

# Short CV - Research focus: Joël Billieux

## PERSONAL DATA

---

Date of birth: 31.05.79

Nationality: Swiss

Professional address:

Catholic University of Louvain-La-Neuve  
Psychological Sciences Research Institute  
Place du Cardinal Mercier 10  
1348 Louvain-La-Neuve, Belgium

Phone : +32 10 47 46 38  
Fax : +32 10 47 37 74  
Email : Joël.Billieux@uclouvain.be  
<https://www.uclouvain.be>

## EDUCATION

---

- 2011 Diploma of Advanced Studies (D.A.S.) in cognitive-behavioural therapy (Swiss Association for Cognitive Therapy, ASPCo).
- 2010 Ph.D. in psychology, University of Geneva, Switzerland.  
Thesis advisor: Pr. Martial Van der Linden  
Dissertation: Impulsivity and externalizing behaviors: a cognitive, affective and motivational approach.
- 2006 Master in Advanced Studies (M.A.S.) in clinical psychology, University of Geneva, Switzerland.
- 2004 M.A. in psychology, University of Geneva, Switzerland.
- 2002 B.A. in psychology, University of Lausanne, Switzerland.

## MAIN PROFESSIONAL EXPERIENCES

---

- Since 2012 Co-director of the Laboratory of Experimental Psychopathology (LEP), Psychological Science Research Institute (ISPY), Catholic University of Louvain-la-Neuve, Belgium.
- Since 2011 Assistant-professor of clinical psychology and psychopathology (100%). Catholic University of Louvain-la-Neuve, Belgium.
- 2012 Invited-professor of cognitive psychopathology (December 2012). University of Poitiers, France.
- 2012 Invited-professor of clinical psychology (May 2012). University of Paris-X Nanterre-la-Défense, France.
- 2010-2011 Lecturer in cognitive psychopathology (80%). Cognitive Psychopathology and Neuropsychology Unit (head: Pr. Martial Van der Linden), University of Geneva, Switzerland.
- 2010-2011 Clinical Psychologist (20%). Behavioural addiction program (NANT: New Addictions New Treatments) of the Substance Abuse Division (head: Pr. Daniele Zullino). Geneva University Hospitals, Geneva, Switzerland.
- 2010 Two-months research internship in the Behavioural and Clinical Neuroscience Institute (BCNI) of the Experimental Psychology Department (head: Pr. Trevor Robbins), University of Cambridge, UK (two months: June/August 2010).

- 2008-2011 **Clinical Psychologist at the psychological intervention group (GiPSY) of the civil security of Geneva, Switzerland.**
- 2006-2011 **Matching Found in the National Center of Competence in Research (NCCR) in affective science (head: Pr. Klaus Scherrer). Geneva, Switzerland.**
- 2006-2011 **Clinical psychologist in the Emotional Disorders Unit (head: Pr. Martial Van der Linden). University of Geneva, Switzerland.**
- 2005-2010 **Ph.D. student. Cognitive Psychopathology and Neuropsychology Unit (head: Pr. Martial Van der Linden), University of Geneva, Switzerland.**

## **PUBLICATIONS**

---

### **Journal articles (peer-reviewed)**

47. Karila, L., Wéry, A., Weinstein, A., Cottencin, O., Reynaud, M., & **Billieux, J.** (2013). Sexual addiction or hypersexual disorder: different terms for the same problem? A review of the literature. *Current Pharmaceutical Design*, in press.
46. Kuss, D.J., Griffiths, M.D., Karila, L., & **Billieux, J.** (2013). Internet addiction: a literature review of epidemiological research for the last decade. *Current Pharmaceutical Design*, in press.
45. Larøi, F., **Billieux, J.**, Defeldre, A-C., Ceschi, G., & Van der Linden, M. (2013). Factorial structure and psychometric properties of the French adaptation of the Dissociative Experiences Scale (DES) in non-clinical participants. *European Review of Applied Psychology*, in press.
44. Deleuze, J., Heeren, A., **Billieux, J.**, de Timary, P., Philippot, P., & Maurage, P. (2013). Implication des biais d'attention sélective dans l'alcool-dépendance : une revue conceptuelle et empirique. *Alcoologie et Addictologie*, 35, 127-135.
43. **Billieux, J.**, Van der Linden, M., Achab, S., Khazaal, Y., Paraskevopoulos, L., Zullino, D., & Thorens, G. (2013). Why do you play World of Warcraft? An in-depth exploration of self-reported motivations to play online and in-game behaviours in the virtual world of Azeroth. *Computers in Human Behavior*, 29, 103-109.
42. Rochat, L., **Billieux, J.**, Juillerat Van der Linden, A-C., Annoni, J.-M., Zekry, D., Gold, G., & Van der Linden, M. (2013). A multidimensional approach to impulsivity changes in mild Alzheimer's disease and control participants: cognitive correlates. *Cortex*, 49, 90-100.
41. **Billieux, J.** (2012). Impulsivité et psychopathologie: une approche transdiagnostique. *Revue Francophone de Clinique Comportementale et Cognitive*, 17, 42-65.
40. **Billieux, J.** (2012). Problematic Mobile Phone Use: A literature review and a pathways model. *Current Psychiatry Reviews*, 8, 299-307.
39. **Billieux, J.** Blairy, S., Boulanger, M., Brouette, B., Clauw, L., De Mol, J., Deplus, S., Laroi, F., Nef, F., Philippot, P., & Sarto, D. (2012). Qu'est-ce que la psychothérapie empiriquement fondée? (lettre à l'éditeur). *Revue Francophone de Clinique Comportementale et Cognitive*, 17(4), 5-7.
38. **Billieux, J.**, Lagrange, G., Van der Linden, M., Lançon, C., Adida, M., & Jeanningros, R. (2012). Investigation of impulsivity in a sample of treatment seeking pathological gamblers: a multidimensional perspective. *Psychiatry Research*, 198, 291-296.
37. **Billieux, J.**, Rochat, L., Ceschi, G., Carré, A., Offerlin-Meyer, I., Defeldre, A.-C., Khazaal, Y., Besche-Richard, C., & Van der Linden, M. (2012). Validation of a short French version of the UPPS-P Impulsive Behaviour Scale. *Comprehensive Psychiatry*, 53, 609-615.
36. **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2012). Problematic use of the Internet and self-regulation: a review of the initial studies. *The Open Addiction Journal*, 5 (Suppl 1: M4), 24-29.
35. **Billieux, J.**, Van der Linden, M., Khazaal, Y., Zullino, D., & Clark, L. (2012). Trait gambling cognitions predict near-miss experiences and persistence in laboratory slot machine gambling. *British Journal of Psychology*, 103, 412-427.

