



CENTRE DE RECHERCHE EN DEFENSE SOCIALE

C.R.D.S. asbl

RAPPORT D'ACTIVITE

2012



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	7
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	11
11. Réalisation de mémoires de fin d'études	12
12. Accueil de stagiaires	14
13. Accueil de chercheurs	14
14. Publications	16
15. Participations à des comités de lecture	17
16. Comité d'évaluation pour académique	17
17. Implications scientifiques	18
18. Co-organisation d'activités scientifiques	21
19. Activités de formations	21
20. Conférences et congrès scientifiques	22
21. Demandes nationales et internationales de littérature de tests et d'aide statistique	24

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).

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. Chrisitan Mormont
- Pr. Pierre Philippot
- Mr. Bernard Pihet
- Pr. Christian Réveillère
- Mr. Paul Verhaeghe

4. Les axes de recherche

Au cours de l'année 2012, 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, 2033),
- 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 (1/2 temps, DEA)
Perrine Suinen (4/5 temps jusqu'au 31/03/12, Master)
Audrey Vicenzutto (1/4 temps à partir du 02/04/12 et ½ temps à partir du 01/11/12, Master)

La secrétaire: Amélie Masquelier (temps plein, BAC)

Les barèmes du personnel du CRDS sont basés sur ceux en vigueur au sein du C.R.P. Les Marronniers.

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 10.300 articles scientifiques et pas moins de 382 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.

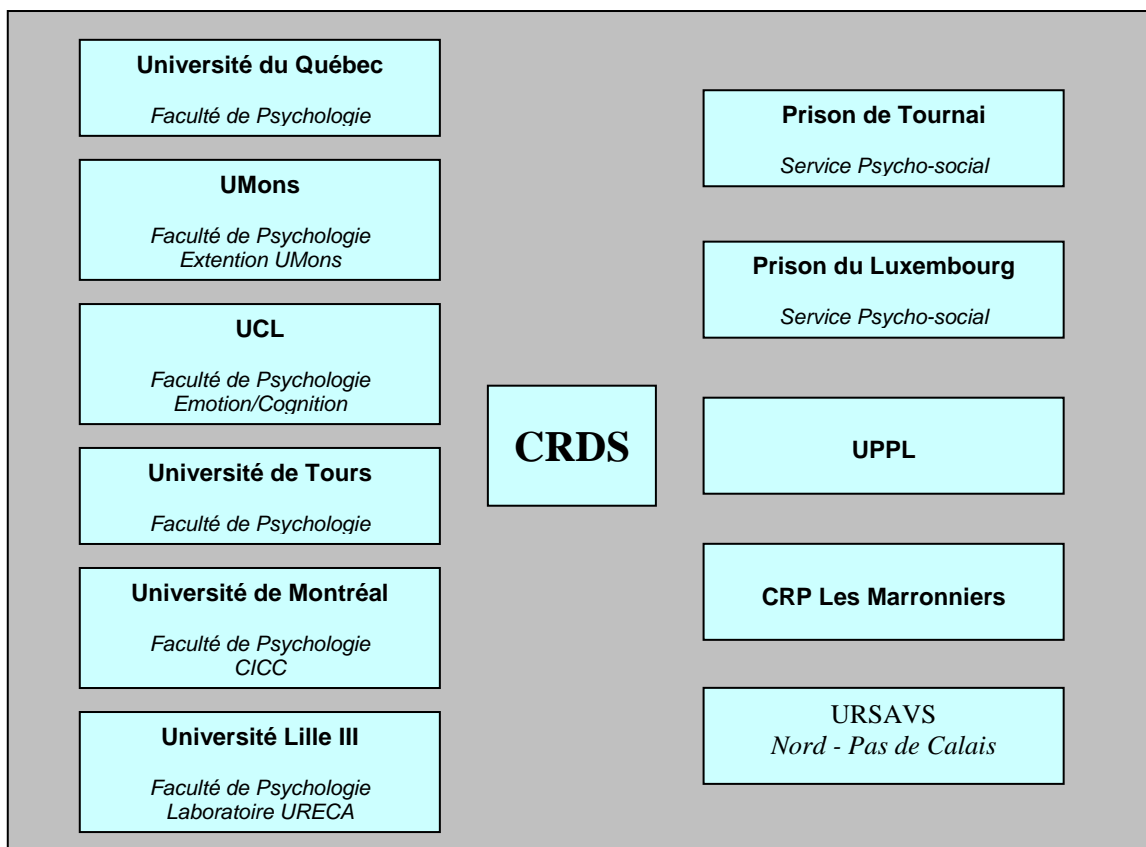
Le CRDS remplit une mission d'information et de formation quant à l'utilisation de ces tests.

