pathologique. *Atelier Conjoncture du Département Recherche de la Société Française de Psychologie : « Psychologie et Vieillissement »*, Tours, France, 26-27 Septembre.

Syssau, A., & Brouillet, D. (1996). Les déficits d'inhibition dans le vieillissement normal et pathologique. *IVèmes Journées d'étude du vieillissement cognitif*, Louvain-La-Neuve, Belgique, 8-9 Novembre.

Brouillet, D., Syssau, A., & De La Haye, F. (1997). Comprehension and memory of texts : the interpretation of the title effect. *5th International Congress of the International society of Applied Psycholinguistics*, Porto, Portugal, 25-27 June.

De La Haye, F., Syssau, A., & Brouillet, D. (1997). Do the title help the children to understand a text, to recall it and to produce inferences ? *5th International Congress of the International society of Applied Psycholinguistics*, Porto, Portugal, 25-27 June.

Spitzer, C., Brouillet, D., & Syssau, A. (1997). Influence of the predication nature on the sentences understanding. *5th International Congress of the International society of Applied Psycholinguistics*, Porto, Portugal, 25-27 June.

Syssau, A., & Brouillet, D. (1997). Inhibition failure on normal and pathological aging. *Fifth European Congress of Psychology*, Dublin, Ireland, 6-11 July.

Syssau, A., Brouillet, D., & Gimet, I. (1997). Existe-t-il une corrélation entre mémoire de travail et inhibition. *Atelier de Conjoncture*, Université de Savoie, Chambéry, France, 7-8 mars.

Groen, S., & Syssau, A. (1999). Emotional Inferences Activation and Representation. *Sixth European Congress of Psychology*, Rome, Italy, 4-9 July.

Brouillet, T., Syssau, A., & Launay, M. (2005). Are there embodiment effects in lexical decision task? *9th European Congress of Psychology*, Granada, Spain, July 3-8.

Blanc, N., Syssau, A., & Vidal, J. (2011). Prévention en santé publique: Impact de l'humour. Congrès international "Les réponses des Sciences Humaines aux enjeux de santé". Montpellier (France), 25 mars.

Communications par affiche dans un congrès international ou national

Brouillet, D., & Syssau, A. (1993). Emotion et processus mnésiques chez les personnes âgées déficitaires et non-déficitaires. *Symposium International "Universel et Différentiel en Psychologie"*, Association de Psychologie Scientifique de Langue Française, Aix-en-Provence, France.

Syssau, A., Gimenez, L., & Brouillet, D. (1999). Du traitement automatique de la connotation affective des mots. *Colloque International Emotion et Cognition*, Université de Rouen, France.

Syssau, A., Yianni, C., De La Haye, F., & Brouillet, D. (2000). Effet de l'intensité émotionnelle des mots sur la détection de leur valence. *Congress of the International Society of Applied Psycholinguistics*, Caen, France.

Brouillet, T., & Syssau, A. (2004). La tâche de décision lexicale est-elle adaptée au processus d'évaluation des valences émotionnelles ? *ARCo'04, Alternatives en sciences cognitives : enjeux et débats*, Compiègne, France.

- Monnier, C., & Syssau, A. (2006). Semantic influence on short-term memory: Are emotional words recalled better than neutral words? *EWOMS-3, 3rd European Working Memory Symposium*, Genova, Italy.
- Brouillet, T., Syssau, A., & Launay, M. (2007). Vers une explication des effets de lexicalité en termes de coordination motrice. *ARCo' 07, Cognition-Complexité-Collectif*, Nancy, France.
- Monnier, C., & Syssau, A. (2007). Word pleasantness effects on verbal short-term memory in children. *XVth Conference of the European Society for Cognitive Psychology*, Marseille, France.
- Syssau, A., & Monnier, C. (2007). Norms for emotional valence collected from 350 young French children. *XVth Conference of the European Society for Cognitive Psychology*, Marseille, France.
- Blanc, N., & Syssau, A. (2009). Children's understanding of tales : The representation of emotional events. *Nineteenth Annual Meeting of the Society for Text and Discourse*, Rotterdam, The Netherlands.

Ouvrages scientifiques (ou chapitres de ces ouvrages)

- Brouillet, D., & Syssau, A. (1997). *La Maladie d'Alzheimer : Mémoire et Vieillesse*. Paris, Presses Universitaires de France : Que-sais-je?
- Syssau, A. (1998). Déficit d'inhibition : déficit de traitement ou déficit de production. In M.C. Gely-Nargeot, K. Ritchie, & J. Touchon (Eds.), *La maladie d'Alzheimer et syndromes apparentés* (pp. 273-278). Marseille : Edition Solal.
- Syssau, A., & Jiménez, M. (1998). L'altération de la mémoire dans la maladie d'Alzheimer : altération des relations entre les concepts. In M.C. Gely-Nargeot, K. Ritchie, & J. Touchon (Eds.), *La maladie d'Alzheimer et syndromes apparentés* (pp. 279-285). Marseille : Edition Solal.
- Brouillet, D., Syssau, A., & Gimet, I. (1998). Les processus d'inhibition dans le vieillissement : aspects méthodologiques et diagnostiques. In M.C. Gely-Nargeot, K. Ritchie, & J. Touchon (Eds.), *La maladie d'Alzheimer et syndromes apparentés* (pp. 219-225). Marseille : Edition Solal.
- Calmettes, S., Brouillet, D., & Syssau, A. (1998). Effet des connecteurs sur la compréhension et la mémorisation d'énoncés chez les personnes âgées. In D. Brouillet & A. Syssau (Eds.), *Le vieillissement cognitif normal : vers un modèle explicatif du vieillissement* (pp. 155-168). Louvain La Neuve : De Boeck Université.
- Brouillet, D., & Syssau, A. (2000). *Mémoire et oubli : apports de la psychologie cognitive au vieillissement*. Paris : Presses Universitaires de Grenoble.
- Groen, S., Syssau, A., & Brouillet, D. (2000). Vieillesse et compréhension de textes : étude des inférences émotionnelles. In D. Brouillet & A. Syssau (Eds.), *Le vieillissement cognitif normal : vers un modèle explicatif du vieillissement* (pp. 169-180). Louvain La Neuve : De Boeck Université.
- Brouillet, D., & Syssau, A. (2005). *La Maladie d'Alzheimer*. 3^{ème} édition remise à jour. Paris, Presses Universitaires de France : Que-sais-je?
- Syssau, A. (2006). Emotion et cognition. In N. Blanc (Ed.) *Emotion et cognition, quand l'émotion parle à la cognition* (pp. 10-67). Paris : In Press.
- Syssau, A., & Bouy, J. (2009). Conditionnement évaluatif et publicité. In N. Blanc & J. Vidal (Eds.), *Publicité et Psychologie*. Paris : In Press.

Direction d'ouvrages ou de revues

- Brouillet, D., & Syssau, A. (2000). *Le vieillissement cognitif normal : vers un modèle explicatif du vieillissement*. Louvain La Neuve : De Boeck Université.

Autres productions

Elaboration, en collaboration avec Noëlle Font d'une base de données qui fournit deux mesures de la valence émotionnelle de 735 mots de la langue française chez les adultes. Cette base de données « valémo » est disponible à l'adresse suivante :

<http://lexique.org>

Elaboration, en collaboration avec Catherine Monnier, d'une base de données qui fournit la valence émotionnelle de 600 mots de la langue française pour des enfants de 5, 7 et 9 ans. Cette base de données est disponible à l'adresse suivante :

<http://brm.psychonomic-journals.org/content/41/1/213/suppl/DC1>