34. Debbané, M., Van der Linden, M., Balanzin, D., **Billieux, J.**, & Eliez, S. (2012). How do Metacognitive Beliefs and Anxiety Contribute Positive Schizotypy During Adolescence? *Journal of Nervous and Mental Disease*, *200*, 620-626.
33. Cándido, A., Orduña, E., Perales, J.C., Verdejo-García, A., & **Billieux, J.** (2012). Validation of a short Spanish version of the UPPS-P impulsive behaviour scale. *Trastornos Adictivos*, *14*, 73-78.
32. Khazaal, Y., Chatton, A., **Billieux, J.**, Bizzini, L., Monney, G., Fresard, E., Thorens, G., Bondolfi, G., el-Guebaly, N., Zullino, D., & Khan, R. (2012). Effects of expertise on football betting. *Substance Abuse Treatment, Prevention, and Policy*, *7*, 18.
31. Khazaal, Y., Chatton, A., Horn, A., Achab, S., Thorens, G., Zullino, D., **Billieux, J.** (2012). French validation of the Compulsive Internet Use Scale (CIUS). *Psychiatric Quarterly*, *83*(4), 397-405.
30. Khazaal, Y., Zullino, D., & **Billieux, J.** (2012). The Geneva Smoking Pictures (GSP): Development and preliminary validation. *European Addiction Research*, *18*, 103-109.
29. Rochat, L., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2012). Difficulties in disengaging attentional resources from self-generated thoughts moderate the link between dysphoria and maladaptive self-referential thinking. *Cognition and Emotion*, *26*, 748-757.
28. **Billieux, J.**, Khazaal, Y., Oliveira, S., de Timary, P., Edel, Y., Zebouni, F., Zullino, D., & Van der Linden, M. (2011). The Geneva Appetitive Alcohol Pictures (GAAP): development and preliminary validation. *European Addiction Research*, *17*, 225-230.
27. **Billieux, J.**, Chanal, J., Khazaal, Y., Rochat, L., Gay, P., Zullino, D., & Van der Linden, M. (2011) Psychological predictors of problematic involvement in Massively Multiplayer Online Role Playing Games (MMORPG): illustration in a sample of male cybercafés players. *Psychopathology*, *44*, 165-171.
26. Ceschi, G., Hearn, M., **Billieux, J.**, Van der Linden, M. (2011). Lifetime exposure to adverse events and reinforcement sensitivity in obsessive-compulsive prone individuals. *Behavior Change*, *28*, 75-86.
25. Khazaal, Y., Chatton, A., Atwi, K., Zullino, D., & **Billieux, J.** (2011). Arabic validation of the Compulsive Internet Use Scale (CIUS). *Substance Abuse Treatment, Prevention, and Policy*, *6*, 32.
24. Rochat, L., Beni, C., **Billieux, J.**, Annoni, J.-M., & Van der Linden, M. (2011). How impulsivity relates to compulsive buying and the burden perceived by caregivers after moderate-to-severe traumatic brain injury? *Psychopathology*, *44*, 158-164.
23. Thorens, G., **Billieux, J.**, Manghi, R., Khan, R., Khazaal, Y., & Zullino, D. (2011). The potential interest of Topiramate in addictions. *Current Pharmaceutical Design*, *17*, 1410-1415.
22. Zanetta-Dauriat, F., Zermatten, A., **Billieux, J.**, Thorens, G., Bondolfi, G., Zullino, D., & Khazaal, Y. (2011). Motivations to play specifically predict excessive involvement in Massively Multiplayer Online Role-Playing Games (MMORPGs): Evidence through an online survey. *European Addiction Research*, *17*, 185-189.
21. **Billieux, J.**, Gay, P., Rochat, L., Khazaal, Y., Zullino, D., & Van der Linden, M. (2010). Lack of inhibitory control predicts cigarette smoking dependence: evidence from a non-deprived sample of light to moderate smokers. *Drug and Alcohol Dependence*, *112*, 164-167.
20. **Billieux, J.**, Gay, P., Rochat, L., & Van der Linden, M. (2010). The role of urgency and its underlying psychological mechanisms in problematic behaviours. *Behaviour Research and Therapy*, *48*, 1085-1096.
19. **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2010). Addictions et mécanismes d'autorégulation : pour une approche multifactorielle et dynamique. *Psychotropes*, *16*, 45-56.
18. Gay P., Courvoisier, D.S., **Billieux, J.**, Rochat, L., Schmidt, R.E., & Van der Linden, M. (2010). Can the distinction between intentional and unintentional interference control help differentiate varieties of impulsivity? *Journal of Research in Personality*, *44*, 46-52.
17. Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Fresard, E., Huguelet, P., Van der Linden, M., & Zullino, D. (2010). A measure of dysfunctional eating-related cognitions in people with psychotic disorders. *Psychiatric Quarterly*, *81*, 49-56.

