



CENTRE DE RECHERCHE EN DEFENSE SOCIALE

C.R.D.S. asbl

RAPPORT D'ACTIVITE

2013



Avec le soutien de la Région Wallonne

TABLE DES MATIERES

1. Introduction	3
2. Visibilité pour la Région Wallonne	4
3. Assemblée Générale – Conseil d'Administration – Comité Scientifique	4
4. Les axes de recherche	6
5. Le personnel	8
6. Base de données bibliographiques	8
7. Répertoire de tests psychologiques	9
8. Collaborations	10
9. Partenariats avec les milieux cliniques	11
10. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux	12
11. Réalisation de mémoires de fin d'études	12
12. Accueil de stagiaires	14
13. Accueil de professionnels	14
14. Publications	14
15. Participations à des comités de lecture	16
16. Comité d'évaluation pour académique	16
17. Implications scientifiques et expertises	17
18. Co-organisation d'activités scientifiques	19
19. Activités de formations	20
20. Conférences et congrès scientifiques	21
21. Colloque des 10 ans	23
21. Demandes nationales et internationales de littérature de tests et d'aide statistique	24
22. Médias	25

1. Introduction

Le Centre de Recherche en Défense Sociale occupe une position privilégiée en Belgique mais aussi en Europe francophone dans le domaine de l'évaluation standardisée auprès des populations délinquantes. Les instruments étiologiques, diagnostiques, pronostiques, ainsi que les variables dépendantes à visée plus expérimentale qui sont évalués par le CRDS sont sélectionnés de manière opérationnelle afin de garantir une visibilité nationale et internationale au C.R.D.S.

Le CRDS bénéficie d'importants supports conceptuels à la recherche à travers une collaboration avec des experts exerçant en milieu académique:

- David Cooke (Université de Glasgow-Douglas Inch Centre, GB);
- Gilles Côté (Directeur du Centre de Recherche de l'Institut P. Pinel à Montréal, CA);
- Pierre Philippot (Département de Psychologie, Université catholique de Louvain, BE);
- Christian Réveillère (UFR de Psychologie, Université de Tours, FR);
- David Kosson (R.F. Université de Chicago, médecine et Science, USA);
- Olivier Luminet (Département de Psychologie, Université catholique de Louvain, BE) ;
- France Cortoni (Université de Montréal).

Les contacts qui sont régulièrement entrepris avec ces collègues ont déjà débouché sur plusieurs publications communes.

2. Visibilité pour la Région Wallonne

Au niveau interne, au sein du C.R.P. Les Marronniers, organisme d'intérêt public de la Région Wallonne, les travaux du CRDS fournissent un support aux évaluations cliniques des praticiens concernant le risque de récidive et les troubles mentaux.

A un niveau externe, la diffusion des travaux du CRDS contribue au rayonnement de la Région Wallonne via des synergies avec:

- le monde académique francophone belge;
- le monde académique international et notamment les Universités du Québec, de Montréal et les Universités de Tours et de Lille avec lesquelles le CRDS a des partenariats de recherche;
- la communauté des cliniciens francophones belges, français, québécois et luxembourgeois qui travaillent auprès des populations délinquantes et qui sont en demande d'instruments d'évaluation spécialisée;
- le département de psychiatrie de l'Université de Lausanne (CHUV, Canton de Vaud).

Le soutien offert par la Région Wallonne au CRDS est mentionné sur notre site Internet (www.crd.be) et lors de chacune de nos publications scientifiques (voir point 14.), communications lors de congrès scientifiques (voir point 22.), interventions/formations de type universitaire (exemple: "Violence et Troubles mentaux", CRDS-UMons-UQTR).

3. Assemblée Générale – Conseil d'Administration – Comité Scientifique

3.1. L'Assemblée Générale

En vertu de l'article 13 des statuts de l'ASBL "L'assemblée générale se compose de 15 membres, dont huit membres représentant les partis démocratiques disposant chacun d'une voix. Un membre peut se faire représenter par un autre membre. Chaque membre ne peut disposer que d'une procuration".

Les huit membres représentant les partis démocratiques sont:

- M. Brahim BOULAID pour le PS,
- Mme Linda CUVELIER pour le CDH,
- Mme Emmanuelle DEMARTEAU pour le PS,
- M. Marc DUFRANE pour le MR,
- Mme Kristel KARLER pour le PS,
- M. Benoît MARGHEM pour le MR,
- M. Michel MARTIN pour le PS,
- M. Philippe VERDOOT pour ECOLO.

En complément de l'article 13, les huit autres membres sont:

- M. Philippe BARA, membre invité,
- Pr. Paul COSYNS,
- M. Jean FONCOUX,
- M. Jean-Luc HOEBANX,

- M. Laurent LEFEBVRE,
- Mme Barbara MELARD,
- M. Thierry PHAM HOANG,
- M. Hugues REYNIERS.

3.2. Le Conseil d'Administration

En vertu de l'article 22 des statuts de l'ASBL: "l'association est gérée par un conseil d'administration composé de 10 membres, dont trois membres désignés par le gouvernement wallon, deux membres représentant la direction générale et de la santé – DGASS (un clinicien et un administratif), deux membres du centre hospitalier psychiatrique (un clinicien et un administratif), deux membres du comité scientifique et l'administrateur délégué du centre. Les membres sont nommés par l'assemblée générale pour un mandat de deux ans. Il est en tout temps révocable par l'assemblée générale".

Les 3 membres désignés par le Gouvernement Wallon:

- M. Brahim BOULAID
- M. Linda CUVELIER
- Mme Kristel KARLER

Les 2 membres représentant la DGASS:

- Mme Barbara MELARD (administratif)
- M. Hugues REYNIERS (clinicien)

Les 2 membres représentant le CRP les Marronniers:

- M. Jean FONCOUX (administratif)
- M. Jean-Luc HOEBANX (clinicien)

Les 2 membres du Comité Scientifique:

- Pr. Paul COSYNS
- M. Laurent LEFEBVRE

L'administrateur délégué du centre:

- M. Thierry PHAM HOANG

En vertu de l'article 24 des statuts: "le conseil d'administration choisit parmi ses membres un président, un secrétaire, un trésorier":

- Secrétaire: Mme Linda CUVELIER
- Trésorier: M. Brahim BOULAÏD
- Président: M. Jean FONCOUX

3.3. Le Comité Scientifique

- Pr. Henri Boon
- Pr. David J. Cooke
- Pr. Paul Cosyns
- Pr. Gilles Côté
- Dr. Alexandre Dailliet
- Pr. Julien D. Guelfi