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 2012, 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 Stafford (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. Cette collaboration scientifique a débouché sur une communication lors du congrès international IAFMHS à Barcelone, ainsi que sur un poster lors de la réunion bi-annuelle de la Society for the Scientific Study of Psychopathy à Montréal. 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;
- le CRISAVS (Centre de Ressource Interrégional pour le Suivi des Auteurs de Violence Sexuelle, Nord-Pas-de-Calais – Picardie: M. Olivier Vanderstukken, psychologue, coordinateur;
- 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'Agressions 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. Van Herk Jennifer. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, Umons.
Thème: Validation du 12-P, instrument d'évaluation du risque de violence sexuelle et non sexuelle".
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C.
2. Swinnen Mélanie. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, Umons.
Thème: La SARA chez les auteurs d'homicide conjugaux.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Suinen, P et Saloppé, X.
3. Altruy Kelly. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, Umons.
Thème: La psychopathie chez la femme.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Suinen, P.

4. Antoine Gourin. Master 2 – finalité spécialisée en psychologie, UMONS.
Thème: Evaluation de la conscience du trouble auprès d'une population psychotique déficiente versus non déficiente et son impact sur le risque de récurrence violente.
Promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Saloppé, X.
5. Laurent Smolders. Master 2 - finalité approfondie en psychologie, UMONS.
Thème : Evaluation du mensonge pathologique chez des individus psychopathiques.
Promoteur: Lowenthal F.
Co-promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C.
6. Lydia Nkundabagenzi. Master 2 – Psychologie clinique, cognitive et comportementale, UCL.
Thème: Alexithymie, psychopathie et intelligence émotionnelle: leur lien avec les violences réactives et instrumentales dans le passage à l'acte hétéro-agressif.
Promoteur: Luminet, O.
Co-promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C et Saloppé, X.
7. Benjamin Porati. 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.
8. Audrey Godart. Master 2 – ULB.
Thème: Reconnaissance des émotions exprimées vocalement chez les personnes atteintes de psychopathie.
Promoteur: Luminet, O.
Co-promoteur: Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Ducro, C et Saloppé, X.
9. Vanessa Farinella. Master 2- finalité approfondie en psychologie, UMONS
Thème : Mini PAS ADD Mini Psychiatric Assessment Schedules for Adults with Developmental Disabilities Traduction et validation en version française.
Promoteur : Pham, H.T.
Encadrant C.R.D.S.: Saloppé, X.

11.2. Mémoires en cours

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. 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.

3. Douven Nele, Rousseau Dorothée. Master 2 - finalité spécialisée en psychologie, UMon.
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.

11.3. Doctorats en cours

1. 2006-... Olivier Vanderstukken. Evaluation du déni et des distorsions cognitives chez les agresseurs sexuels. UMon.
2. 2007-... Isabelle Gery. Attachement et traitement des informations émotionnelles chez les agresseurs sexuels incarcérés. Université de Nanterre / UMon. Co-direction avec le Pr. Raphaëlle Miljkovitch.
3. 2008-... Lemasson Anne-Christy. Caractéristiques étiologiques et pronostiques des agresseurs sexuels adolescents. UMon.

12. Accueil de stagiaires

1. Luyckx Anaïs, Master 1 filière spécialisée, UMon (Septembre 2011 à mai 2012).
2. Delannoy Denis, Master 1 filière spécialisée, UMon (Janvier à mai 2012).
3. Ruzzu Sandra, Master 1 filière approfondie (Septembre 2012 à avril 2013).

13. Accueil de chercheurs

Ian Barsetti – Séminaire du 21 novembre 2012

Ian Barsetti est psychologue en chef du district Montréal-Métropolitain du Service correctionnel du Canada.