16. Rochat, L., Beni, C., **Billieux, J.**, Azouvi, P., Annoni, J.-M., & Van der Linden, M. (2010). Assessment of Impulsivity after moderate to severe traumatic brain injury. *Neuropsychological Rehabilitation, 20*, 778-797.
15. **Billieux, J.**, D'Argembeau, A., Lewicki, P., & Van der Linden, M. (2009). A French adaptation of the internal and external encoding style questionnaire and its relationships with impulsivity. *European Review of Applied Psychology, 59*, 3-8.
14. Jermann, F., **Billieux, J.**, Larøi, F., d'Argembeau, A., Bondolfi, G., Zermatten, A., & Van der Linden, M. (2009). Mindful Attention Awareness Scale (MAAS): Psychometric properties of the French translation and exploration of its relations with emotion regulation strategies. *Psychological Assessment, 21*, 506-514.
13. Khazaal, Y., Chatton, A., Cochand, S., Coquard, O., Fernandez, S., **Billieux, J.**, & Zullino, D. (2009). Brief DISCERN, six questions for the evaluation of evidence-based content of health-related websites. *Patient Education and Counseling, 77*, 33-37.
12. Noël, X., **Billieux, J.**, Van der Linden, M., Dan, B., de Bournonville, S., Hanak, C., & Verbanck, P. (2009). Impaired inhibition of proactive interference in abstinent individuals with alcoholism. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology, 31*, 57-64.
11. Thorens, G., Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Van der Linden, M., & Zullino, D. (2009). Swiss psychiatrists' beliefs and attitudes about Internet addiction: a clinical reality or an overestimated media phenomenon? *Psychiatric Quarterly, 80*, 117-123.
10. **Billieux, J.**, Rochat, L., Rebetez, M.M.L., & Van der Linden, M. (2008). Are all facets of impulsivity related to self-reported compulsive buying behavior? *Personality and Individual Differences, 44*, 1432-1442.
9. **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2008). Impulsivité et dépendances : une approche cognitive et motivationnelle à la lumière du modèle UPPS de Whiteside et Lynam. *Revue Francophone de Clinique Comportementale et Cognitive, 13*, 12-24.
8. **Billieux, J.**, Van der Linden, M., & Rochat, L. (2008). The role of impulsivity in actual and problematic use of the mobile phone. *Applied Cognitive Psychology, 22*, 1195-1210.
7. David, M.K., Ceschi, G., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2008). Depressive subtypes after trauma: is self-esteem a mediating factor? *Journal of Nervous and Mental Disease, 196*, 735-742.
6. Gay, P. d'Acremont, M., Rochat, L., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. (2008). Heterogeneous inhibition processes involved in different facets of self-reported impulsivity: Evidence from a community sample. *Acta Psychologica, 129*, 332-339.
5. Khazaal Y., **Billieux, J.**, Thorens, G., Khan, R., Louati, Y., Scarlatti, E., Van der Linden, M., & Zullino, D. (2008). French validation of the Internet Addiction Test. *Cyberpsychology & Behavior, 11*, 703-706.
4. Lardi, C., **Billieux, J.**, d'Acremont, M., & Van der Linden, M. (2008). A French adaptation of a short version of the Sensitivity to Punishment and Sensitivity to Reward Questionnaire (SPSRQ). *Personality and Individual Differences, 45*, 722-725.
3. Rochat, L., Delbeuck, X., **Billieux, J.**, d'Acremont, M., Juillerat Van der Linden, A.-C., & Van der Linden, M. (2008). Assessing impulsivity changes in Alzheimer's disease. *Alzheimer Disease & Associated Disorders, 22*, 278-283.
2. **Billieux, J.**, Van der Linden, M., d'Acremont, M., Ceschi, G., & Zermatten, A. (2007). Does impulsivity relate to perceived dependence and actual use of the mobile phone? *Applied Cognitive Psychology, 21*, 527-537.
1. **Billieux, J.**, Van der Linden, M., & Ceschi, G. (2007). Which dimensions of impulsivity are related to cigarette craving ? *Addictive Behaviors, 32*, 1189-1199.