- Pr. Laurent Lefebvre
- Dr. Samuel Leistedt
- Pr. Christian Mormont
- Pr. Pierre Philippot
- Mr. Bernard Pihet
- Pr. Christian Réveillère
- Mr. Paul Verhaeghe

4. Les axes de recherche

Au cours de l'année 2013, les activités du CRDS ont porté sur 3 axes de recherche qui ont des répercussions directes sur la pratique clinique:

Axe 1. Validation des procédures diagnostiques en psychiatrie et en psychopathologie auprès de populations délinquantes

Ces évaluations diagnostiques via la Mini (Lecrubier et al., 1998) la Scid-II (First, Spitzer, Gibbon, Williams & Benjamin, 1997) concernent l'ensemble de la population de la Défense Sociale (Tournai pour les hommes et Mons pour les femmes). Les instruments diagnostiques dûment validés contribuent à une meilleure connaissance de la co-morbidité psychiatrique au sein des populations délinquantes. Cette connaissance est essentielle pour la définition des priorités thérapeutiques tant psychiatrique/psychologique que psycho-pharmacologique.

De manière plus spécifique, nous attachons une attention particulière à l'évaluation de la qualité de vie auprès de délinquants. Le vécu des personnes internées ou détenues est considéré sous l'angle de la qualité de vie perçue. Ces recherches s'inscrivent dans le courant qui vise l'humanisation des conditions d'enfermement et notamment des conditions de détention. « L'exécution de la peine ou mesure privative de liberté s'effectue dans des conditions psychosociales, physiques et matérielles qui respectent la dignité humaine, permettent de préserver ou d'accroître chez le détenu le respect de soi et sollicitent son sens des responsabilités personnelles et sociales » (Loi Dupont, 2005 ; Art.5 §1, Moniteur belge).

Elles apportent des éléments sur l'influence des troubles mentaux sur la qualité de vie perçue par des délinquants dans des milieux d'enfermement. Nos recherches visent à réfléchir les liens entre la qualité de vie perçue, les effets et l'observance thérapeutiques, la conscience des troubles, la rechute psychiatrique, la récidive criminologique et les stratégies visant à améliorer la qualité de vie.

Les études ont également pour but de valider des instruments standardisés tels que:

- le Measuring Quality of Prison Life (MQPL; Liebling & Arnold, 2004),
- le World Health Organization Quality of Life - Bref (WHOQOL-BREF; WHOQOL Group, 2000 ; Harper & Power, 1998).

Axe 2. La validation des échelles d'évaluation et de gestion du risque de dangerosité en criminologie clinique

Ce second axe concerne la validité discriminante et prédictive des échelles d'évaluation et de gestion du risque. De nombreuses échelles ont été publiées dans la littérature internationale mais, à notre connaissance, mis à part les activités du CRDS, aucune d'entre-elles n'a encore été validée empiriquement en Europe francophone.

Les deux principaux sous-groupes de la Défense Sociale qui sont concernés par ces évaluations sont les patients ayant commis des délits présentant une violence interpersonnelle élevée ainsi que ceux qui ont commis des faits à caractère sexuel:

(a) Pour les patients ayant présentés des délits violents, nous disposons de données longitudinales pour les instruments suivants:

- la Historical-Clinical- Risk-20 items (HCR-20, Webster et al, 1997),
- la Violence Risk Appraisal Guide (VRAG, Quinsey et al, 1998),
- l'échelle de la Psychopathie de Hare (PCL-R, Hare, 2003).

(b) Pour les auteurs d'agressions sexuelles, nous disposons de données longitudinales pour les instruments suivants:

- la Sex Offenders Risk Appraisal Guide (SORAG, Quinsey et al, 1998),
- la Sex Violence Risk-20 items (SVR-20, Boer et al, 1995),
- l'échelle de la psychopathie de Hare (PCL-R, Hare, 2003),
- la Static-99 (Hanson & Thornton, 1999, 2003).

Axe 3. La recherche de type expérimentale auprès des différents sous-groupes de sujets délinquants

Cet axe de recherche, à visée plus théorique, se base davantage sur le paradigme expérimental et comparatif. Il s'attache à dégager des spécificités cliniques auprès de populations antisociales, lesquelles contribueront à orienter leur prise en charge.

Cet axe porte sur trois domaines complémentaires qui présentent des recouvrements théoriques et empiriques:

(a) La psychologie du comportement violent:

Ces recherches portent sur la validation d'instruments standardisés ayant un lien direct avec le comportement violent:

- le Questionnaire d'Aggression de Buss et Perry (1992),
- les différentes échelles de stress et notamment celles qui évaluent le stress post-traumatique (PTSD chez les sujets homicidaires par exemple),
- les échelles d'impulsivité (ex: Barratt et Patton 1995).

(b) La psychologie des émotions:

- recherche sur les expressions faciales des émotions chez les sujets psychopathiques,
- recherche sur le discours émotionnel auprès de sujets psychopathiques.

(c) La neuropsychologie clinique et cognitive:

Ces recherches portent sur le traitement de l'information à travers le paradigme attentionnel et les fonctions exécutives. Ces recherches, qui ont un lien direct avec la neurobiologie, utilisent tant des instruments classiques en neuropsychologie que des tâches attentionnelles mieux contrôlées sur le plan expérimental (tâche de discrimination graphique et/ou lexicale, mesure des temps de réaction, Continuous Performance Test, etc.).

5. Le personnel

Le directeur de recherche: Pr.Thierry H. Pham (3,5/5^e temps, Doctorat)

Les psychologues: Claire Ducro (½ temps, Doctorat)
Xavier Saloppé (2,2/5^e temps, DEA)
Audrey Vicenzutto (½ temps, Master)

La secrétaire: Amélie Masquelier (temps plein, BAC)

Les barèmes du personnel du CRDS sont ceux de la commission paritaire 330.58.

6. Base de données bibliographiques

Pour la gestion de sa base de données bibliographiques, le CRDS utilise le logiciel d'encodage *Procite* qui permet l'accès, à travers des mots clés, à plus de 11.100 articles scientifiques et pas moins de 409 volumes d'ouvrages dont les principaux thèmes concernent l'évaluation de la délinquance sexuelle, la psychopathie et les troubles neuro-psychiatriques associés aux conduites violentes.

Cette base de données, qui s'élargit de jour en jour, constitue une ressource fondamentale pour les praticiens, stagiaires ou étudiants en psychologie, criminologie ou en psychiatrie.

Elle est régulièrement consultée par des étudiants de l'Université de Mons (UMons) et de l'Université Catholique de Louvain (UCL).

