



# Rapport d'activité 2019

**Centre de Recherche en  
Défense Sociale - ASBL**



Wallonie

Avec le soutien de la Région Wallonne

# SOMMAIRE

1. Présentation .....	2
2. Visibilité pour la Région Wallonne .....	4
3. Les membres .....	5
4. Les axes de recherche .....	8
5. Le personnel .....	12
6. Base de données bibliographiques .....	13
7. Répertoire de tests psychologiques .....	15
8. Collaborations .....	16
9. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux .....	19
10. Étudiants.....	20
11. Jury .....	28
12. Publications .....	29
13. Referee pour des revues référencées .....	32
14. Implications scientifiques .....	33
15. Activités de formations .....	42
16. Conférences et congrès scientifiques.....	43
17. Médias .....	47

# 1. Présentation

Centre de Recherche en Défense Sociale

Rue Despars, 96 – 7500 Tournai

069/64.65.70

<http://www.crd.be>



## **Le CRDS, c'est quoi ?**

C'est un Centre de Recherche en Défense Sociale qui a été créé en 2003.

## **Le CRDS fait quoi ?**

Le CRDS 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 CRDS.



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);
- 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) ;
- Franca CORTONI (Université de Montréal, CA) ;
- Jean-Louis NANDRINO (UFR de Psychologie, Université de Lille 3, FR) ;
- Robert COURTOIS (Département de Psychologie, Université de Tours – Coordinateur, CRIAVS de Tours, FR) ;
- Florence THIBAUT (Département de Psychiatrie, Faculté de médecine Paris Descartes, FR) ;
- Christian JOYAL (Département de Psychologie, Université du Québec à Trois-Rivières - Chercheur titulaire, Institut Philippe-Pinel, CA).

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

## 2. Visibilité pour la Région Wallonne

### 2.1. Au niveau interne

Au sein du Centre Régional Psychiatrique (CRP) 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.



### 2.2. Au 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, suisse, 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).



Wallonie

Le soutien offert par la Région wallonne au CRDS est mentionné sur notre site Internet ([www.crds.be](http://www.crds.be)) et lors de chacune de nos publications scientifiques, communications lors de congrès scientifiques.

## 3. Les membres

### Assemblée générale

- M. Jean FONCOUX
- Mme Kristel KARLER
- M. Thierry PHAM HOANG
- M. Benoît MARGHEM
- M. Paul COSYNS
- M. Laurent LEFEBVRE
- M. Pierre-Jean CORNU
- Mme Antonella BANDINELLI
- M. Emmanuel DELSINNE
- Mme Ingeborg JEANDARME
- M. Samuel LEISTEDT

### Conseil d'Administration

- **Président:** M. Jean FONCOUX
- **Trésorier:** Mme Kristel KARLER
- **Rapporteur:** M. Pierre-Jean CORNU

- M. Thierry PHAM HOANG
- Mme Antonella BANDINELLI
- M. Emmanuel DELSINNE
- M. Paul COSYNS
- M. Laurent LEFEBVRE

### Comité Scientifique

- Pr. Paul COSYNS
- Pr. Gilles CÔTÉ
- Dr. Alexandre DAILLET
- Pr. Julien D. GUELFY
- Pr. Laurent LEFEBVRE
- Dr. Samuel LEISTEDT
- Pr. Christian RÉVEILLÈRE
- Dr. Ingeborg JEANDARME

### 3.1. L'Assemblée Générale

**En vertu de l'article 13 des statuts de l'ASBL**, « l'assemblée générale se compose d'au moins 11 membres, dont les sept membres composant le conseil d'administration. Un membre peut se faire représenter par un autre membre. Chaque membre peut disposer de deux procurations. »

- FONCOUX Jean
- PHAM Thierry
- KARLER Kristel
- DELSINNE Emmanuel
- BANDINELLI Antonella
- COSYNS Paul
- LEFEBVRE Laurent
- CORNU Pierre-Jean
- MARGHEM Benoit
- JEANDARME Ingeborg
- LEISTEDT Samuel

### 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 sept membres, dont deux membres du Centre Régional de Soins Psychiatrique - CRP (un clinicien et un administratif), deux membres du comité scientifique, deux membres issus de la cooptation et l'Administrateur délégué du Centre. Les membres sont nommés par l'assemblée générale pour un mandat de cinq ans. Il est en tout temps révocable par l'assemblée générale. »

Les 2 membres représentant le Centre Régional de Soins Psychiatriques - CRP :

- BANDINELLI Antonella
- DELSINNE Emmanuel

Les 2 membres du comité scientifique :

- COSYNS Paul
- LEFEBVRE Laurent

Les 2 membres issus de la cooptation :

- FONCOUX Jean
- KARLER Kristel

L'Administrateur délégué du Centre :

- PHAM Thierry

**En vertu de l'article 24 des statuts de l'ASBL**, « Le conseil d'administration choisit parmi ses membres un président et un trésorier. Ceux-ci, avec l'administrateur délégué, constituent le bureau qui prépare les ordres du jour. Le président propose un rapporteur. »

- Président : FONCOUX Jean
- Trésorier : KARLER Kristel
- Rapporteur : CORNU Pierre-Jean

### 3.3. Le Comité Scientifique

- Pr. Paul Cosyns
- Pr. Gilles Côté
- Dr. Alexandre Daillet
- Pr. Julien D. Guelfi
- Pr. Laurent Lefebvre
- Dr. Samuel Leistedt
- Pr. Christian Réveillère
- Dr. Ingeborg Jeandarme



## 4. Les axes de recherche

Au cours de l'année 2019, les activités du CRDS ont porté sur 4 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 ou internées**

Ces évaluations diagnostiques relatives aux troubles mentaux majeurs et troubles de la personnalité concernent l'ensemble de la population de la Défense Sociale. Les instruments diagnostiques dûment validés contribuent à une meilleure connaissance de la comorbidité psychiatrique des populations délinquantes ou internées (Oswald et al., 2017). Depuis plusieurs années, le CRDS contribue à une base de données diagnostiques fédérale en collaboration avec les collègues néerlandophones du KEFOR (Jeandarme et al., 2019). Ces données contribuent à la définition des priorités thérapeutiques tant psychiatriques, psychologiques que psycho-pharmacologiques.

Nous attachons une attention particulière à l'évaluation de la qualité de vie auprès des personnes internées ou détenues (Pham & Saloppé, 2013). Ces recherches s'inscrivent dans le courant visant l'humanisation des conditions d'enfermement et notamment de détention (cf. Loi Dupont, 2005 ; Art.5 §1, Moniteur belge). Nos recherches examinent les liens entre la qualité de vie perçue, les effets et l'observance thérapeutiques, la conscience des troubles, la rechute psychiatrique, ainsi que la récidive criminologique (Saloppé et al., 2018). Les études ont aussi 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).