Ce séminaire avait pour principal objectif de contextualiser les données cliniques et de recherche issu du 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.

14. Publications

Au cours de l'année 2012, le CRDS a travaillé sur la liste des textes scientifiques ou des publications suivantes::

14.1. Textes publiés

Articles

1. Ducro, C.; Pham, H.T.; Saloppé, X.; Chudzik, L. & Réveillère, C. (2012). Evaluation du risque de récurrence d'agresseurs sexuels français: Statique-99 et SORAG. *Annales Médico-Psychologiques*, 170(2), 106-108.
2. Pham, H.T. (2012) Psychopathic and traumatic stress. *Journal of Personality Disorders*, 26(2), 213-225.
3. Pham, H.T.; Ducro, C.; Marghem, B.; Réveillère, C. & Bénézech, M. (2012). Les limites des moyens actuariels de recherche de la vérité en prédictivité? *Annales Médico-Psychologiques*, 170(2), 103-105.
4. Pham, H.T. & Saloppé, X. (2012). Influence of psychopathy on self-perceived quality of life in forensic patients: A cohort study in Belgium. *Journal of Forensic Psychiatry and Psychology*, 24 (1), 31-47.
5. Saloppé, X.; Thiry, B.; Davaux, A.; Deloyer, J.; Englebert, J.; Jacob, N.; Knott, A.; Leroy, I.; Sculier, T.; Senyoni, I.; Seutin, A.; Titeca, P.; Verdicq, S. & Pham, H.T. (sous presses). Prévalence de troubles psychiatriques de patients internés dans les hôpitaux psychiatriques belges francophones. *Acta psychiatrica Belgica*, 112(3), 20-30.

Chapitres et Actes de colloque

6. Pham, H.T. & Oswald, P. (2012). Le traitement de la psychopathie. Colloque: "Articulations clinique-recherche: Autour de la psychopathologie et de la psychiatrie". Louvain-la-Neuve.
7. Leistedt, S., Dailliet, A., Pham, TH., & Saloppé, X. (2012) *L'impulsivité en relation avec les troubles de la personnalité et la notion d'agressivité*. Manuel de Psychopharmacothérapie (troisième édition). Academia Press. 260-281.

Posters

8. Bénézech, M.; Pham, H.T. & Van Herk, J. (2012). Projet d'évaluation approfondie, diagnostique et pronostique de la dangerosité: le 12-P. *Annales Médico-Psychologiques*, 170(2) 136-138.
9. Pham, H.T.; Saloppé, X. & Leistedt, S. (2012). La manipulation et le mensonge pathologique de la psychopathie comme défi majeur pour la recherche de la vérité judiciaire. *Annales Médico-Psychologiques*, 170(2), 141-142.

14.2. Textes sous presses

Chapitres de livre

10. Cortoni, F. & Pham, H.T. Evaluation et traitement des agresseurs sexuels. In M. Cusson (Ed), Traité des violences criminelles. Hurtubise: Montréal.
11. Debray, Q. De Sutter, P. & Pham, H. T. (en préparation). Les addictions sexuelles. Collections: Idées reçues. Paris: Le Cavalier Bleu.

15. Participations à des comités de lecture

Thierry Pham a évalué les articles scientifiques suivants:

- Personality Disorders: Theory, Research and Treatment – Thème: Psychopathic traits in adolescents and recognition of emotion in facial expressions.
- Criminal Justice and Behavior – Thème: Psychopaths as social predators: Feigning the social emotions.
- British Medical Journal – Thème: "Use of risk assessment instruments to predict violence and antisocial in 73 samples involving 24 827 people: systematic review and meta-analysis.
- International Journal of Forensic Mental Health – Thème: Towards a clinically informed and comprehensive model of psychopathic personality.

Thierry Pham a également été membre du comité éditorial de "Journal of Criminology".

Claire Ducro a évalué l'article scientifique suivant:

- Criminologie: Mieux comprendre les outils actuariels: une analyse factorielle exploratoire de la Statique-99R.

Xavier Saloppé a évalué l'article scientifique suivant:

- Encéphale – Thème: Qualité de vie liée à la dépression après stimulation magnétique transcranienne basse fréquence.