## Books

Van der Linden, M., Ceschi, G., & **Billieux, J.** (Eds.) (2013, soumis, sous contrat). *Nouvelles*

*perspectives d'interventions en psychopathologie cognitive*. Marseille, France : Solal.

**Billieux, J.**, Rochat, L., & Van der Linden, M. (2013, en préparation, sous contrat). Impulsivité : conceptualisation et évaluation. Wavre, Belgique : Mardaga

Zech, E., De Timary, P., **Billieux, J.**, & Jacques, H. (Eds.) (2013). *Articulations clinique-recherche: autour de la psychopathologie et de la psychiatrie*. Louvain-La-Neuve: Presse Universitaire de Louvain.

## Book chapters

**Billieux, J.**, Deleuze, J., Griffiths, M.D., & Kuss, D.J. (in press). Internet addiction: the case of massively multiplayer online role playing games. In N. El-Guebaly, M. Galanter, G. Carrá (Eds.), *The Textbook of Addiction Treatment: International Perspectives*. New York: Springer.

**Billieux, J.**, Jacques, H., De Timary, P., & Zech, E. (2013). La collaboration entre cliniciens et chercheurs : une co-construction. Dans E. Zech, P. De Timary, J. Billieux, & H. Jacques (Eds.), *Articulations clinique-recherche: autour de la psychopathologie et de la psychiatrie*. Louvain-La-Neuve : Presse Universitaires de Louvain. (91-95).

**Billieux, J.** & Belkacem, A. (2012). Jeu problématique et impulsivité: une approche multidimensionnelle. Dans M. Grall-Bronnec (Ed.), *Le jeu pathologique: Comprendre, prévenir, traiter*. Issy-les-Moulineaux : Elsevier Masson. (pp. 51-56).

Aufrère, L., **Billieux, J.** & Van der Linden, M. (2012). Facettes cognitives de l'impulsivité et optimisme explicite : quels rôles dans les conduites de jeu d'argent ? Dans J.-L. Vénisse & M. Grall-Bronnec (Eds.), *Les addictions sans drogue : prévenir et traiter. Un défi sociétal*. Issy-les-Moulineaux : Elsevier Masson. (pp. 107-116).

Van Der Linden, M., & **Billieux, J.** (2011). La contribution de la psychopathologie cognitive à l'intervention psychologique. Dans J. Monzée (Ed.), *Ce que le cerveau a dans la tête : Perception, apparences et personnalité*. Montréal : Liber. (pp.145-172)

Van der Linden, M. & **Billieux, J.** (2010). Les mécanismes psychologiques impliqués dans le jeu problématique/pathologique. In C. Dunand, M. Rihs-Middel, & O. Simon (Eds.), *Prévenir le jeu excessif dans une société addictive : D'une approche bio-psycho-sociale à la définition d'une politique de santé publique* (pp.39-44). Genève : Éditions Médecine & Hygiène.

Van der Linden, M., & **Billieux, J.** (2009). Impulsivity. In D. Sander & K.R. Scherer (Eds.), *The Oxford Companion to Affective Sciences. An encyclopaedic dictionary for the Affective Sciences*. Oxford: Oxford University Press (p.214-215).

**Billieux, J.**, Rochat, L., & Van der Linden, M. (2008). Une approche cognitive, affective et motivationnelle de l'impulsivité. In M. Van der Linden & G. Ceschi (Eds.), *Traité de psychopathologie cognitive : bases théoriques (tome 1)*. Marseille : Solal (p. 137-152).

Van der Linden, M. Rochat, L., & **Billieux, J.** (2006). Troubles du comportement socio-émotionnel et impulsivité: une approche cognitive et neuropsychologique. In P. Azouvy, J-M. Mazaux & P. Pradat-Diehl (Eds), *Comportement et lésions cérébrales*. Paris: Frison-Roche (p.53-58).

## Scientific communications and invited talks

55. **Billieux, J.** Le spectre des cyber addictions. Conférence invitée à l'Institut Fédératif des Addictions Comportementales (IFAC). CHU de Nantes, Nantes, 11 Juin 2013.