Le CRDS a récemment développé des études sur la Déficience Intellectuelle (DI) auprès de populations antisociales, avec un intérêt particulier pour le Double Diagnostic (DD) associé à une comorbidité psychiatrique (Avis 9203 du Conseil Supérieur de Santé; Vicenzutto et al., 2018).

⇒ **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'ont encore été validées 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:

→ Pour les patients ayant commis des délits violents, nous disposons de données statiques (Pham et al., 2019) et longitudinales (Pham et al, 2005) pour les instruments suivants:

- La Historical-Clinical- Risk-20 items (HCR-20, Douglas et al., 2015 ; Webster et al, 1997) ;
- La Violence Risk Appraisal Guide - Revised (VRAG, Rice et al, 2013) ;
- L'échelle de la Psychopathie de Hare (PCL-R, Hare, 2003) ;
- La Comprehensive Assessment of Psychopathic Personality (CAPP, Cooke et al., 2012 ; Delannoy et al., 2019).

→ Pour les auteurs d'agressions sexuelles, nous disposons de données statiques (Ducro & Pham, 2006) et 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-99R, 2002R (Hanson & Thornton, 1999, 2003 ; Helmus et al., 2012) ;
- La BARR-2002R (Babchishin et al., 2015).
- La Risk for Sexual Violence Protocol (RSVP, Hart, Kropp, Laws, Klaver, Logan & Watt, 2003).

⇒ **Axe 3 : L'étude du parcours post-institutionnel d'auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS) suite à la prise en charge intra-muros en région wallonne.**

Cet axe concerne les taux de récidive officielle générale, sexuelle, violente et non violente. Il nécessite des évaluations sur des périodes de suivi relativement longues afin d'identifier des taux de récidive stable. Cette étude concerne aussi la prise en charge des (AICS) via une recherche-action de type prospectif à moyen ou long terme (Pham, Ducro, Martin, & Pihet, 2010, Ducro, Telle, & Pham, 2019). Elle couvre les variables liées aux : (a) délits, (b) niveau de risque lors de la libération, (c) diagnostics mentaux, (d) paramètres socio-environnementaux et (e) celles liées à la prise en charge. Ces variables sont essentielles pour mesurer l'évolution des AICS dont la plupart sont suivis dans le système de soin ambulatoire en région wallonne. Ces variables sont reconnues comme étant prédictives/protectrices d'un potentiel risque de récidive. Elles permettent d'apprécier les besoins des AICS ainsi que leur niveau de réceptivité à cette prise en charge. Elles contribuent à la compréhension du phénomène de désistance des AICS en Belgique (Maes et al., 2018).

⇒ **Axe 4 : La recherche de type expérimentale auprès des différents sous- groupes de sujets délinquants**

Cet axe de recherche fondamentale 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 deux domaines complémentaires qui présentent des recouvrements théoriques et empiriques:

→ La psychologie des émotions:

- Recherche sur les expressions faciales et vocales des émotions chez les patients antisociaux ;
- Recherche sur le discours émotionnel auprès de sujets psychopathiques ;
- Analyse multi-niveaux (expressions faciales, vocales, analyse du discours émotionnel, indicateurs psychophysologiques, analyse du comportement

non verbal) des processus émotionnels lors de l'évocation de souvenirs autobiographiques (Lavallée et al, 2019) auprès de populations antisociales avec ou sans comorbidité psychiatrique (psychopathie/psychose).

→ La neuropsychologie clinique et cognitive:

Ces recherches portent sur le traitement de l'information à travers le paradigme attentionnel et les fonctions exécutives (Vicenzutto et al., 2018). En lien direct avec la neurobiologie, elles utilisent tant des instruments classiques (Tour de Londres, test de Stroop, Modified Card Sorting Test, etc.) en neuropsychologie que des tâches attentionnelles mieux contrôlées sur le plan expérimental (tâche de Miyake, Continuous Performance Test III, Iowa Gambling Task, etc.).

Au-delà de ces quatre axes de recherche, il appartient au CRDS de développer l'aspect d'information et de communication, afin de permettre une diffusion des connaissances et d'optimiser la thérapeutique et l'accompagnement des populations délinquantes ou internées.



## 5. Le personnel

### Le directeur de recherche:

Pr.Thierry H. Pham (3,5/5<sup>e</sup> temps, Doctorat)

### Les psychologues:

Claire Ducro (1/2 temps, Doctorat)

Xavier Saloppé (2,2/5<sup>e</sup> temps, DEA)

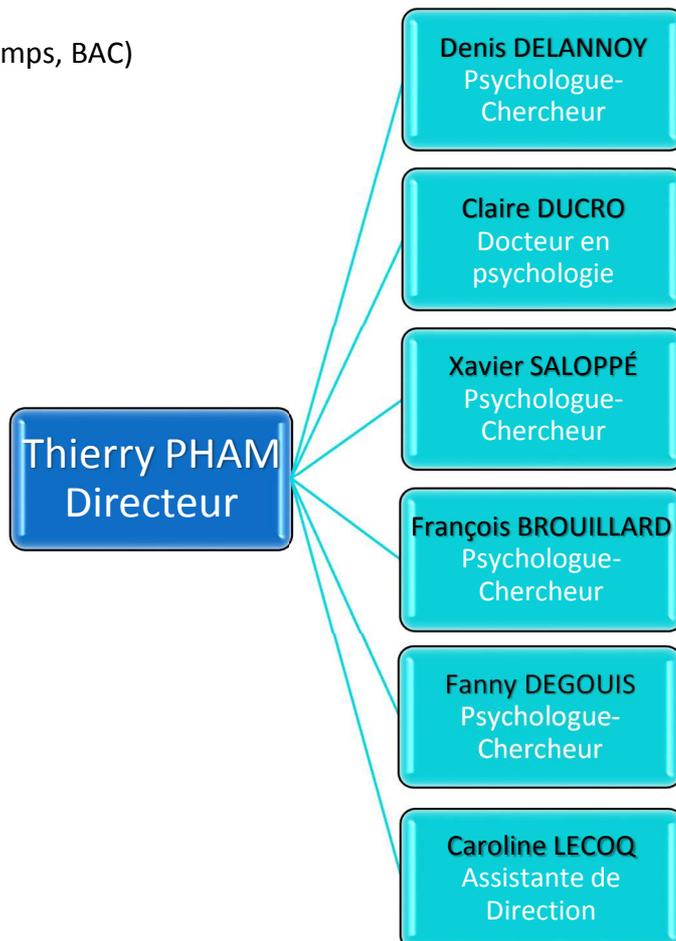
Denis Delannoy (3/5 temps, (01-01-2019 au 31-01-2019) ;  
(4/5 temps, (01-02-2019 au 31-12-2019) ; Master)