Les abonnements aux revues en cours sont les suivants:

- American Psychologist
- Annales Médico-Psychologiques
- International Journal of Forensic Mental Health
- International Journal of Law and Psychiatry
- The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology
- Journal of Interpersonal Violence
- Journal of Personality Disorders
- Law and Human Behavior
- Psychological Assessment

- Psychology, Crime & Law
- Sexual Abuse: A Journal of Research and Treatment

7. Répertoire de tests psychologiques

Le CRDS constitue une importante source d'informations en termes de tests psychologiques et neuropsychologiques. La base de données regroupe actuellement plus de 35 tests, évaluant:

- les aspects diagnostiques (DIS, MINI, SCID-II, MACI, PCL-R, Mini-PASS-ADD, etc.) et pronostiques (JSOAP, HCR, SORAG, VRAG, SVR-20, etc.);
- les antécédents familiaux (CECA, PBI, etc.) et délictueux (Cormier Lang, etc.);
- les émotions et le stress traumatique (SASRQ, IES-R, Beck, STAI, questionnaires d'empathie, etc.);
- la qualité de vie (Whoqol);
- les variables comportementales (Echelle d'impulsivité de Barratt, questionnaire d'impulsivité UPPS, Questionnaire d'agressivité de Buss et Perry, etc.);
- et les variables neuropsychologiques (CPT-II et Stroop, Tour de Londres, D-II, Iowa Gambling task, WAIS-IV).

Certains tests ont largement été validés auprès des populations médico-légales, d'autres font actuellement l'objet d'études de validation par le CRDS.

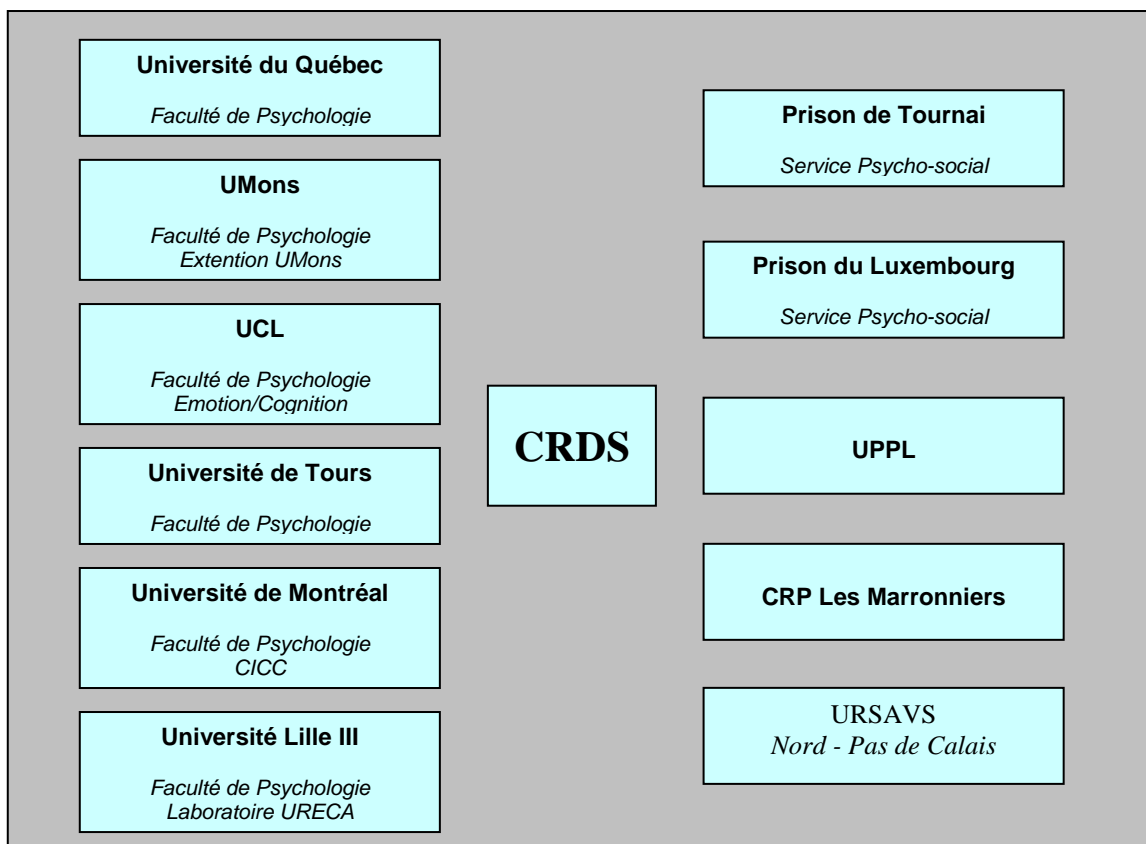
Le CRDS remplit une mission d'information et de formation quant à l'utilisation de ces tests.

Les données recueillies par le CRDS auprès des patients du C.R.P. Les Marronniers sont accessibles aux psychologues et médecins-psychiatres responsables du suivi des patients concernés.

Lors de la passation des tests, les chercheurs expliquent clairement aux patients les règles d'anonymat, de confidentialité et leurs limites, et demandent leur consentement (signature pour accord de participation).

Les praticiens du C.R.P. Les Marronniers consultent également les bases de données liées à l'évaluation diagnostique et pronostique. Les demandes des praticiens et collaborateurs extérieurs portent généralement sur le choix d'un outil d'évaluation et la pertinence de son utilisation.

8. Collaborations



8.1. Collaborations nationales

En 2013, les activités du CRDS se sont situées au sein d'un réseau scientifique dense sur le plan des collaborations universitaires avec:

- la faculté de psychologie de l'Université de Mons: mémoires d'étudiants en psychologie légale (Master, DEA, Thèse);
- la faculté de psychologie de l'Université Catholique de Louvain : recherche sur le thème de l'alexithymie (Pr. O. Luminet), et les émotions (Pr. P. Philippot).

8.2. Collaborations internationales

Au niveau nord-américain, le CRDS a eu des collaborations effectives avec:

- L'Université du Québec (Trois Rivières).
- Le Centre de Recherche de l'Institut Philippe Pinel à Montréal: analyses statistiques de recherches sur la récidive des AICS en Région Wallonne ainsi que sur la structure factorielle d'échelle diagnostique (J.-F. Allaire, statisticien, MC Stafford).