54. **Billieux, J.** Une approche transdiagnostique de l'impulsivité. Conférence invitée dans le cadre de l'assemblée générale du Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire (LPPL). Université de Nantes, 10 Juin 2013.
53. Kreuzsch, F., Vilenne, A., **Billieux, J.**, Hansenne, M., & Quertemont, E. Le biais d'inhibition envers les stimuli liés à l'alcool. Communication orale présentée à la 8<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Nanterre, 7 Juin 2013.
52. Moussally J.M., **Billieux, J.**, Mobbs, O., & Van der Linden, M. Attitudes implicites envers la silhouette et la nourriture. Communication affichée présentée à la 8<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Nanterre, 7 Juin 2013.
51. **Billieux, J.** The spectrum of cyber addictions : A growing concern. Invited oral communication at the 2<sup>nd</sup> International Internet Addiction Workshop (IIAW). Yokohama, Japan, 31 May 2013.
50. Devos, G., Kazimierczuk, M., Clark, L., & **Billieux, J.** Inhibition and chasing behaviors in simulated slot machine play: The role of near-miss outcomes. Poster at the first International Conference on Behavioral Addictions (ICBA), Budapest, 11-12 March 2013.
49. **Billieux, J.** A transdiagnostic approach of impulsivity. Oral communication at the International meeting of the scientific research network: temperamental and cognitive vulnerabilities to the dysregulation of affect and behaviour. Leuven, 13-14 December 2012.
48. Deleuze, J., Rochat, L., Romo, L., Van der Linden, M. & **Billieux, J.** Développement d'un inventaire des conduites de dépendance : résultats préliminaires dans un échantillon de la population générale. Communication affichée à la 7<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Grenoble, 29-30 Novembre 2012.
47. Devos, G., Kazimierczuk, M., Clark, L., & **Billieux, J.** Rien ne va plus ! De faibles capacités d'inhibition prédisent les conduites de persistance dans un jeu de hasard. Communication affichée à la 7<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Grenoble, 29-30 Novembre 2012.
46. **Billieux, J.** « addictions » aux jeux en ligne : une analyse typologique. Communication orale à la 7<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Grenoble, 29-30 Novembre 2012.
45. **Billieux, J.**, Thorens, G., Achab, S., Khazaal, Y., Paraskevopoulos, L., Zullino, D., & Van der Linden, M. Video games addiction is an umbrella construct. Oral communication at the 14<sup>th</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Geneva, 14-18 October 2012.
44. **Billieux, J.** Online game addictions: a cognitive and motivational approach. Oral communication at the 42<sup>sd</sup> annual congress of the European Association for Behavioural and Cognitive Therapies (EABTC). Geneva, 29 August-1 September 2012.
43. **Billieux, J.** Impulsivité : conceptualisation and evaluation. Oral communication (in French) at the 42<sup>sd</sup> annual congress of the European Association for Behavioural and Cognitive Therapies (EABTC). Geneva, 29 August-1 September 2012.
42. Jeanningros, R., André, C., & **Billieux, J.** Effects of mindfulness-based cognitive therapy on cognitive emotion regulation and impulsivity. Oral communication at the 42<sup>sd</sup> annual congress of the European Association for Behavioural and Cognitive Therapies (EABTC). Geneva, 29 August-1 September 2012.
41. **Billieux, J.**, Thorens, G., Achab, S., Khazaal, Y., Zullino, D., & Van der Linden, M. Problematic involvement in online games: the role of impulsivity and motives to play. Oral communication at the 1<sup>st</sup> European Congress for Social Psychiatry. Geneva, 4-6 July 2012.
40. **Billieux, J.** The heterogeneity of Internet-related disorders. Invited oral communication at the 1<sup>st</sup> European Congress for Social Psychiatry. Geneva, 4-6 July 2012.

