

Liste de publications de Nicolas Debue

5.1.3. - Parties d'ouvrages collectifs

2013

1. **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2013, juillet 10). Evaluation des charges intrinsèque, extrinsèque et pertinente dans une tâche de navigation WEB. In C. Van De Leemput, C. Hellemans, & C. Chauvin (Eds.), *Activités humaines, Technologies et Bien-être* (1 ed., pp. 229-236). Paris: Arpege Science Publishing.

5.1.4. et 5.1.5. - Articles dans des revues scientifiques avec comité de lecture

Soumis pour publication

1. **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (s.d.). Information retention in online news: interplay between multimodal content and cognitive load. *Behaviour & information technology*.
2. **Debue, N.**, Pradhan, A. P., Van De Leemput, C., & Atkinson, R. (s.d.). Using touch-screen computers in the workplace: A comparative study on web-based information search performance. *Computers in human behavior*.
3. **Debue, N.**, Van Der Linden, J., & Van De Leemput, C. (s.d.). A comparison of online searching performance across laptop and tablet PC. *Computers and education*.

2018

4. **Debue, N.**, Van De Leemput, C., Pradhan, A. P., & Atkinson, R. (2018, avril 01). Comparative Study of Laptops and Touch-Screen PCs for Searching on the Web. *Lecture notes in computer science, 10906*, 1-16. doi:10.1007/978-3-319-91122-9_33

2014

5. **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2014, octobre 01). What does germane load mean? An empirical contribution to the cognitive load theory. *Frontiers in Psychology, 5*, 1099. doi:10.3389/fpsyg.2014.01099

2013

6. **Debue, N.**, Hellemans, C., & Van De Leemput, C. (2013, décembre 01). Acceptabilité des sites web et ergonomie de l'interface : Etude de l'influence de l'utilisabilité objective et de la charge cognitive. *Revue des Interactions Humaines Médiatisées, 14(2)*, 1-24.

5.1.7. - Communications publiées lors de congrès ou colloques nationaux et internationaux

2015

1. **Debue, N.**, Van Der Linden, J., & Van De Leemput, C. (2015). Exploring the benefits of using multi-touch devices in performing information search tasks: An analysis in terms of

performance, cognitive load and task engagement. *Proceedings of the 8th International Cognitive Load Theory Conference (Fort Collins, USA)*.

2014

2. **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2014, juin 24). Effects of Multimedia Content in Online Newspapers on Cognitive Load and Information Retention. *Proceedings of the 7th International Cognitive Load Conference (Taipei, Taiwan)*: Vol. 1 (p. 25).

5.2.2. - Participations actives à des congrès et colloques internationaux

2016

1. **Debue, N.**, Van Der Linden, J., & Van De Leemput, C. (2016). *Travailler sur tablette. La performance est-elle au rendez-vous?* Publication présentée à la conférence Congrès de l'Association International de Psychologie du Travail de Langue Française (AIPTLF) (10-13/07/2016: Bruxelles, Belgique).
2. Van Der Linden, J., **Debue, N.**, Van De Leemput, C., & Amadieu, F. (2016). *Et si j'utilisais mes doigts ? L'importance de l'expérience vécue pour les technologies tactiles*. Publication présentée à la conférence Congrès de l'Association International de Psychologie du Travail de Langue Française (19: 10-13/07/2016: Bruxelles, Belgique).

2015

3. Van Der Linden, J., **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2015). *Quel dispositif utiliser pour la consultation d'une encyclopédie en ligne ? Impact des modalités d'interaction sur la performance et les processus cognitifs*. Publication présentée à la conférence Sommet de l'Ipad (3: 30/04/15 - 01/05/2015: Montréal).
4. **Debue, N.**, Van Der Linden, J., & Van De Leemput, C. (2015). *We want to touch IT. Are hybrid laptops just new fancy gadgets or a new revolution?* Poster présenté à la conférence Annual meeting of the Belgian Association for Psychological Science (28/05/2015: Brussels).
5. Van Der Linden, J., **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2015). *How do task content and interaction mode shape the cognitive and emotional experience?* Poster présenté à la conférence Annual meeting of the Belgian Association for Psychological Science (28/05/2015: Brussels).

2014

6. **Debue, N.**, & Van De Leemput, C. (2014). *Cognitive load and information retention in online news reading: analysis of the impact of multimodality*. Publication présentée à la conférence International Congress of Applied Psychology (Paris, France) (28th: 8-12 July 2014: Paris, France).
7. Van Der Linden, J., **Debue, N.**, Amiel, A., & Van De Leemput, C. (2014). *Multi-touch and keyboard/mouse devices comparison in an information search task: influence on cognitive load and task engagement*. Publication présentée à la conférence International Congress of Applied Psychology (ICAP) (28th: 07/2014: Paris).
8. Van Der Linden, J., **Debue, N.**, Giambra, A., & Van De Leemput, C. (2014). *Computer interaction mode : impact on satisfaction, enjoyment and cognitive processes*. Poster

présenté à la conférence elgian Association for Psychological Sciences (BAPS) (05/2014: Leuven).

2013

9. **Debue, N.** (2013). *Impact de la présence de contenus multimédias dans des sites d'information en ligne sur l'attention et la rétention de l'information*. Publication présentée à la conférence 6ème journée des doctorants de la Faculté des sciences psychologiques et de l'éducation (7 novembre 2013: Bruxelles).
10. **Debue, N., & Van De Leemput, C.** (2013). *Evaluation des charges cognitives dans une tâche de navigation web*. Publication présentée à la conférence Colloque de psychologie ergonomique (EPIQUE) (7: 10-12 juillet 2013: Bruxelles).
11. **Debue, N., & Van De Leemput, C.** (2013). *How user interface design influences the antecedents of website acceptance*. Poster présenté à la conférence Annual Meeting of the Belgian Association for Psychological Sciences (BAPS) (28 mai 2013: Louvain-la-Neuve, Belgique).

2012

12. **Debue, N.** (2012). *Analyse du rôle de l'ergonomie de l'interface d'un site internet sur les déterminants de son acceptabilité*. Publication présentée à la conférence Journée des doctorants de la Faculté des sciences psychologiques et de l'éducation (5ème: 8 novembre 2012: ULB).

Thèses et mémoires

2016

1. **Debue, N.** (2016). *TIC et cognition humaine : rôles des caractéristiques instrumentales des technologies sur la charge cognitive de l'utilisateur* (Thèse doctorale non-publiée). Université libre de Bruxelles, Faculté des Sciences psychologiques et de l'éducation, Bruxelles.

2011

2. **Debue, N.** (2011, août 16). *Contribution à l'étude de l'acceptabilité des technologies: Analyse du rôle de l'ergonomie de l'interface au travers de l'utilisabilité objective et de la charge cognitive* (Mémoire non-publié). Université libre de Bruxelles: Université libre de Bruxelles.