- David Kosson (Univ F R. Chicago) et Marie Christine Staford (consultance de statistique de Institut Philippe Pinel à Montréal). Plusieurs réunions téléphoniques et conférences Skype ont eu lieu concernant les analyses factorielles confirmatoires relatives à la PCL-R en milieu de Défense Sociale et en milieu carcéral belge. Un article en préparation avec les deux auteurs est en cours.
- La faculté de psychologie de l'Université de Lille III, laboratoire URECA: recherche sur la perception de l'espace d'action chez les délinquants violents (Claire Ducro, Maître de conférences et Pr. Jean-Louis Nandrino).
- Le CRDS a traduit en français et coordonné (pour la Belgique) le Sondage international sur l'évaluation du risque de violence. Il s'agit du premier sondage multi-national sur les pratiques d'évaluation et de gestion du risque de violence (coordinateur principal: Dr Jay Singh, USA). Parmi les pays participants, on compte aussi l'Allemagne, l'Argentine, l'Australie, le Canada, le Danemark, l'Espagne, les États-Unis, le Mexique, la Nouvelle-Zélande, les Pays-Bas, le Royaume-Uni et la Suède.

9. Partenariats avec les milieux cliniques

Le CRDS a établi des collaborations scientifiques avec plusieurs institutions impliquées dans l'évaluation et/ou la prise en charge des délinquants:

- le C.R.P. Les Marronniers à Tournai;
- les Prisons de Mons et de Tournai: Benoît Marghem, psychologue conseiller au sein du Service Psychosocial (SPS);
- M. Olivier Vanderstukken, psychologue; Unité Régionale de Soins aux Auteurs de Violence Sexuelle (URSAVS), Nord - Pas de Calais;
- l'Unité de Psychopathologie Légale (Tournai): M. Julien Lagneaux;
- l'Hôpital Psychiatrique Chêne aux Haies: Dr. X. Bongaerts (Défense sociale).

Le but poursuivi est l'accueil d'étudiants mémorants ou stagiaires ainsi que l'harmonisation des protocoles d'évaluation et la collecte des données de recherche.

10. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux

Le CRDS est affilié à plus d'une quinzaine d'associations scientifiques et bénéficie donc de leurs publications officielles qui constituent un support bibliographique indispensable pour ses activités.

Affiliation nationale:

- Belgian College of Neuropsychophysiology and Biological Psychiatry (B.C.N.B.P.).

Affiliations internationales:

- Association Francophone pour l'Etude et la Recherche des Troubles de la Personnalité (A.F.E.R.T.P., France),
- Association pour la Recherche et le Traitement des Auteurs d'Aggressions Sexuelles (A.R.T.A.A.S., France),
- Société Médico-Psychologique (S.M.P., France),
- Association Internationale de Psychopathologie et de Psychologie Clinique (A.I.P.P.C., France),
- International Society for the Study of Personality Disorders (I.S.S.P.D., USA),
- International Association of Forensic Mental Health Service (I.A.F.M.H.S., Canada),
- American Psychological Association (A.P.A., USA),
- American Psychology-Law Society (USA),
- Association for the Treatment of Sexual Abusers (A.T.S.A., USA),
- Society for the Scientific Study of Psychopathy (S.S.S.P., USA),
- European Association of Psychology and Law (E.A.P.L., UK),
- International Association of Forensic Mental Health Service (I.A.F.M.H.S., Canada),
- International Academy of Law and Mental Health (I.A.L.M.H., Canada).

11. Réalisation de mémoires de fin d'études

11.1. Mémoires défendus

1. Anaïs Luyckx. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème : Expression faciale et conscience émotionnelle chez les femmes psychopathes
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C.
2. Douven Nele, Rousseau Dorothée. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème : Analyse du contenu verbal, des manifestations comportementales et des aspects vocaux chez les individus psychopathiques lors d'une induction émotionnelle par imagerie.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Saloppé, X.
3. Cécile Hoyos. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème: Existe-t-il une forme abrégée de la WAIS-IV? Etude sur une population de Défense Sociale.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Vicenzutto, A.

4. Kathleen Rutze. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème: Evaluation de la validité convergente des mesures d'empathie en Défense Sociale: la Balanced Empathy Scale (BEES), l'Interpersonal Reactivity Index (IRI) et le Vicarious Distress Questionnaire (VDQ).
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C.
5. Paleczny, Aurélie. Master 1 – Laboratoire URECA, Université Lille 3
Accueil au C.R.D.S. pour la collecte de données.
Thème: Variation de la perception de l'espace d'action en fonction du niveau d'agressivité de patients internés en défense sociale.
Promoteur: Ducro, C.

11.2. Mémoires en cours

1. Denis Delannoy. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème: Comparaison de la CAPP et de l'IM-P auprès d'une population composée de psychopathes et de non-psychopathes évaluée à l'aide de la PCL-R.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Saloppé, X.
2. Audrey Brouillard. Master 2-finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème : L'évaluation de la qualité de vie au sein d'un établissement de défense sociale.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Saloppé, X.
3. Bailleux, Laura. Master 1 – Laboratoire URECA, Université Lille 3
Accueil au C.R.D.S. pour la collecte de données.
Thème: Variation de la perception de l'espace d'action en fonction du niveau de psychopathie.
Promoteur: Ducro, C.

11.3. Doctorats en cours

1. 2006-... Olivier Vanderstukken. Evaluation du déni et des distorsions cognitives chez les agresseurs sexuels. UMONS.
2. 2007-... Isabelle Gery. Attachement et traitement des informations émotionnelles chez les agresseurs sexuels incarcérés. Université de Nanterre / UMONS. Co-direction avec le Pr. Raphaëlle Miljkovitch.
3. 2008-... Lemasson Anne-Christy. Caractéristiques étiologiques et pronostiques des agresseurs sexuels adolescents. UMONS.
4. 2013-... Vicenzutto Audrey. Les troubles neuropsychologiques et les comorbidités psychiatriques chez les internés déficients intellectuels. Incidences sur le risque de comportement violent. UMONS.

12. Accueil de stagiaires

1. Ruzzu Sandra, Master 1 filière approfondie (Septembre 2012 à avril 2013).
2. Iuliani Amélie, Master 1 approfondie (Janvier à juillet 2013).
3. Labalestra Mélanie, Master spécialisée (Novembre 2013 à juin 2014).

13. Accueil de professionnels

Dr François Legros, Médecin-psychiatre

Le Docteur François Legros travaille au Centre Pénitentier de Point à Pitre en Guadeloupe. Dans le cadre d'un stage de perfectionnement, le Docteur François Legros est venu passer 3 jours au CRDS afin de prendre connaissance des différents axes de recherche et également pour effectuer une revue de littérature concernant certaines problématiques que rencontrent les patients du centre pénitentier.