François Brouillard (1/3 temps, (01-01-2019 au 31-01-2019) ;  
(1/2 temps, (01-02-2019 au 31-12-2019), Master)

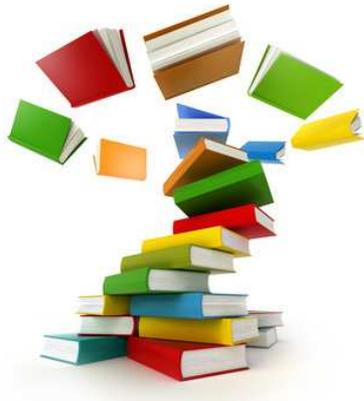
Fanny Degouis (1/2 temps, (01-09-2019 au 31-12-2019), Master)

### La secrétaire:

Caroline Lecoq (4/5 temps, BAC)



## 6. Base de données bibliographiques



Pour la gestion de sa base de données bibliographiques, le CRDS utilise le logiciel d'encodage *ZOTERO* qui permet l'accès, à travers des mots clés, à plus de 16.722 articles et ouvrages scientifiques dont les principaux thèmes concernent l'évaluation de la délinquance sexuelle, la psychopathie et les troubles neuropsychiatriques 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).

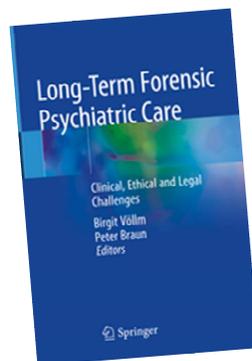
### Abonnements aux revues en cours:

- ❖ 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
- ❖ **Journal of Sexual Aggression (New)**



## Livres achetés en 2019 :

- ❖ Long-Term Forensic Psychiatric Care
- ❖ Introduction to Meta-Analysis
- ❖ Audition Publique - Auteurs de violences sexuelles - Prévention, évaluation, prise en charge - Tome 1 : Violences sexuelles: définitions, évolutions, état des lieux
- ❖ Audition Publique - Auteurs de violences sexuelles - Prévention, évaluation, prise en charge - Tome 2 : Prévention
- ❖ Audition Publique - Auteurs de violences sexuelles - Prévention, évaluation, prise en charge - Tome 3 : Evaluation
- ❖ Audition Publique - Auteurs de violences sexuelles - Prévention, évaluation, prise en charge - Tome 4 : Prise en charge
- ❖ Evidence-Based work with violent extremists
- ❖ The pocket guide to the DSM-5 diagnostic exam
- ❖ The Wiley handbook on the theories, assessment and treatment of sexual offending - Volume I : Theories
- ❖ The Wiley handbook on the theories, assessment and treatment of sexual offending - Volume II : Assessment
- ❖ The Wiley handbook on the theories, assessment and treatment of sexual offending - Volume III : Treatment
- ❖ 20 years of Criminology at the NICC. A scientific journey and its perspectives.
- ❖ Handbook on psychopathy and law
- ❖ Santé en prison



## 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, CAPP-IRS, Mini-PAS-ADD, SRP-4, etc.) et pronostiques (JSOAP, HCR, SORAG, VRAG, VRAG-R, SVR-20, RSVP, SARA, etc.);
- Les antécédents familiaux (CECA, PBI, etc.) et délictueux (Cormier Lang, etc.);
- Les émotions, stratégies de coping et le stress traumatique (SASRQ, IES-R, Beck, STAI, questionnaires d'empathie, CISS, DERS, etc.);
- La qualité de vie (Whoqol, MQPL);
- 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-III, Stroop, Tour de Londres, D-II, Iowa Gambling task, WAIS-IV, taches de Miyake, etc.).

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

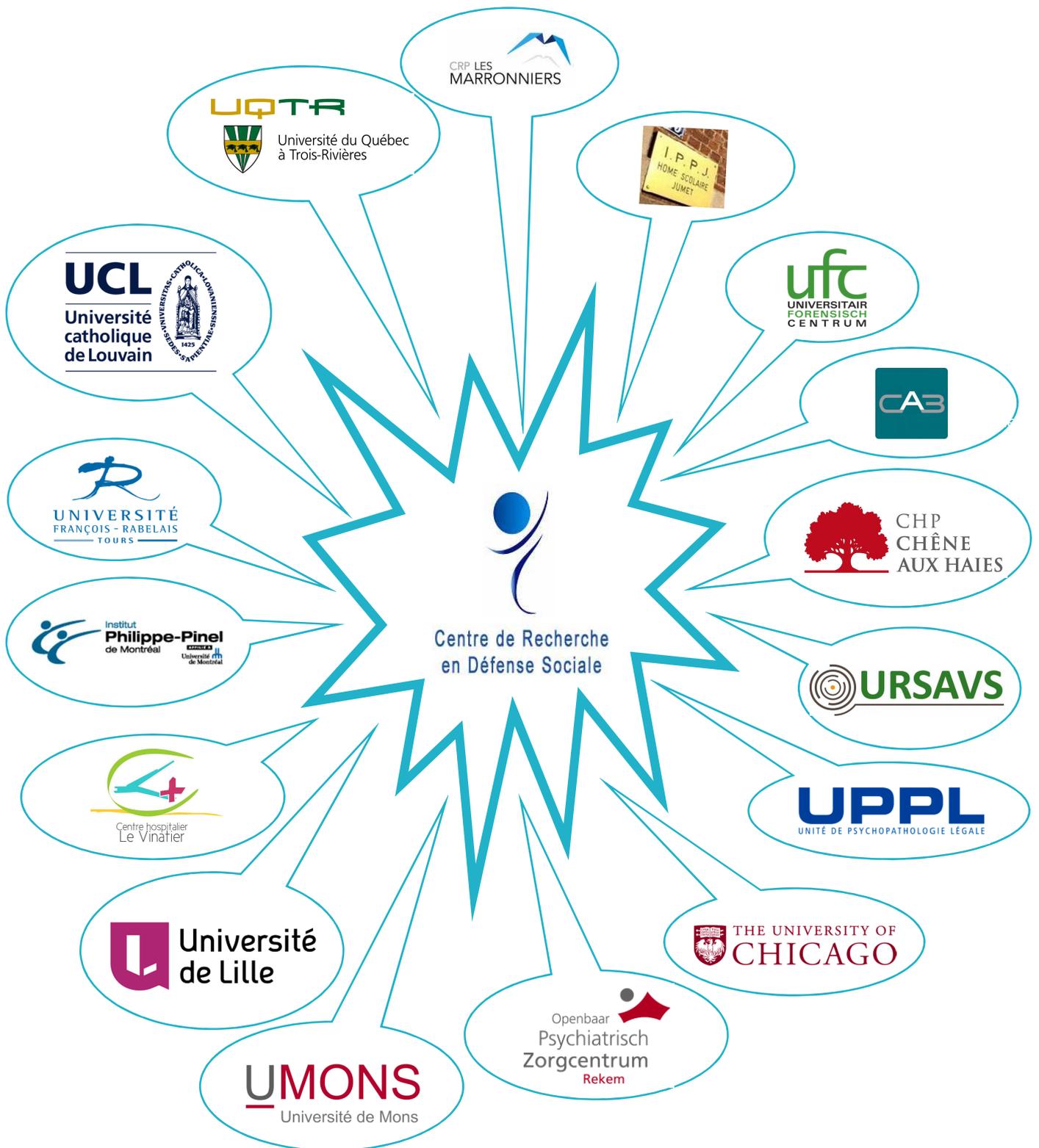
Le CRDS remplit une mission d'information et de formation quant à l'utilisation de ces tests.