39. **Billieux, J.** Addictions comportementales : conceptualisation, facteurs de risque et perspectives d'intervention. Conférence invitée à l'Université Catholique de Louvain-La-Neuve, Louvain-La-Neuve, 30 Mai 2012.
38. **Billieux, J.** L'approche transdiagnostique en psychopathologie. Conférence invitée à l'Université Paris X de Nanterre-La-Défense. Nanterre, 25 Mai 2012.
37. **Billieux, J.** Le spectre des cyberaddictions. Conférence invitée à l'Université Paris X de Nanterre-La-Défense. Nanterre, 23 Mai 2012.
36. **Billieux, J.** Une approche transdiagnostique de l'impulsivité. Conférence invitée dans le cadre des séminaires du Centre de Recherche sur la Cognition et l'Apprentissage (CERCA) de l'Université de Poitiers. Poitiers, 10 Mai 2012.
35. **Billieux, J.** Prise en charge des conduites impulsives : apports de la psychopathologie cognitive. Conférence invitée dans le cadre du séminaire de deuxième année de maîtrise en psychologie : Evaluation et intervention en psychopathologie cognitive. Université de Genève, 4 Avril 2012.
34. Rochat, L., **Billieux, J.**, Juillerat Van der Linden, A.-C., Annoni, J.-M., Zekry, D., Gold, G., & Van der Linden, M. Une approche multidimensionnel de l'impulsivité au cours du vieillissement : corrélats cognitifs. Communication orale présentée aux 5èmes Journées Internationales de Neuropsychologie des lobes frontaux et des fonctions exécutives, Angers, 19-20 Janvier 2012.
33. **Billieux, J.** Urgence et mécanismes sous-jacents: des processus transdiagnostiques. Communication orale présentée à la 5<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Ittre, 18-20 Décembre 2011.
32. Ceschi, G., Moussally J.M., & **Billieux, J.** Integration of aversive memories into one's identity: prediction of obsessive compulsive symptom severity. Communication affichée présentée à la 5<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Ittre, 18-20 Décembre 2011.
31. **Billieux, J.** Une approche transdiagnostique de l'impulsivité : fondements théoriques et implications cliniques. Conférence invitée dans le cadre du 2<sup>ème</sup> café scientifique de recherche appliquée à la clinique en thérapie cognitive et comportementales de l'Association Suisse de Psychothérapie Cognitive (ASPCo). Fondation Louis-Jeantet, Genève. 4 Novembre 2011.
30. **Billieux, J.**, Thorens, G., Achab, S., Khazaal, Y., Paraskevopoulos, L., Khan, R.A., Van der Linden, M., & Zullino, D. Motivations to play specifically predict addiction to Massively Multiplayer Online Role Playing Games. Oral communication at the 13<sup>rd</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Oslo, 6-10 September 2011.
29. Achab, S., Thorens, G., **Billieux, J.**, Khazaal, Y., & Zullino, D. Betting on physician's beliefs and attitudes toward problematic gambling. Poster at the 13<sup>rd</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Oslo, 6-10 September 2011.
28. **Billieux, J.** Addictive behaviours and impulsivity: the case of cyber-addictions. Invited talk in the framework of an academic position nomination at the University of Louvain-la-Neuve, Belgium. 8 February 2011.
27. Larøi, F., & **Billieux, J.** L'approche transdiagnostique en psychopathologie cognitive : fondements théoriques et illustrations empiriques. Communication orale présentée à la 4<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Strasbourg, 6-7 Décembre 2010.
26. **Billieux, J.**, Rochat, L., Khazaal, Y., Zullino, D., & Van der Linden, M. The role of the urgency facet of impulsivity and related psychological mechanisms in behavioural addictions. Oral communication at the 12<sup>sd</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Milan, 3-7 October 2010.
25. **Billieux, J.** Rochat, L., Gay, P., David, M., & Van der Linden, M. The role of the urgency facet of impulsivity and related psychological mechanisms in problematic behaviours. Poster at the annual World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies (WCBCT). Boston, 2-5 June 2010.
24. Ceschi, G., David, M., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. Lifetime exposure to adverse events, sensitivity to punishment, and sensitivity to reward in obsessive-compulsive prone individuals. Poster at the annual World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies (WCBCT). Boston, 2-5 June 2010.

23. David, M., Ceschi, G., Fürst, G., **Billieux, J.**, Van der Linden, M. How are trauma and impulsivity related to emotion regulation? Poster at the annual World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies (WCBCT). Boston, 2-5 June 2010.
22. Jermann, F., **Billieux, J.**, Bizzini, L., Van der Linden, M., Bondolfi, G. Rumination-Reflection Questionnaire (RRQ): psychometric properties of the French translation and exploration of the relationships between the RRQ and depressive symptoms and mindfulness. Poster at the annual World Congress of Behavioral and Cognitive Therapies (WCBCT). Boston, 2-5 June 2010.
21. Rochat, L., Beni, C., **Billieux, J.**, Annoni, J.-M. Van der Linden, M. Impulsivité, achats compulsifs et fardeau des proches chez des patients avec traumatisme crânio-cérébral (TCC) modéré à sévère. Communication orale présentée aux Journées de Printemps de la Société de Neuropsychologie de la langue française (SNLF), Lille, 28 Mai 2010.
20. **Billieux, J.**, Rochat, L., Gay, P., & Van der Linden, M. Urgence et conduites externalisées : les rôles de l'inhibition et des capacités de prise de décision. Communication affichée présentée à la 3<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO).Lille, 25 Mai 2010.
19. **Billieux, J.**, Rochat, L., Gay, P., & Van der Linden, M. Why urgency predicts externalizing behaviours: the role of inhibition and decision-making. Poster at the annual research forum of the National Center of Competence in Research (NCCR) in affective sciences. Geneva, 22-23 March 2010.
18. Khazaal, Y., **Billieux, J.**, & Zullino, D. Validation d'images affectives en lien avec l'alcool. Communication affichée au 8<sup>ème</sup> congrès de l'Encéphale. Paris, 21-23 Janvier 2010.
17. **Billieux, J.** Evaluation des différentes facettes de l'impulsivité via des tâches et des questionnaires. Communication orale présentée à la 2<sup>ème</sup> journée d'étude du Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO). Genève, 15 Octobre 2009.
16. Khazaal, Y., Khan, R., **Billieux, J.**, Zullino, D. Brief DISCERN, a simple tool for the assessment of mental health and addiction related websites. Oral communication at the 11<sup>st</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Calgary, 23-27 September 2009.
15. **Billieux, J.** Personnalité et vulnérabilité aux addictions: illustration dans le cadre de la métaphore des ornières. Conférence invitée dans le cadre de la 4<sup>ème</sup> journée genevoise d'addictologie. Genève, 17 Septembre 2009.
14. Gay, P., Rochat, L., **Billieux, J.**, Courvoisier, D., Schmidt, R.E., & Van der Linden, M. (2009). Impulsivity and interference control. Poster at the 12<sup>th</sup> congress of the Swiss Society of Psychology (SSP). Neuchâtel, 19-20 August 2009.
13. **Billieux, J.** Which dimensions of impulsivity are related to addictive behaviours? Invited talk at the Clinical and Behavioural Neuroscience Institute of the Experimental Psychology Department, Cambridge University, Cambridge (UK), 20 May 2009.
12. Gay, P., Rochat, L., **Billieux, J.**, Courvoisier, D., Schmidt, R. E., & Van der Linden, M. (2009). Impulsivity and interference control. annual research forum of the National Center of Competence in Research (NCCR) in affective sciences. Geneva, 26 March 2009.
11. **Billieux, J.**, Gay, P., Rochat, L., Khazaal, Y., Zullino, D., & Van der Linden, M. The role of impulsivity and lack of inhibitory control in the craving for cigarettes. Poster at the 10<sup>th</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Cape Town, 16-20 November 2008.
10. **Billieux, J.**, Rochat, L., & Van der Linden, M. Impulsivity and problematic use of the mobile phone. Poster at the 10<sup>th</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Cape Town, 16-20 November 2008.
9. **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. Psychological predictors of problematic involvement in Massively Multiplayer Online Role Playing Games (MMORPG). Oral communication at the 10<sup>th</sup> congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM). Cape Town, 16-20 November 2008.
8. David, M., Ceschi, G., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. The mediating role of self-esteem in the relationship between trauma and depressive symptoms. Poster at the 38<sup>th</sup> annual congress of the European Association for Behavioural and Cognitive Therapies (EABTC). Helsinki, 10-13 September 2008.