16. Comité d'évaluation pour académique

- Thierry Pham a été membre du comité d'évaluation de la thèse de Fanny D'Ambrosio (Reims): "De l'empathie en "psychologie normale" aux empathies chez les auteurs d'agression(s) sexuelle(s)".
- Thierry Pham a fait partie de la commission chargée de l'examen des dossiers des candidats pour le poste académique "Psychologie Criminelle" à l'UCL.

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 récidive 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 2011. 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 été sollicitée pour une aide à l'écriture d'une publication élaborée par le Dr. Pierre Oswald s'intitulant "Qui est en Défense Sociale? Caractéristiques cliniques de la population internée de l'Etablissement de Défense Sociale "Les Marronniers" à Tournai". Cette publication a été soumise à la revue L'encéphale. Nous avons également contribué à l'élaboration d'un poster s'intitulant « ETABLISSEMENT DE DEFENSE SOCIALE DE TOURNAI « LES MARRONNIERS » (BELGIQUE) Données démographiques, cliniques et criminologiques » présenté au colloque de L'Encéphale en janvier 2012.

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.

Ce projet a donné lieu à l'écriture et la soumission d'un projet de recherche fédéral en partant des considérations suivantes. L'élaboration du circuit de soins et de trajets de soins cohérents pour la patientèle internée belge nécessite une meilleure compréhension du profil de cette patientèle. La prise en charge de ces patients doit aboutir à 2 objectifs fondamentaux : une amélioration de l'état mental et la construction d'un projet de réinsertion, si possible. La construction de programmes thérapeutiques permettant de répondre à ces deux objectifs nécessite la connaissance et l'analyse de données diagnostiques et criminologiques mais aussi, notamment, de données contextuelles, sociales et d'évaluation du risque de récidive. Il n'existe pas, à l'heure actuelle, de projet de recherche appliquée portant sur l'ensemble du territoire permettant de définir les besoins tout en tenant compte des spécificités de chaque Région.

La recherche sera structurée en trois axes:

1. Description diagnostique transversale de la patientèle internée via l'élaboration d'une base de données.
2. Evaluation longitudinale des internés une fois libérés (projet follow up):
 - a) analyse des caractéristiques criminologiques et sociales en lien avec le circuit de soins;
 - b) évaluation de l'efficacité thérapeutique et du réseau de soins: Analyse des changements cliniques et du lien entre la récidive et la rechute psychiatrique
3. Etude ciblée sur la patientèle internée handicapée mentale.

Cette recherche serait coordonnée par deux centres d'expertise, soit un par communauté linguistique. Pour la partie francophone, le centre d'expertise est C.R.D.S. Pour la partie

néerlandophone, le centre d'expertise est le Centre de recherche *Kenniscentrum Forensisch Psychiatrische Zorg* (KeFor) de Rekem coordonné par le Dr. Inge Jeandarme.

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 retrospectifs de cette recherche ont été réalisés en 2007 et 2009, ceux-ci étant relatifs à l'évaluation des taux de récidive 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 récidive 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 récidive. 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 systématiser l'utilisation de ce processus évaluatif et de faciliter la transmission des données à l'UPPL puis au CRDS pour les analyses.

L'activité depuis 2011 a été 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 2012, nous avons finalisé un 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. Ce questionnaire a été largement diffusé en région wallonne. Une analyse de données se fera courant 2013.

5. Une collaboration effective a vu le jour à la demande de l'AWIPH. En effet, il a été suggéré (par Mme Hendrix, directrice AWIPH, bureau régional du Brabant Wallon) au C.R.D.S. de s'investir dans l'évaluation diagnostique de la patientèle présentant une déficience intellectuelle. Pour ce faire, le C.R.D.S. a traduit le Mini PASS-ADD qui est un instrument adapté à cette patientèle permettant d'évaluer les troubles mentaux majeurs selon la classification du DSM-IV. Des échanges ont eu lieu avec Stephen Moss et son équipe afin de travailler sur une éventuelle validation francophone de l'outil. Dans ce cadre, Vanessa Farinella a effectué son Travail de Fin d'Etude sur ce thème.