Les données recueillies par le CRDS auprès des patients du CRP 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 CRP 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

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

En 2019, 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 et des Sciences de l'Éducation de l'Université de Mons (FPSE): stages et mémoires d'étudiants en Psychopathologie Légale et en Psychologie cognitive et Neuropsychologie (Master et Thèse);

Concernant les partenariats avec le milieu clinique, le CRDS a établi des collaborations scientifiques avec plusieurs institutions impliquées dans l'évaluation et/ou la prise en charge des délinquants:

- Le Centre Régional Psychiatrique (CRP) Les Marronniers à Tournai ;
- Les Prisons belges francophones ;
- L'Unité de Psychopathologie Légale (UPPL) à Tournai et les équipes de santé spécialisées (ESS) : Projet AICS ;
- L'Hôpital Psychiatrique Chêne aux Haies - Défense Sociale ;
- Le centre de recherche KeFor (Kenniscentrum Forensisch Psychiatrische Zorg) ;
- L'UFC d'Anvers (Universitair Forensisch Centrum) ;
- Le CAB (Centre d'Appui Bruxellois).

## 8.2. Collaborations internationales

Au niveau international, le CRDS a eu des collaborations effectives avec:

- Le Centre Hospitalier Le Vinatier et le CRIAVS (Lyon) ;
- L'Université du Québec (Trois Rivières) ;
- Le Centre de Recherche de l'Institut Philippe Pinel à Montréal: analyses statistiques de recherches sur la récidence des AICS en Région Wallonne ainsi que sur la structure factorielle d'échelle diagnostique (J-F. Allaire, M-C. Stafford, statisticiens) ;
- L'université de Rosalind Franklin Chicago (Pr. David Kosson) et l'institut Philippe Pinel à Montréal (Marie Christine Stafford, consultance de statistique). 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, avec les deux auteurs, est publié dans la revue Acta Psychiatrica Belgica ;
- La faculté de psychologie de l'Université de Lille, laboratoire SCALab CNRS UMR 9193 : la mise en place du projet de recherche MEMANTEMO qui consiste en l'analyse multi-niveaux des processus émotionnels lors de l'évocation de souvenirs autobiographiques auprès de populations antisociales avec ou sans comorbidité psychiatrique (Xavier Saloppé, Maître de conférence associé et Pr. Jean-Louis Nandrino).

## 9. Affiliations à des organismes scientifiques internationaux



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

### 9.1. Affiliations nationales

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

### 9.2. Affiliations internationales

- Association Francophone pour l'Etude et la Recherche des Troubles de la Personnalité (A.F.E.R.T.P., France) ;
- Société Médico-Psychologique (S.M.P., 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 (A.P.L.S., 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 Academy of Law and Mental Health (I.A.L.M.H., Canada).

# 10. Étudiants



## 10.1. Accueil de stagiaires

1. Perle Delsinne, Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
2. Amandine Benamghar, Master 1 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
3. Mélanie Furquand, Master 1 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
4. Mégane Piron, Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
5. Orlane Walravens, Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
6. Laora Dezille, Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
7. Ombeline Buyoya, Master 1 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
8. Mathias Naitana, Master 1 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS
9. Lisa-Anne Diawara, Doctorat en médecine – orientation psychiatrie, ULB Erasme

## 10.2. Mémoires défendus

1. Devriese Amélie. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème: *Analyse de la validité conceptuelle de la PCL-YV chez les adolescents délinquants en Belgique.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

2. Hurtekant Romain. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Evaluation de la Qualité de Vie auprès d'une population antisociale.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

2. Dujardin Jean. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Etude des différents domaines investigués dans l'expertise psychiatrique et psychologique en juridiction pénale.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

3. Papier Quentin. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Etude du lien entre les performances aux tests psychologiques et les scores aux échelles de risque de récidive.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

4. Denti Savannah. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Evaluation du risque de récidive chez les adolescents délinquants sexuels.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Ducro C.

5. Nouara Zohra. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Adolescents délinquants : adversité, facteurs de risque, attachement et diagnostics cliniques.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Ducro C.

6. Sens Antoine. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Psychopathie et déficit émotionnel – analyse de la production.*

Promoteur : Pham H.T.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

7. Lisa-Anne Diawara, Doctorat en médecine – orientation psychiatrie, ULB Erasme

Thème : *La désirabilité sociale et ses implications en psychiatrie médico-légale.*

Promoteur : Leistedt S.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrants CRDS : Saloppé X., Delannoy D. & Pham H.T.

### 10.3. Mémoires reportés

1. Hachez Mélanie. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Validation de la PCL-R : comparaison de prévalences et de fréquence et utilisation de la théorie de réponse à l'item.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

2. Benouamer Caroline. Master 2 – finalité approfondie, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Les facteurs protecteurs – approche méta-analytique.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Ducro C.

3. Chwalik Bryan. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Psychopathie et déficit émotionnel – décodage des stimuli visuels et sonores – réponses neuroélectrophysiologiques.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

4. Degryse Emmeline. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Suivi des délinquants au sein de la Société.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Telle E.

Encadrant CRDS : Ducro C.

5. Guerard Aurélien. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Processus de mentalisation, stratégies de régulation émotionnelle et souvenirs définissant le Soi auprès d'une population antisociale.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

## 10.4. Mémoires en cours

1. Houssier Thomas. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Walravens Orlane. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Validation de la SARA – Evaluation du risque de récidive chez les auteurs de violence conjugale.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Vicenzutto A.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

2. Desclin Louise. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Désistance chez les AICS (approche qualitative).*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Telle E.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

3. Jospin Apolline. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème : *Perception des professionnels sur leur patientèle AICS.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Telle E.