7. David, M., Ceschi, G., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. The mediating role of self-esteem in the relationship between traumatic life experiences and depressive symptoms. Poster at the 7<sup>th</sup> International Congress of Cognitive Psychotherapy (ICCP). Roma, 19-21 June 2008.
6. Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Thorens, G., Khan, R., Van Der linden, M., & Zullino, D. Validation de la version Française du test d'addiction à Internet. Communication affichée dans le cadre du 6<sup>ème</sup> congrès de l'Encéphale. Paris, 24-26 Janvier 2008.
5. Thorens, G., Khazaal, Y., **Billieux J.**, Van der Linden, M., & Zullino, D. Cyberaddiction, réalité clinique ou phénomène médiatique? Le point de vue des psychiatres Suisses sur le terrain. Communication affichée dans le cadre du 6<sup>ème</sup> congrès de l'Encéphale. Paris, 24-26 Janvier 2008.
4. **Billieux, J.**, Rochat, L., & Van der Linden, M. The role of impulsivity in problematic use of the mobile phone. Poster at the 10<sup>th</sup> congress of the Swiss Society of Psychology (SSP). Zürich, 13-14 September 2007.
3. Gay, P., d'Acremont, M., Rochat, L., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. Impulsivity and inhibition. Poster at the 10<sup>th</sup> congress of the Swiss Society of Psychology (SSP). Zürich, 13-14 September 2007.
2. David, M., Ceschi, G., **Billieux, J.**, & Van der Linden, M. Depressive subtypes after trauma: Is self-esteem a mediating factor? Communication affichée dans le cadre du 12<sup>ème</sup> congrès de l'AFFORTHECC. Chambéry, 28-30 Juin 2007.
1. Rochat, L., Delbeuck, X., **Billieux, J.**, d'Acremont, M., Juillerat, A. C., & Van der Linden, M. Validation d'une échelle d'impulsivité chez des patients présentant une maladie d'Alzheimer. Communication orale présentée dans le cadre de la Réunion de la Société de Neuropsychologie de Langue Française. Paris, 1<sup>er</sup> Décembre 2006.

## Conference Proceedings

- Devos, G., Kazimierczuk, M., Clark, L., & **Billieux, J.** (2013). Inhibition and chasing behaviors in simulated slot machine play: The role of near-miss outcomes. *Journal of Behavioral Addictions*, 2 (suppl.), p.42.
- Khazaal, Y., **Billieux, J.**, & Zullino, D. (2011). The desire and automatism cue-reactivity questionnaire. *European Psychiatry*, 26 (suppl. 1), 63.
- Khazaal, Y., Khan, R., **Billieux, J.**, & Zullino, D. (2010). Brief DISCERN, a simple tool for the assessment of mental health and addiction related websites. *The Canadian Journal of Addiction Medicine*, 1, 20.
- Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Fresard, E., Zullino, D. (2009). B-MAC, une mesure de la restriction cognitive chez des patients avec un trouble psychotique, *L'Encéphale*, 35, 49.
- Thorens, G., Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Van der Linden, M., & Zullino, D. (2008). Cyberaddiction, réalité clinique ou phénomène médiatique? Le point de vue des psychiatres Suisses sur le terrain. *L'Encéphale*, 34, 86.
- Khazaal, Y., **Billieux, J.**, Thorens, G., Khan, R., Van der Linden, M., & Zullino, D. (2008). Validation de la version Française du test d'addiction à Internet. *L'Encéphale*, 34, 88.