Dr Jay Singh, Oxford University & South Florida University

Le Docteur Jay Singh est venu visiter la DS et rencontrer l'équipe du CRDS avant le symposium sur la psychopathie à l'UMons intitulé: "The contribution of psychopathy in forensic psychology", qui s'est déroulé le 13 mai.

14. Publications

Au cours de l'année 2013, le CRDS a travaillé sur la liste des textes scientifiques ou des publications suivantes:

14.1. Textes publiés

Articles

1. Pham, H.T. & Saloppé, X. (2013) Influence of psychopathy on self-perceived quality of life in forensic patients: A cohort study in Belgium. *The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology*, 24(1), 31-47.

Chapitres et Actes de colloque

2. Cortoni, F. & Pham, H.T. (2013) Evaluation et traitement des agresseurs sexuels. In M. Cusson (Ed), *Traité des violences criminelles*. Hurtubise: Montréal, p. 865-885
3. Saloppé, X. (2013). Perception de la qualité de vie en milieu carcéral. 7e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société". Presses Universitaires de Lille.

4. Ducro, C. & Pham, H.T. (2013). Evaluation du risque de récidive et integration de cette évaluation au sein de la prise en charge pluridisciplinaire des agresseurs sexuels. 7e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société". Presses Universitaires de Lille.
5. Giovagnoli, O.; Ducro, C. & Pham, H.T. (2013). Psychopathie et antécédents d'adversité. 7e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société". Presses Universitaires de Lille.
6. Pham, H.T. & Oswald, P. (2013). Le traitement de la psychopathie. Colloque articulation clinique-recherche: autour de la psychopathologie et de la psychiatrie. Presses Universitaires de Louvain.
7. Pham, H.T. (2013). Evaluation de la psychopathie. In J.L. Senon. Psychiatrie légale et criminologie clinique. Paris : Masson.

Posters

8. Giovagnoli, O.; Ducro, C.; Pham, H.T. & Woitchik, P. (2013). Impact de l'adversité familiale durant l'enfance sur le développement de la personnalité psychopathique. Annales Médico-Psychologiques, 171(7), 425-512.

Livre

9. Debray, Q.; de Sutter, P.; Pham, H.T. & Louville, P. L'addiction sexuelle: idées reçues sur une souffrance méconnue. Le Cavalier Bleu: Paris, 2013.

14.2. Textes sous presses

Articles

10. Saloppé, X. Hayoit, A. Marghem, B. & Pham, H. T. (sous presse). Perception de la qualité de vie en fonction de la période d'incarcération. Acta Psychiatrica Belgica.
11. Ducro, C. & Pham, H.T. (sous presse). Exploring the validity of Static-99 with inmate sex offenders in Belgium. Acta Psychiatrica Belgica.

15. Participations à des comités de lecture

Thierry Pham a évalué les articles scientifiques suivants:

- Psychiatry Research – Thème: Shall we use non-verbal fluency in schizophrenia? A pilot study.
- PLOS ONE – Thème: Cool and hot executive function impairments in violent offenders with antisocial personality disorder with and without psychopathy.
- Criminologie – Thème: Adaptation française et validation de l'échelle auto-rapportée de psychopathie de Levenson.
- Journal of Criminology – Thème: Exploring the utility of actuarial assessment in cases of intimate partner homicide".

Thierry Pham a également été éditeur de la revue Journal of Criminology.

Claire Ducro a évalué l'article scientifique suivant:

- Criminologie: L'impact de l'âge sur la récidive sexuelle.

Audrey Vicenzutto a évalué l'article scientifique suivant:

- Psychiatry Research – Thème: Shall we use non-verbal fluency in schizophrenia? A pilot study.

16. Comité d'évaluation pour académique

- Thierry Pham a été chargé d'évaluer, à titre d'expert externe, une demande de bourse postdoctorale de Julie Maheux (Université Laval, Québec): "Fonctionnement et adaptation psychologique des survivants d'agression sexuelle: profils clinique et rôle du fonctionnement réflexif dans la compréhension du trauma".
- Thierry Pham a été chargé d'évaluer (par le FNRS), à titre d'expert, la thèse de J.E.: "Le corps du détenu: études psychopathologiques de l'homme en situation carcérale".
- Thierry Pham a été président du jury et évaluateur de la thèse de Thibault Bellon (UMons): "Comprendre la schizophrénie par le langage et le représentation du corps".

17. Implications scientifiques

17.1. Implications dans des projets scientifiques

Le CRDS a participé à des échanges et des réunions de concertation pour les projets suivants:

1. Evaluation des internés au sein du C.R.P. Les Marronniers.

Il vise une description plus systématique de la population des internés à travers les domaines de l'évaluation sociale, des troubles mentaux de l'axe-I du DSM-IVR, des troubles de la personnalité de l'axe-II du DSM-IVR, des caractéristiques du risque de récurrence violente sexuelle et non sexuelle et des variables neurophysiologiques. Ce projet est soutenu tant par le Comité de Direction que par le CA du C.R.P. Les Marronniers. Le comité de pilotage s'est réuni de nombreuses fois au cours de cette année 2013. La collecte s'est poursuivie au sein du pavillon de l'admission de l'EDS et l'encodage systématique de ces dernières a été effectué par l'équipe du CRDS.

L'équipe du CRDS a effectué des analyses de données relatives aux patients sous article 21 et ceux ayant une durée d'hospitalisation supérieure à 10 ans.

Une conférence s'intitulant « Liens entre les représentations des soignants de la patientèle accueillie en Défense Sociale et les données de la recherche : Implications dans l'orientation et la prise en charge » a été organisée, le 17 Octobre 2013, au sein du C.R.P. « Les Marronniers ». Cette conférence est le fruit d'une collaboration entre la Cellule de recherche en Défense Sociale, le service de psychologie de Défense Sociale et le CRDS.

Cette année 2013 s'est concrétisée par des rencontres entre la Cellule de Recherche en Défense Sociale et le Centre de recherche *Kenniscentrum Forensisch Psychiatrische Zorg* (KeFor) de Rekem coordonné par le Dr. Inge Jeandarme ayant pour objectif la mise en place d'une base commune de données descriptives. Celle-ci est en cours de réalisation.

2. Projet d'évaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des AICS au sein des équipes de Santé Spécialisées en Région wallonne

En collaboration avec l'UPPL (Julien Lagneaux & le Pr. Dr. Michel Martin, partie administrative et anonymisation des données), le C.R.D.S. est chargé par la Région Wallonne de la réalisation méthodologique et publicitaire d'une recherche relative au suivi des AICS pris en charge au sein d'équipes de santé spécialisées (ESS) en RW.