4. Mélisse Jeanne. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème.: *PCL-R et profils de psychopathie (auprès d'une population internée).*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Telle E.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

5. Piron Mégane. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème.: *Validation de la SRP-4 en population générale.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Telle E.

Encadrant CRDS : Delannoy D.

6. Deltenre Théo. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème.: *Insight chez les patients internés présentant une psychose.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

7. Vitti Doriana. Master 2 – finalité spécialisée, Psychopathologie Légale, UMONS

Thème.: *Désirabilité sociale en population étudiante et internée.*

Promoteur : Pham H.T.

Copromoteur : Tiberi L.

Encadrant CRDS : Saloppé X.

## 10.5. Thèse défendue

Oswald Pierre. 2013 – 2019 - UMONS

Thème : *Défense sociale et internement en Belgique : Données psycho-diagnostiques et étude d'un sous-groupe particulier, les auteurs d'infractions à caractère sexuel.*

Direction avec le Pr. Thierry Pham, Service de Psychopathologie Légale – UMONS et  
Directeur au Centre de Recherche en Défense Sociale – Tournai.

### **Défense sociale et internement en Belgique: Données psycho-diagnostiques et étude d'un sous-groupe particulier, les auteurs d'infractions à caractère sexuel**



Quelque 4000 personnes sont internées en Belgique. Elles ont commis un fait qualifié crime ou délit mais, parce qu'elles présentent un trouble mental qui altère leur capacité de discernement ou de contrôle de leurs actes, elles subissent une mesure dite d'internement. Depuis les travaux d'Adolphe Prins, père fondateur du principe de Défense Sociale, jusqu'à la récente loi relative à l'internement de 2014, peu de recherches ont été effectuées sur cette population. A partir des données recueillies à l'Hôpital Psychiatrique Sécurisé « Les Marronniers » à Tournai (Belgique), nous avons étudié les caractéristiques psycho-diagnostiques des internés. Elles révèlent une importante hétérogénéité clinique, suggérant la mise en place de trajets de soins individualisés.

Nous mettons également en évidence la prévalence élevée des faits à caractère sexuel. Nous avons dès lors étudié la population des auteurs d'infractions à caractère sexuel, dont la définition et les contours médicaux, judiciaires et psychologiques sont analysés dans une deuxième partie. L'approche catégorielle ayant montré ses limites, nous avons considéré qu'une approche dimensionnelle pouvait apporter des informations diagnostiques plus pertinentes.

Au travers de la validation francophone de la SESAS, échelle de sadisme sexuel sévère, nous démontrons que son usage, aux moyens d'indicateurs comportementaux de scène de crime, est utile lors de l'expertise pré-sentencielle. La SESAS confirme enfin le caractère unidimensionnel du sadisme sexuel sévère.

La dernière partie envisage le traitement des auteurs d'infractions à caractère sexuel et la prescription des traitements hormonaux supprimeurs de libido. Après une revue de littérature qui atteste du faible nombre d'études d'efficacité, nous avons étudié les motifs pour lesquels ce type de traitement est initié. Nous n'avons pas pu montrer qu'ils étaient liés à la dangerosité ou aux caractéristiques cliniques du patient. Ces données tendent à confirmer que l'abord médicamenteux ne peut, seul, s'axer sur la prévention de la récurrence mais doit rencontrer le désir du patient en se basant sur ses forces et ses fragilités.

Il est convenu de discréditer l'internement. Ce travail de thèse veut réhabiliter une mesure qui, si elle bénéficie des moyens suffisants, de l'investissement des acteurs du soin et de la Justice et des récentes approches humanistes, pourrait offrir à l'interné un outil holistique et efficace de prévention de la récurrence tout en lui assurant des soins adéquats.

#### **Dr Pierre OSWALD**

Pierre Oswald est titulaire d'un doctorat en médecine (UCL) et d'un master complémentaire en psychiatrie (ULB). Il a exercé son activité durant plusieurs années à l'Hôpital Psychiatrique Sécurisé « Les Marronniers » à Tournai. Il est actuellement directeur médical du Centre Hospitalier Jean Titeca à Bruxelles. Il est également doctorant à l'Université de Mons (UMONS) dans le Service de Psychopathologie Légale du Pr. T.H. Pham (Faculté de Psychologie et des Sciences de l'Éducation). Ses domaines de recherche sont les caractéristiques médico-légales des internés avec un intérêt particulier pour les auteurs d'agressions à caractère sexuel.

## 10.6. Doctorats en cours

1. Vicenzutto Audrey. 2013 - ... UMONS

Thème : *Les patients internés présentant une Déficience Intellectuelle : analyse du profil psychopathologique, neuropsychologique et de risque de récurrence.*

Co-direction avec le Pr. Laurent Lefebvre, Service de Psychologie cognitive et Neuropsychologie – UMONS et avec le Pr. Thierry Pham, Service de Psychopathologie Légale – UMONS et Directeur au Centre de Recherche en Défense Sociale – Tournai.

2. Delannoy Denis. 2015 - ... UMONS

Thème : *Vers une validation d'échelles multiples de psychopathie basées sur les modèles de Cooke et Kosson.*

Direction avec le Pr. Thierry Pham, Service de Psychopathologie Légale – UMONS et Directeur au Centre de Recherche en Défense Sociale – Tournai.

3. Lavallée Audrey. 2016 - ... UMONS – Université de Lille

Thème : *Analyse multi-niveaux des émotions lors de l'évocation de souvenirs autobiographiques auprès de patients présentant des comportements violents.*

Co-direction avec le Pr. Thierry Pham, Service de Psychopathologie Légale – UMONS et Directeur au Centre de Recherche en Défense Sociale – Tournai et le Pr. Jean-Louis Nandrino, Professeur à l'Université de Lille.

4. Bertsch Ingrid. 2018 - ... UMONS – Université de Tours

Thème : *Evaluation structurée des AVS.*

Direction avec le Pr. Thierry Pham, Service de Psychopathologie Légale – UMONS et Directeur au Centre de Recherche en Défense Sociale – Tournai et co-direction avec le Pr. Robert Courtois Université de Tours (France).



# 11. Jury

En 2019, Thierry Pham a été membre du comité de thèse suivant :

- ✓ JOUIN Raphaëlle. « Vers un rapprochement du syndrome de Klinefelter et de la psychopathie en psychiatrie légale ». Promoteur : Dr Chateaux. 08/10/2019.
- ✓ ELOIR Julien. « Trajectoires de vie et développement des comportements violents ». Promoteur : Jean-Louis Nandrino ; Co-promoteur : Claire Ducro. 31/10/2019.
- ✓ EL BOURAGUI Khira. « Rôle de la prise de perspective et de flexibilité cognitive dans les déficits empathiques : Application à la dépression sous-clinique ». Promoteur : Mandy Rossignol ; Président du jury : Thierry Pham. 09/11/2019.