## OTHER SCIENTIFIC ACTIVITIES

---

### Ad-hoc reviewer for the following scientific journals

*Addictive Behaviors (AB)*

*Appetite*

*Clinical Psychology and Psychotherapy (CPP)*

*Computers in Human Behaviors (CHB)*

*Cyberpsychology, Behavior, and Social Networking (CBSN)*

*European Journal of Psychological Assessment (EJPA)*

*Journal of Applied Social Psychology (JASP)*

*Nicotine and Tobacco Research (NTR)*

*PLOS ONE*

*Psychiatry Research (PR)*

*Revue Francophone de Clinique Comportementale et Cognitive (RFCCC)*

*Substance Abuse Treatment, Prevention and Policy (SATPP)*

## **Reviewer for the following funds**

*Health and Medical Research Fund (Food and Health Bureau, Hong Kong)*

## **SCIENTIFIC ASSOCIATIONS AND COMMITTEES**

---

### **Scientific associations**

- **Groupe de Réflexion en Psychopathologie Cognitive (GREPACO) [co-fondateur]**
- **Association Suisse de de Psychologie Cognitive (ASPCo) [membre ordinaire]**
- **Association pour l'étude, la Modification et la Thérapie du Comportement (AEMTC) [membre ordinaire]**
- **Centre de recherche en Santé et Développement Psychologique (CSDP) [membre effectif]**

### **Scientific committees**

- **Scientific committee of the 14<sup>th</sup> annual congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM) held in Yokohama in 2014**
- **Member of the French committee of the 3<sup>rd</sup> international interdisciplinary symposium : “ Jeu excessif: connaître, prévenir, réduire les risques” held in Neuchâtel (Switzerland) in 2014**
- **Scientific committee of the 12<sup>sd</sup> annual congress of the International Society of Addiction Medicine (ISAM) held in Geneva in 2012**
- **Committee for the scientific promotion of the Swiss Association for Cognitive Therapy (ASPCo) [since 2010]**

### **Other committees**

- **Management committee of the Conjoint Complementary Master (MCC) and Inter-University Certificate (CIU) in Psychological Intervention and Evaluation. Catholic University of Louvain (since 2012).**
- **Member of the ethical committee of the Psychology Department. Catholic University of Louvain (since 2013).**

## DIRECTION OF PHD THESES

---

- **Gaëtan Devos (first promoter, in co-direction with Pierre Maurage, UCL). The role of impulsivity and cognitive distortions in gambling (in progress).**
- **Aline Wéry (first promoter, in co-direction with Pascal de Sutter, UCL). Cybersex and related behaviors in males: phenomenology and interventions (in progress).**

## COLLABORATIONS

---

**Note.** Collaborations which have already resulted in at least one article published in an international peer-reviewed journal are mentioned in **bold** characters. The main collaborators of each collaboration are mentioned in brackets.

- **Cognitive Psychopathology Unit, University of Liège, Liège, Belgique [Dr. Frank Larøi, Dr. Arnaud d'Argembeau]**
- **Cognitive Psychopathology and Neuropsychology Unit, University of Geneva, Geneva, Switzerland [Pr. Martial Van der Linden, Dr. Lucien Rochat]**
- **Division of Substance Abuse, Geneva University Hospitals, Geneva, Switzerland [Pr. Daniel Zullino, Dr. Yasser Khazaal, Dr. Gabriel Thorens, Dr. Sophia Achab]**
- **Abnormal Emotion and Trauma Lab, University of Geneva, Geneva, Switzerland [Dr. Grazia Ceschi]**
- **Adolescence Clinical Psychology Research Unit, University of Geneva, Switzerland [Dr. Martin Debbané]**
- **Behavioural and Clinical Neuroscience Institute, experimental psychology department, University of Cambridge, Cambridge, UK [Dr. Luke Clark]**
- **Addictology University Center, CHU Sainte-Marguerite, Marseille, France [Pr. Christophe Lançon, Dr. Marc Adida]**
- Psychology Department, University Paris-Nanterre La Défense, Paris, France [Pr. Lucia Romo]
- **Nonconscious Information Processing Laboratory, Tulsa University, Tulsa, USA [Pr. Pawel Lewicki]**
- Center for the Study of Human Cognition, Department of Psychology, University of Oslo, Norway [Pr. Nils Inge Landrø]
- **Psychology Department, University of Grenada (Spain) [Pr. Antonio Candido, Pr. Antonio Verdejo-Garcia]**
- **International Gaming Research Unit, Nottingham Trent University (UK) [Pr. Mark Griffiths, Daria Kuss]**
- Institut Fédératif des Addictions Comportementales (IFAC). Hôpital Saint-Jacques, Nantes [Dr. Marie Grall-Bronnec]