Deux premiers volets rétrospectifs de cette recherche ont été réalisés en 2007 et 2009, ceux-ci étant relatifs à l'évaluation des taux de récurrence et du niveau de risque des AICS suivis par une ESS. Au vu de certaines limites méthodologiques rencontrées au cours de ces deux premières années de l'étude, il a été suggéré de mener une nouvelle phase de recherche sur un versant prospectif qui permettrait davantage de précision sur le suivi et les caractéristiques des AICS avant d'aborder l'évaluation des taux de récurrence de ceux-ci.

En 2010, suite à une première revue de la littérature internationale étoffée, un instrument d'évaluation en continu a été créé. Cet instrument est constitué de variables "minimales" identifiées comme étant importantes à considérer lors de l'évaluation de la prise en charge des AICS et des taux de récurrence. Ensuite, ce processus évaluatif a été proposé à différentes équipes, celles-ci ont été accompagnées lors de cette première année de collecte de données, et ce afin de

systematiser l'utilisation de ce processus évaluatif et de faciliter la transmission des données à l'UPPL puis au CRDS pour les analyses.

L'activité actuelle est consacrée au renforcement de la collecte des données au sein des Equipes de Santé Spécialisées. Les résultats intermédiaires de cette recherche sont analysés annuellement et font l'objet d'un rapport de recherche.

3. Coordination du "Groupe Recherche" concernant les internés au sein du groupe francophone en Défense Sociale

Ce groupe de recherche (coordinateur: T. Pham - secrétaire : Y. Caels, coordinateur de la Plate-Forme de Concertation pour la Santé Mentale en région de Bruxelles-Capitale) a dégagé, au cours de plusieurs réunions, trois thèmes pertinents devant être approfondis à partir de documentations scientifiques et de centralisation de données de terrain:

- (a) les niveaux de risque faible, moyen et élevé au sein du circuit de soin des internés;
 - (b) les caractéristiques cliniques des agresseurs déficients mentaux;
 - (c) les diagnostics psychiatriques de la population internée. Dans le cadre de ce volet, nous avons récolté les données diagnostiques, issues du Registre Psychiatrique Minimum (RPM) de différentes institutions accueillant des patients internés à des fins comparatives. Pour ce faire, Xavier Saloppé a collaboré avec les référents RPM des institutions du C.R.P. Les Marronniers, de la Clinique psychiatrique Vivalia La Clairière (Bertrix), de l'Hôpital psychiatrique Saint Martin (Dave), du C.H.P. Chêne aux Haies (Mons) et du Centre Hospitalier Jean Titeca (Schaerbeek). Ce travail a abouti à l'écriture d'une publication soumise dans la revue Acta Psychiatrica Belgica.
 - (d) Durant cette année 2013, nous avons commencé à analyser les données concernant le questionnaire relatif à la perception du patient interné et de son suivi du point de vue du personnel travaillant dans des structures accueillant des patients internés et d'autres n'en accueillant pas. Un premier article à visée descriptive est en cours d'écriture sur base des 200 répondants. S'en suivra un second article ayant pour objectif l'analyse de contenu des commentaires des participants.
4. Cette année, dans le cadre de cette collaboration, le CRDS a également effectué une analyse statistique étudiant le profil des patients internés déficients mentaux. Cette présentation au groupe de recherche a permis de réfléchir les spécificités (durée d'internement, risque de récurrence, ...) et les idées reçues liées à cette population spécifique. Suite à cette réflexion, le groupe travaille actuellement à la rédaction d'un article sur ce thème.

D'autre part, ces derniers mois, les différentes rencontres du groupe ont porté sur la question de l'évaluation des comportements adaptatifs. Actuellement, le groupe est à l'étude de différentes échelles et de leur possibilité d'implémentation clinique auprès des patients internés.

17.2. Implications dans des associations scientifiques

Thierry Pham a été en 2013:

- coordinateur du "Groupe de Recherche" concernant les internés au sein du groupe francophone en Défense Sociale;
- membre du comité des conseillers de l'International Association of Forensic Mental Health Services (IAFMHS);
- membre du comité scientifique de KennisCentrum Rekkem.

17.3. Expertises nationales et internationales

T Pham a été en 2013:

- Expert national nommé pour la Belgique. Projet Européen COST (commission européenne) : Toward an EU framework on forensic psychiatric care. Forensic Mental Health Institution (2013-2015).
- Expert auditionné par la commission Justice du Sénat de Belgique (Président A. Courtois) pour le projet de loi relatif au Grooming. Juin 2013.
- Expert auditionné sur les impacts du retrait du médicament Frenactil concernant les risques de comportements sexuels. Été-automne 2013.

18. Co-organisation d'activités scientifiques

Réunions Médicales du C.R.P. Les Marronniers

Coordination administrative des réunions médicales du C.R.P. Les Marronniers par Amélie Masquelier, secrétaire du CRDS, en collaboration avec le Dr. Benjamin Delaunoit, Médecin-Chef du C.R.P. Les Marronniers.

Thèmes présentés au cours de l'année 2013:

- *Brainwashing*, le 31/01/13.
Intervenant: Dr. S. Leistedt
- *La simulation lors de l'expertise psychiatrique*, le 21/02/13.
Intervenant: Dr. Ch. Gerard
- *Les apports de la vidéo dans la prise en charge thérapeutique: Ethique - Pratique*, le 07/03/13.
Intervenant: Dr. S. Barbera
- *Analyse du processus suicidaire selon l'œuvre de Stephan Zweig*, le 14/03/13.
Intervenant: Dr. M. Verboogen

- *La sexualité de l'adolescent*, le 02/05/13.
Intervenant: Pr. N. Zdanowicz
- *Troubles causés par l'alcoolisation foetale*, le 06/06/13.
Intervenant: Dr. T. Danel
- *L'agression sexuelle: Recherches et perspectives. Echos du CIFAS*, le 12/09/13.
Intervenant: Dr. P. Oswald
- *Liens entre les résultats de la recherche et les présentations des soignants au sein de l'Etablissement de Défense Sociale de Tournai*, le 17/10/13.
Intervenants: Comité de pilotage de la recherche CRP - CRDS
- *Quel soutien proposer aux familles de personnes atteintes de troubles psychiques*, le 21/11/13.
Intervenants: Mme F. Collard et Mr A. Bouchart
- *La stabilisation résidentielle et la maladie mentale*, le 05/12/13.
Intervenant: Dr. M. Youssefi

En collaboration avec l'UMons et le CRP-Les Marronniers

Symposium: "The contribution of psychopathy in forensic psychology", le 13 mai à l'UMons.
Doctor Honoris Causa du Professeur Hare.
Intervenants: Dr. J. Singh et Pr. R.D. Hare.