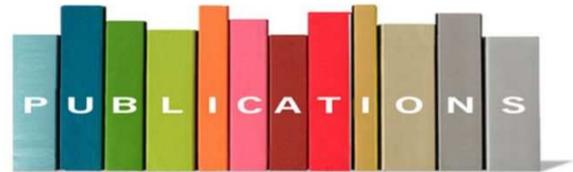
En 2019, Claire Ducro a été membre du comité de thèse suivant :

- ✓ ELOIR Julien. « Trajectoires de vie et développement des comportements violents ». Promoteur : Jean-Louis Nandrino ; Co-promoteur : Claire Ducro. 31/10/2019.

## 12. Publications

Au cours de l'année 2019, le CRDS a travaillé sur la liste des textes scientifiques ou des publications suivantes:

### 12.1. Textes publiés



#### ➔ Articles

1. Jeandarme, I., Saloppé, X., Habets, P., & Pham, T.H. (2019). Not guilty by reason of insanity: clinical and judicial profile of medium and high security patients in Belgium. *The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology*, 30(2), 286-300.
2. Pham, T., Habets, P., Saloppé, X., Ducro, C., Delaunoit, B., Pouls, C., & Jeandarme, I. (2019). Violence risk profile of medium- and high-security NGRI offenders in Belgium. *The Journal of Forensic Psychiatry & Psychology*, 30(3), 530-550.
3. Pham, H.T., Kosson, D., & Stafford, M-C. (2019). Factor Structure of the PCL-R in a Belgium prison sample. *Acta Psychiatrica Belgica*, 119(2), 13-21.
4. Pouls, C., Pham, T.H., & Jeandarme, I. (2019). De ontwikkeling van een verplicht format voor het forensisch psychiatrisch deskundigenverslag: Een unicum. *Sancties*, 2019/23.
5. Oswald, P., Ducro, C., Alvarez, L., & Pham, T. (2019). Évaluation du sadisme sexuel sévère dans une population médico-légale. Validation francophone de la Sexual Sadism Scale (SESAS). *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 884-890.
6. Vicenzutto, A., Dujardin, J., Delannoy, D., & Pham, T.H. (2019). Expertise psychiatrique au pénal: apports des canevas structurés d'expertise. *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 892-895.

7. Jouin, R., Chateaux, D., Drapier, D., & Pham, T.H. (2019). Vers un rapprochement du syndrome de Klinefelter et de la psychopathie en psychiatrie légale. *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 902-910.
8. Delannoy, D., & Pham, T.H. (2019). L'apport de l'analyse prototypique dans le concept de psychopathie. *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 911-915.
9. Tiberi, L., Saloppé, X., & Pham, T.H. (2019). Intérêts et enjeux de l'évaluation de la reconnaissance des émotions chez les auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS). *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 932-936.
10. Telle, E., Vicenzutto, A., Buchet, M., Plaisant, O., & Pham, T.H. (2019). Dimensions de personnalité et facteurs de stress chez les policiers. *Annales Médico-Psychologiques*, 177(9), 937-941.
11. Nandrino, J. L., Gandolphe, M. C., Saloppe, X., Daoudi, M., Moustafa, A. A., & El Haj, M. (2019). The face of memory: experiential avoidance and facial expressions during the retrieval of autobiographical memories. *Journal of Cognitive Psychology*, 31(5-6), 533-542.
12. Lavallée, A., Saloppé, X., Gandolphe M-C., Ott, L., Pham, T., & Nandrino, J-L. (2019). What effort is required in retrieving self-defining memories ? Specific autonomic responses for integrative and non-integrative memories. *Plos One*, 14(12) : e0226009.

## ➔ Chapitres

1. Barroso, R., Pham, T., Greco, A.M. & Thibaut, F. (2019). Challenges in the Treatment of Sex Offenders in B. Völlm, P. Braun (Eds.) Long-Term Forensic Psychiatric Care. Springer. Pp. 169-180.
2. Pesout, K., & Pham, T. (2019). Forensic Psychiatric Care in Belgium in B. Völlm, P. Braun (Eds.) Long-Term Forensic Psychiatric Care. Springer. Pp. 261-272.

3. Delannoy, D., Ducro, C., Telle, E., & Pham, T.H. (2019). Psychopathie et institutionnalisation in H. Wolff, G. Niveau (Eds.) Santé en Prison. RMS Editions. Pp. 581-593.
4. Vicenzutto, A., Saloppé, X., Strzoda, I., Oswald, P., & Pham, T.H. (2019). Vers une évaluation structurée en milieu médico-légal in H. Wolff, G. Niveau (Eds.) Santé en Prison. RMS Editions. Pp.595-608.

## 12.2. Textes online

1. Eloir, J., Ducro, C., & Nandrino, J-L. (2019)(online). Determining sexual offenders profiles from life trajectories. *Sexual Abuse : Journal of Research and Treatment*.

## 12.3. Textes sous presses

### ➔ Articles

1. Ducro, C., Telle, E., & Pham, T. (Sous presses). Recidivism rates of sex offenders released from the french belgian judicial system. *Acta Psychiatrica Belgica*.

## 13. Referee pour des revues référéncées

En 2019, Thierry Pham a été reviewer des articles suivants :

- “Facial Emotion Recognition Deficit Patterns as a Potential Tool in Forensic Assessment.” pour la revue *Psychiatry Research*.
- “Further evaluating the associations between psychopathic traits and symptoms of PTSD and depression.” pour la revue *Journal of Personality Disorder*.
- “The Complicated Relationship between the Dark Triad and Emotional Intelligence: A Systematic Review.” pour la revue *Emotion Review*.



## 14. Implications scientifiques



### 14.1. Implications dans des projets scientifiques

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

- ✓ Évaluation des internés au sein du CRP Les Marronniers.

Depuis 2009, le Centre de Recherche en Défense Sociale (CRDS) collabore avec le CRP Les Marronniers afin de réaliser différents projets de recherche.

Relevons particulièrement 4 projets :

#### **1. L'évaluation structurée des patients internés au sein de l'Hôpital Psychiatrique Sécurisé (HPS).**

Il vise une description systématique de la patientèle d'un point de vue social, psychiatrique, psychologique et criminologique. Ayant vu le jour en 2009 et soutenu par le Comité de Direction et le Conseil d'Administration du CRP, il est rendu possible grâce à la collaboration active du personnel médical et paramédical de l'hôpital. Mieux identifier les patients à leur entrée contribue à l'élaboration d'un plan de soins et de gestion plus adapté. Par ailleurs, ce modèle d'évaluation structurée a été largement décrit dans ce chapitre : Vicenzutto, A., Saloppé, X., Strzoda, I., Oswald, P., & Pham, T.H. (2019). Vers une évaluation structurée en milieu médico-légal in H. Wolff, G. Niveau (Eds.) Santé en Prison. RMS Editions. Pp.595-608.