17.2. Implications dans des associations scientifiques

Thierry Pham a été en 2012:

- membre du comité scientifique de la conférence annuelle de l'International Association of Forensic Mental Health Services (IAFMHS) (évaluation de résumés soumis);
- coordinateur du "Groupe de Recherche" concernant les internés au sein du groupe francophone en Défense Sociale;
- membre du comité scientifique pour le 6^e Congrès International Francophone sur l'Aggression Sexuelle (CIFAS) (évaluation de résumés soumis).

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 2012:

- *Ces victimes qui embarrassent tout le monde*, le 12/01/12.
Intervenant: Dr. P. Woitchik
- *"Alodgis": Projet de logement pour patients psychotiques*, le 16/02/12.
Intervenant: Dr. B. Gillain
- *Evaluation et contextualisation des incidents à caractère agressif au sein d'une unité de traitement intensif pour adolescents présentant des troubles psychiatriques associés à des troubles de comportement judiciairisés*, le 15/03/12.
Intervenants: Dr. L. Servais et l'Unité Karibu

- *10 ans de guerre au Sud Kivu (RDC), 10 ans de traumatismes... Enjeux de partenariats institutionnels Nord-Sud*, le 17/04/12.
Intervenant: M. L. Dusoulier
- *Du transfrontalier au transversal: Pistes de réflexions sur la prise en charge de l'alcoolodépendance*, le 19/04/12.
Intervenantes: Mme P. Hontoir et Mme M. Vandereecken
- *Le secret professionnel partagé*, le 03/05/12.
Intervenant: M. J.-F. Servais
- *La prise en charge de l'hépatite C en milieu psychiatrique peut-elle être améliorée?*, le 07/06/12.
Intervenant: Dr. P. Yengue
- *Le traitement des AICS par les anti-androgènes*, le 06/07/12.
Intervenants: Dr. P. Oswald et Mr. V. De Ruyter
- *Présentation du concept d'un club thérapeutique: "Etude des effets thérapeutiques du B'eau B'art"*, le 20/09/12.
Intervenant: Dr. E. Fontaine
- *Le cinéma, miroir déformant de la psychiatrie*", le 25/10/12.
Intervenant: Dr. P. Oswald
- *Le travail thérapeutique avec les adolescents dans les situations difficiles: la thérapie familiale multidimensionnelle (MDFT)*, le 15/11/12.
Intervenant: M.P. Spaepen
- *De la compliance à l'adhésion: prise en charge des patients schizophrènes*, le 06/12/12.
Intervenant: Dr. P. Fontaine

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 2012.

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 2010-2011, et début du programme de l'année académique 2012-2013.

Ces formations, centrées sur les instruments de recherche notamment développés au C.R.D.S., ont lieu soit au Ministère de la Justice soit à l'UMons.

Autres formations

Thierry H. Pham est intervenu comme formateur:

- à l'Unité d'Enseignement de l'Institut de Psychiatrie Légale de Prilly (Suisse) les 20 et 21 janvier pour une formation à la PCL-R;
- au Centre Hospitalier Charles Perrens de Bordeaux (France) du 26 au 29 novembre pour des formations à la PCL-R, VRAG, SORAG et RSVP.

Claire Ducro est intervenue comme formatrice:

- à l'Unité de Psychopathologie Légale (UPPL) les 23 et 30 mai pour des formations à la VRAG et Static-99.

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. "Les jeunes en ligne: Messages pour parents et enseignants", demi-journée d'étude à l'école professionnelle IPES le 11 janvier à Tournai.

* Présentation: "The European Online Grooming Project". Pham, H.T.; Bifulco, A.; Caretti, V.; Davidson, P.; Gootschalk, S.; Webster, S.; Gwicz, J.; De Vos, M.; Milazzo, V. & Majois, S.

2. Colloque: "Articulations clinique-recherche: Autour de la psychopathologie et de la psychiatrie", le 20 avril à Louvain-la-Neuve.

* Présentation: "Le traitement de la psychopathie". Pham, H.T. & Oswald, P.

3. KeFor: Lancering van de Violence Risk Appraisal Guide, le 12 juin à Rekkem.

* Présentation: "De VRAG: een woordje uitleg". Pham, H.T.