19. Activités de formations

Formations données

Des activités de formation en rapport direct avec les axes de recherche du C.R.D.S., ont été assumées durant l'année 2013.

Formation "Violences et Troubles Mentaux"

Il s'agit d'une formation organisée par l'Extension UMons, en collaboration avec le C.R.D.S. et l'Université du Québec à Trois Rivières (UQTR). Suite du programme pour l'année académique 2012-2013, et début du programme de l'année académique 2013-2014.

Autres formations

Thierry H. Pham est intervenu comme formateur:

- à la Fondation Vaudoise de Probation en Suisse les 31 janvier et le 1^{er} février pour une formation "Bases de l'évaluation et de la gestion du risque de violence";
- à la Fondation Vaudoise de Probation en Suisse les 12 et 13 septembre pour une formation "Bases de l'évaluation et de la gestion du risque de violence";

- à la demande de la société suisse psychologie légale. Formation sur la gestion du risque : L'apport de la PCL-R et la HCR-20. Genève. Site du Champ-Dollon. 14 septembre.

Claire Ducro, en tant que formateur officiel à la Statique-99, a pour mission de répondre aux questions relatives à cet instrument sur le site www.static99.org.

20. Conférences et congrès scientifiques

20.1. Participation aux conférences et congrès scientifiques

Les activités du CRDS ont été présentées soit sous la forme de poster (°) ou d'exposés oraux (*) lors de congrès scientifiques nationaux ou internationaux impliquant la psychologie clinique ou la psychiatrie légale. Le CRDS a présidé ou co-présidé des symposiums lors des congrès marqués d'un signe (X).

1. "Innocence, déni, aveu, culpabilité", journée de la SMP à l'Ecole de la Magistrature le 25 février à Paris.

- ° Poster: "Impact de l'adversité familiale Durant l'enfance sur le développement de la personnalité psychopathique". Giovagnoli, O.; Ducro, C.; Pham, H.T.; Woitchik P.

2. Congrès CIFAS: "L'agression sexuelle. Unicité – Pluralité – Complexité", du 15 au 17 mai à Québec (Canada).

- * Présentation: "Internet et son impact sur les comportements sexuels déviants: vers une avancée de la recherche". Pham, H.T.

"Antécédents d'adversité, stratégies de coping et régulation émotionnelle chez les auteurs d'infractions à caractère sexuel", Gandolphe, M.-C.; Ducro, C. & Lagneaux, J.

- * Posters: "Evaluation en continu des caractéristiques délictueuses, des aspects diagnostiques, de l'environnement social et de la prise en charge des Auteurs d'Infractions à Caractères Sexuel (AICS) au sein d'Equipes de Santé Spécialisées (ESS) en Région Wallonne (Be). Ducro, C.; Pham, H.T. & Lagneaux, J.

"Antécédents d'adversité et des processus familiaux chez les auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS): données préliminaires", Carruana, L.; Leman, C.; Lagneaux, J. & Ducro, C.

3. Congrès BCNBP: "Psychiatrie médico-légale: recherche, expertise et clinique", le 25 mai à Bruxelles.

- * Présentation: "Evaluation du risque de récurrence chez les internés: enjeux pour l'expertise et la prise en charge". Pham, H.T.

4. XIIIth International Conference of Forensic Mental Health Services, du 18 au 21 juin à Maastricht (Pays-Bas).

* Posters: "Convergent validity of the Comprehensive assessment psychopathy-insitutional rating scale, Interpersonal measure psychopathy and Psychopathy checklist-revised among Belgian forensic inpatients", Delannoy, D.; Saloppé, X. & Pham, H.T.

"The Spousal assault risk assessment guide (SARA) among Belgian offenders and forensic inpatients", Saloppé, X.; Swinnen, M. & Pham, H.T.

"The personal space among violent forensic patients" Ducro, C.; Nandrino, J.-L.; Pham, H.T. & Coello, Y.

5. Congrès National – Défense sociale, les 20 et 21 septembre à Bruxelles.

* Présentation: "Aspects d'expertise". Pham, H.T.

6. Réunion Groupe de Travail: "Justice et Santé Mentale" le 3 octobre à Mons.

* Présentation: "L'évaluation du risque de récidive chez les internés: Enjeux pour l'expertise et la prise en charge". Pham, H.T.

7. International Symposium: "Vision, action and concepts: behavioral and neuronal basis of embodied perception and cognition" le xx octobre à Lille (France).

° Poster: "Impulsivity and irritability: Independent or interpersonal dimensions?" Faura, M.; Sequeira, H.; Bubrovsky, M.; Ducro, C.; Vaiva, G. & Honoré, J.

20.2. Présence aux conférences et congrès scientifiques

Thierry H. Pham a été présent:

- à la conférence du BCNBP "Lecture Professor Antonio Damasio", à Louvain-la-Neuve, le 3 février;
- à la réunion du Groupe de Travail sur les traitements des comportements sexuels incommodes, à Wavre, le 27 mai.

Audrey Vicenzutto a été présente:

- à la journée du BCNBP "Psychiatrie médico-légale: recherche, expertise et clinique", le 25 mai à Bruxelles;
- au Congrès national – Défense sociale, les 20 et 21 septembre à Bruxelles;
- au Symposium "The contribution of psychopathy in forensic psychology", le 13 mai à Mons;
- à la cérémonie de remise de prix de Docteur Honoris Causa de Robert Hare, le 14 mai à Mons;
- à la conférence annuelle de l'IAFMHS "Empowering Forensic Mental Health Services: Integrating Research and Practice", les 19, 20 et 21 Juin, à Maastricht.

Claire Ducro a été présente:

- au Symposium "The contribution of psychopathy in forensic psychology", le 13 mai à Mons.

Xavier Saloppé a été présent:

- à la journée du BCNBP "Psychiatrie médico-légale: recherche, expertise et clinique", le 25 mai à Bruxelles;
- au Symposium "The contribution of psychopathy in forensic psychology", le 13 mai à Mons;
- à la cérémonie de remise de prix de Docteur Honoris Causa de Robert Hare, le 14 mai à Mons;
- à la conférence annuelle de l'IAFMHS "Empowering Forensic Mental Health Services: Integrating Research and Practice", les 19, 20 et 21 Juin, à Maastricht.

21. Colloque des 10 ans

Cette année 2013 s'est clôturée par un colloque retraçant le bilan et les perspectives du CRDS durant ces 10 dernières années depuis la création officielle du Centre en 2003.