## 2. L'évaluation de la qualité de vie des patients.

Depuis une dizaine d'années, le CRDS rassemble des données relatives à l'évaluation de la qualité de vie dans le cadre de recherches menées en partenariat avec l'université UMONS. Diverses thématiques sont explorées telles que l'influence des troubles mentaux, de la personnalité, du support social sur la qualité de vie. A ce jour, les unités de soins du CRP, relatives à la prise en charge des patients antisociaux, AICS, et Long Stay, ont été investiguées afin de rendre compte de la perception globale (Whoqol-bref) et spécifique (Measuring Quality of Life, Forensic inpatient Quality of Life questionnaire) des patients au sein de l'HPS. Ce projet a pour but d'évaluer en continu la perception de la qualité de vie des patients en fonction des éventuels aménagements environnementaux, organisationnels, psychologiques mis en place par l'équipe et/ou les patients.

Ce travail permet donc d'offrir des pistes de réflexion relatives aux besoins primaires, soulignés comme étant en lien avec des domaines relatifs à la qualité de vie (Pham & Saloppé, 2016). En outre, il permet de questionner de manière dynamique la relation patient-soignant en introduisant une évaluation hétéro-rapportée réalisée par les soignants, concernant les patients dont ils ont la référence, ainsi qu'une évaluation auto-rapportée réalisée par le patient lui-même.

3. Parallèlement à ce projet, une étude est effectuée sur **la qualité de vie des patients** et la satisfaction perçue par les usagers du club thérapeutique **Le B'eau B'art**.

4. Enfin, l'étude « **follow-up** » a pour objectif de repérer l'évolution des patients pendant leur hospitalisation et après leur libération à l'essai et/ou définitive. Elle vise à évaluer une population pendant une période donnée selon des variables définies.

Dans le cas présent, nous nous intéresserons aux variables criminologiques et sociales décrites ci-après et ce pour les patients libérés durant la période 2018-2014. Environ 50 patients quittent l'HPS par an, ce qui reviendra à évaluer 200 dossiers au sein des Tribunaux d'Application des Peines. A ce jour, 75 dossiers patients ont été évalués auprès de la CPS de Mons. Les accords ayant été obtenus pour la CPS de Liège et de Bruxelles, le recueil de données débutera prochainement.

Ces différents projets de recherche montrent l'importance de la collaboration entre les professionnels du CRP et les chercheurs du CRDS, dans un travail articulant la clinique et la recherche.

✓ *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*

Le CRDS 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 région wallonne.

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 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 actuelle est consacrée au renforcement de la collecte des données au sein des Equipes de Santé Spécialisées ainsi qu'à la consultation des dossiers des AICS au Ministère de la Justice. Six ESS ont participé à la collecte des données. A ce stade, 567 AICS constituent la population d'étude de ce projet. Les résultats intermédiaires de cette recherche sont analysés annuellement et font l'objet de communications, de publications et d'un rapport de recherche.

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

Durant cette année 2019, ce groupe de recherche a soumis un article s'intitulant « Countertransference in a forensic inpatient settings for patients with schizophreniform disorders » et poursuivi son travail relatif à la validation francophone du Therapist Response Questionnaire.

✓ Projet SPF Santé : Données statistiques

Au cours de l'année 2019, le SPF santé a chargé le Centre de Recherche en Défense Sociale (CRDS) et le Centre de recherche Kenniscentrum forensisch Psychiatrische Zorg (KeFor) de Rekem d'analyser les données du trajet de soins des internés (TSI) issus des institutions sous convention B4. Ces analyses portent sur la description des données nationales, des comparaisons entre les Cours d'Appel, les genres, les dispositifs de soins et inter-régionales. Une présentation auprès des coordinateurs TSI et des partenaires de soins est prévue début 2020. Un rapport sera rédigé suite à cette présentation. Au cours de l'année 2019, une nouvelle version du fichier de récolte des données a été élaborée. Celle-ci sera effective pour l'encodage des patients suivis durant l'année 2019.

✓ Projet SPF Santé : résiduels

Au cours de l'année 2019, le SPF Santé Publique a également chargé le Centre de Recherche en Défense Sociale d'étudier le profil des internés appelés « résiduels ». Il s'agit des internés ayant des difficultés à bénéficier et à évoluer au sein du réseau de soins médico-légal belge. Pour ce faire, une collaboration avec le Centre de recherche Kenniscentrum forensisch Psychiatrische Zorg (KeFor) de Rekem a aussi été mise en place. Des demandes d'accord et d'accès ont été formulées auprès du Conseiller Général du SPF Justice afin de recueillir des données en lien direct avec le milieu carcéral.

L'objectif pour 2019 est de statuer et d'analyser les trajectoires de soins ainsi que les difficultés spécifiques que rencontrent les patients dans leurs admissions au sein de différents dispositifs de soins.

✓ Projet Studium Consortium

Projet financé par le Studium Consortium "Assessment of Risk of Sexual Assault (ARSA):



psychological adjustment, neuropsychological and psychiatric determinants (Évaluation du risque d'agression sexuelle : ajustement psychologique, déterminants neuropsychologiques et psychiatriques)"

- **Porteur du projet** : R. Courtois (E.A. 2114)

- **Partenaires internationaux**: Thierry PHAM (CRDS, Belgium), Jean-Pierre GUAY (CICC, Montréal, Québec, Canada), Christian JOYAL (CICC, Trois Rivières, Québec, Canada),

Stéphane DE BRITO (SCAN Lab, School of psychology, Univ. Birmingham, Angleterre)

La première réunion s'est déroulée du 14 au 18 janvier 2019. La seconde réunion s'est déroulée du 23 au 27 septembre 2019.

La mission du Consortium est de faire progresser les connaissances concernant les vulnérabilités psychiatriques, psychologiques et neuropsychologiques et son évaluation à la fois en (i) la prédiction des agressions sexuelles et (ii) le risque de récidive des délinquants sexuels. Plus largement, le Consortium vise à promouvoir l'échange international de connaissances et un réseau de recherche international.