4. 7e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société", le 19 décembre à Lille (France).

* Présentations: "Evaluation du risqué de récurrence et integration de cette evaluation au sein de la prise en charge pluridisciplinaire des agresseurs sexuels", Ducro, C.
"Psychopathie et antécédents d'adversité" Giovagnoli, O., Ducro, C. & Pham, H.T.
"La perception de la qualité de vie en milieu carcéral" Saloppé, X. & Pham, H.T.

5. Journée du CRIAVS Aquitaine: "Prévention de la récurrence sexuelle", le 30 novembre à Bordeaux (France).

* Présentation: "Les échelles de prédiction de la récurrence sexuelle côté clinique en Europe francophone". Pham, H.T.

6. Colloque: "Une justice pénale rénovée fondée sur une criminologie moderne" les 13 et 14 décembre à Paris (France).

° Présentation: "La psychopathie". Pham, H.T.

20.2. Présence aux conférences et congrès scientifiques

Thierry H. Pham a été présent:

- à la conférence scientifique "La face cachée des émotions: apports des neurosciences à la compréhension des émotions", à Louvain-la-Neuve, le 26 avril;
- au congrès: "The future of forensic care: solutions worth sharing", à Utrecht (Pays-Bas), le 7 juin;
- à la journée du BCNBP "Clinical Trials – DSM-V", à Louvain-la-Neuve, le 7 décembre;
- au 7^e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société", à Lille (France), le 18 décembre;
- au symposium The dark side of sex: Seksuele moord & sadisme, à Anvers, le 18 décembre.

Audrey Vicenzutto a été présente:

- au colloque "Articulations clinique-recherche: Autour de la psychopathologie et de la psychiatrie" à Louvain-la-Neuve, le 20 avril;
- à la journée du BCNBP "Clinical Trials – DSM-V", à Louvain-la-Neuve, le 7 décembre;
- au 7^e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société", à Lille (France), le 18 décembre.

Xavier Saloppé a été présent:

- au 7^e Congrès de psychologie de santé de langue française: "Individus, familles et société", à Lille (France), le 18 décembre.

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

21.1. Collaborations nationales

- Claudia Pouls, OPZC Rekem: demande à propos de l'article "Evaluation du risque de récidive en Belgique francophone: données préliminaires d'analyse factorielle de la SORAG et de la STATIC-99" + envoi de plusieurs articles du CRDS.
- Hélène Cuvelier, du SPF Justice a fait la demande de l'article sous presses: "Prévalences psychiatriques de patients internés dans les hôpitaux belges francophones".
- Christine Dubois, du SPF Justice, a interpellé le CRDS à propos de la PCL-R.
- Benoît Marghem, SPF Justice: demande d'avis à propos de l'utilisation du score PCL dans le cadre d'une fiche screening de détenus dits dangereux, et complétés par le SPS.
- Delphine Grynberg, UCL: demande de collaboration relative à une étude sur les liens entre l'alexithymie et l'empathie.
- Christophe Adam, ULB: demande de copie de la publication relative à l'évaluation des risques de récidive.
- Sonia Isbiai, SPF Justice: demande du rapport Grooming.
- Manon Szymanski, étudiante ULB: demande de publications sur la récidive.
- Jérôme Englebert, ULG: demande d'avis pour la soumission d'un article

21.2. Collaborations internationales

- Maria Teresa Moura, étudiante en psychologie au Portugal: demande du test CAPP-IRS, version traduite.
- Pr. David Cooke, Glasgow Caledonian University: demande d'information à propos de tests sur les pratiques risk en Belgique.
- Marnie Rice, University of Toronto : demande de validation VRAG, SORAG et facette 4 de la PCL-R et demande de données longitudinales.
- Thierry H. Pham a été consulté comme expert pour le RAGEE (Welcome to the final round of the Risk Assessment Guidelines for the evaluation of Efficacy Initiative).

21.3. Communications aux médias/presses

- Thierry Pham a été interviewé suite à la présentation du projet AICS au Cabinet de la Ministre:
 - par la Radio RTL infos,
 - par la Radio RTBF dans l'émission "Le Forum du Midi" de F. Vandemeersche,
 - par la Radio RTBF infos.