Le colloque a eu lieu à Namur et son appui logistique a été assuré par le CRDS (Amélie Masquelier), le cabinet de la Ministre (Kristel Karler), l'administration de la RW (Barbara Melard).

Le colloque a été introduit par Jean Foncoux, président de l'ASBL qui a retracé l'historique du CRDS, depuis son origine jusqu'à son développement actuel. Madame Brigitte Bouton a ensuite situé le CRDS au sein de son contexte en RW.

La partie scientifique du colloque a été organisée sous la forme d'un échange entre les chercheurs et quatre membres du comité scientifique à savoir les Pr. Gille Côté (Institut Philippe Pinel, Montréal et Université Trois Rivières, Québec), Pr. Christian Réveillère (Université de Tours, France), Pr. Laurent Lefebvre (UMons) et Pr. Dr. Paul Cosyns (UZA Antwerpen). Un bilan du travail scientifique a été présenté par T.H. Pham. Ont ensuite été développés les trois principaux axes de recherche du CRDS : 1) L'évaluation du risque par Claire Ducro, 2) L'évaluation de la qualité de vie et des troubles mentaux par Xavier Saloppé et 3) L'évaluation des aspects cognitifs et émotionnels par Audrey Vicenzutto.

Les perspectives relatives au premier axe de recherche se centrent sur l'importance de poursuivre l'implémentation des instruments d'évaluation du risque afin d'améliorer l'orientation judiciaire (expertise et rapports psycho-sociaux en vue d'une LC, par exemple), l'orientation institutionnelle (niveau de sécurité des unités d'accueil) et l'orientation clinique (avis motivés, intensité thérapeutique). Une application directe et souhaitable serait d'évaluer l'impact de la prise en charge à travers des variables qualitatives et dynamiques sur le risque de récidive.

Les perspectives relatives au second axe de recherche visent à : a) étendre l'utilisation des évaluations de qualité de vie dans le cadre des évaluations systématiques effectuées par les Services Psycho-Sociaux (motivation au traitement/pré-thérapie), b) étendre les recherches à d'autres établissements pénitentiaires et d'autres populations (adolescents, femmes), c) utiliser de manière conjointe une mesure générique (Whoqol-bref) et spécifique (Measuring Quality of Prison Life) de la qualité de vie, d) effectuer des études longitudinales afin d'évaluer l'évolution des patients en cours et après l'enfermement afin de mieux comprendre les mécanismes d'adaptation en milieu sécuritaire en lien avec la qualité de vie perçue et le risque suicidaire.

Enfin les perspectives relatives au troisième axe visent à : a) développer des paradigmes expérimentaux afin de mieux évaluer les compétences émotionnelles auprès d'autres populations cliniques (AICS par exemple), b) développer l'évaluation des troubles neuropsychologiques et des comorbidités psychiatriques auprès de patients internés déficients intellectuels afin de repérer l'incidence sur la prise en charge et le risque de récurrence violente.

Le colloque a été clôturé par l'intervention de Madame la Ministre Eliane Tillieux qui a salué le travail accompli par le CRDS et qui a confirmé le conventionnement pluriannuel du centre.

22. Demandes nationales et internationales de littérature, de tests et d'aide statistique

22.1. Collaborations nationales

- Jean-Luc Hoebanx, Coordinateur Projet 107: demande du test MINI.
- Jean-Marc Timmermans, du CHU Charleroi: demande du test Parental Bonding Instrument (PBI).
- Ellen Gunst, Psychologue au FIDES: demande de la présentation du CRDS au congrès IAFMHS.
- Fabienne Glowacz, ULG: demande de test de psychopathie pour adolescent et d'information de validation de la Buss et Perry.
- L'équipe EPCP, CHU Charleroi: demande du logiciel JESNESS.
- Alice Sini, coordonatrice Centre de planing familial Infor Famille à Liège: demande d'outils d'évaluation concernant le grooming.
- Stefaan de Smet, HoGent: demande de cotation de test sur la qualité de vie.
- Dr. Xavier Bongaert, CHP Chêne aux Haies: demande d'avis scientifique concernant la prévalence d'abus sexuel spécifique et les liens supposés entre viol/exhibitionnisme/voyeurisme, selon le livre de la psychologue Zucker.

22.2. Collaborations internationales

- Andreu Estela Barnet, Chef de mission européenne. Ministère de la Justice Algérie: demande de publications du CRDS
- Marlene Overbeck, Université de Vienne: demande de la publication "Decoding of facial expression of emotion in criminal psychopaths".
- Pr. Robert Snowden, Cardiff University (UK): demande de la publication "Subjective and autonomic responses to emotion induction in psychopaths".

- L'Institut Philippe Pinel de Montréal a demandé le CV de Thierry H. Pham pour compléter leur rapport d'activité.
- Barbara Chistoni, CRIAVS: demande de la communication présentée au congrès CIFAS 2013.
- Pr. David Kosson, Franklin University (USA): demande de données du CRDS présentées au congrès IAFMHS sur l'Interpersonal Measure of Psychopathy.
- Dr. Patrick Le Bian, Centre Hospitalier de Cadillac (FR): demande d'avis concernant le sujet d'un mémoire éventuel.
- Pr. Karl Hanson, Sécurité Publique Canada (CA): demande d'une liste de contacts scientifiques concernant les AICS et échanges à propos du rapport AICS.
- Pr. David Cooke, Glasgow Caledonian University (USA): insertion de données sur la psychopathie collectées par Denis Delannoit (stagiaire), dans le cadre de son TFE, sur le site web de la CAPP.
- Pr. David Kosson, Franklin University (USA): demande de la traduction du test Interpersonal Measure of Psychopathy.
- Bernard Rouillet, Université de Bretagne Sud (FR): demande de la publication "The comprehensive assessment of psychopathic personality (CAPP)".

23. Médias

Thierry Pham est intervenu :

- Interview Journal Radio-Canada.17/5/2013. Suite de la conférence plénière. Congrès CIFAS. Québec. « Les jeunes internautes ne s'exposent pas à des risques accrus d'agressions sexuelles ».
- RTBF 22/05/2013. Interview Radio Une. "Mediatik", A. Gerlache. Les jeunes internautes ne s'exposent pas à des risques accrus d'agressions sexuelles.
- RTBF 10/09/2013. Interview Radio Une. Le journal. Expertise cas d'assise meurtre sadique et déficience mentale : Affaire Hurchon.
- RTBF 6/11/2013. Interview Radio Une. "Le forum de midi: profilage des pédophiles. "