Le Consortium pour la recherche sur «l'évaluation du risque d'agression sexuelle» (ARSA) est composé de cinq membres principaux et de deux collaborateurs travaillant dans six institutions situées dans différentes régions du monde (France, Belgique, Canada et Royaume-Uni). Tous les membres de l'équipe étrangère ont de solides réalisations en tant que chercheurs appliqués dans le domaine. L'objectif principal du Consortium est d'étudier la capacité des facteurs individuels (mode de vie, distorsions cognitives et personnalité, facteurs neuropsychologiques et psychiatriques) à prédire les agressions sexuelles et la

récidive des infractions sexuelles. Le Consortium vise à identifier les facteurs d'agression sexuelle étayés empiriquement afin de développer des modèles de prédiction (risques prédictifs et facteurs de protection) et à fournir des lignes directrices pour les programmes de prévention. Pour atteindre ces objectifs, il mobilise une équipe pluridisciplinaire aux compétences complémentaires. Les chercheurs français souhaitent rattraper leur retard dans ce domaine et comparer les données qu'ils collectent avec les données internationales. Tous les membres du Consortium souhaitent développer un projet de recherche commun afin de répondre à un appel d'offres français tel que l'ANR (Agence Nationale de la Recherche) ou à un appel d'offres international (européen ou canadien-français).

Après avoir examiné la documentation et recueilli des données sur les délinquants sexuels, le consortium élaborera un cadre sur l'évaluation du risque d'agression sexuelle et proposera un ensemble de lignes directrices pratiques pour la recherche et la pratique professionnelle dans ce domaine. Un autre objectif du Consortium est de stimuler la recherche intellectuelle et de mettre en place des partenariats de recherche.

✓ Projet EU-VIORMED



L'European Study on VIOlence Risk and MEntal Disorders (EU-VIORMED) est un nouveau projet de recherche collaboratif qui vise à améliorer la qualité des soins psychiatriques médico-légaux en Europe.

La psychiatrie légale traite les personnes atteintes de troubles mentaux qui présentent un risque pour le public. Ici, l'évaluation et le traitement des délinquants souffrant de troubles mentaux doivent formuler et comprendre avec précision la relation compliquée entre les troubles mentaux et le risque de violence envers soi-même et les autres, tout en évitant d'être trop restrictif.

La psychiatrie légale s'étend sur un espace physique et éthique difficile entre les besoins et les droits des patients, du public et du système de justice pénale, et entre le traitement médical et la protection du public.

Les services de psychiatrie légale sous une forme ou une autre existent dans chaque État de l'UE, mais leur conception, leurs modèles opérationnels, leurs ressources cliniques et leurs principes directeurs diffèrent considérablement. Aujourd'hui, ils se développent dans certains États membres, tout en se contractant dans d'autres.

En ce qui concerne la cartographie des services médico-légaux européens, des experts de 22 pays ont activement collaboré et fourni des informations nationales détaillées. Les données seront regroupées dans un aperçu standardisé des modèles européens de soins psychiatriques médico-légaux. Des résultats définitifs sont attendus d'ici l'été 2020. Cependant, les analyses préliminaires des questionnaires reçus à ce jour sur les concepts juridiques de base, les services, les capacités, les pratiques de routine et les données épidémiologiques (admission, durée moyenne de séjour, etc.) suggèrent une grande variété d'approches à travers les pays de l'UE ainsi que des capacités et des normes de prestation de services plutôt différentes. Les résultats sont susceptibles de soutenir les efforts pour mettre en œuvre une base de données ou une base de données de santé simplifiée pour les soins psychiatriques médico-légaux en Europe.

La collaboration a été centralisée par Thierry Pham avec l'aide de Donatien Macquet (SPF Santé), Catherine Califice et Dominique Giaux (coordinatrices du circuit de soins de santé externe pour internée – SPF Justice).

## 14.2. Implications dans des associations scientifiques

✓ En 2019, Thierry Pham a été :

- Membre du comité scientifique du Kefor (Rekem).
- Professeur associé à l'Université du Québec les Trois Rivières.
- Chercheur associé au centre de recherche de l'Institut Philippe Pinel de Montréal.
- Membre du Conseil d'Administration de l'AFERTP (Association Francophone d'Etudes et de Recherche sur les Troubles de la Personnalité).

✓ En 2019, Xavier Saloppé a été :

- Collaborateur volontaire au Service de Psychopathologie Légale à l'UMONS.

✓ En 2019, Claire Ducro a été :

- Collaboratrice volontaire au Service de Psychopathologie Légale à l'UMONS.

## 14.3. Implications dans des associations professionnelles

✓ En 2019, Thierry Pham a été :

- Membre du Conseil d'Administration du CAB (Centre d'Appui Bruxellois).
- Membre de l'Assemblée Générale de l'UPPL (Unité de PsychoPathologie Légale).

✓ En 2019, Claire Ducro a été :

- Membre du Conseil d'Administration et de l'Assemblée Générale de l'UPPL (Unité de PsychoPathologie Légale).

## 14.4. Expertises nationales et internationales

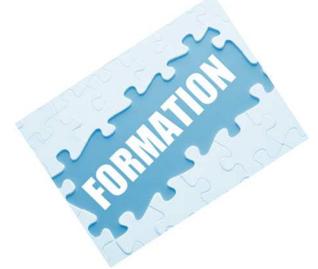
- Réunion d'experts au Consortium de Tours du 14 au 18 janvier 2019. Assessment of Risk of Sexual Assault: Psychological adjustment, neuropsychological and psychiatric determinants.
- Réunion d'experts au Consortium de Tours du 23 au 27 septembre 2019. Assessment of Risk of Sexual Assault: Psychological adjustment, neuropsychological and psychiatric determinants.
- Lettre de soutien. Dossier soumis par Arnaud Carré. Maître de Conférences HDR en Psychologie – Université de Savoie. INVESTIGATION DES RELATIONS PROCESSUELLES ET SYMPTOMATOLOGIQUES DANS LE FONCTIONNEMENT AFFECTIVO-SOCIAL à l'Institut Universitaire de France. Octobre 2019.



## 15. Activités de formations

Des activités de formations en rapport direct avec les axes de recherche du CRDS, ont été données durant l'année 2019.

✓ [Formation "Violences et Troubles Mentaux" CRDS-UMONS](#)



Thierry Pham a donné les formations suivantes :

- ❖ La psychopathie (L'échelle de psychopathie de Hare, 2003) : Cotation de l'échelle - Critères adultes et adolescents - Définition, état des connaissances et enjeux (PCL-R).
- ❖ La Historical Clinical Risk-20 items - Définition, état des connaissances et enjeux - Formation à la Historical Clinical Risk - 20 items (HCR-20).

Claire Ducro a donné les formations suivantes :

- ❖ Formation à l'évaluation du risque de récurrence des agresseurs sexuels : la Statique-99R.
- ❖ Les principes de l'évaluation statique de la récurrence violente et sexuelle : Violence Risk Appraisal Guide-Revised (VRAG-R).

✓ [Autres formations](#)

Thierry Pham est intervenu comme formateur:

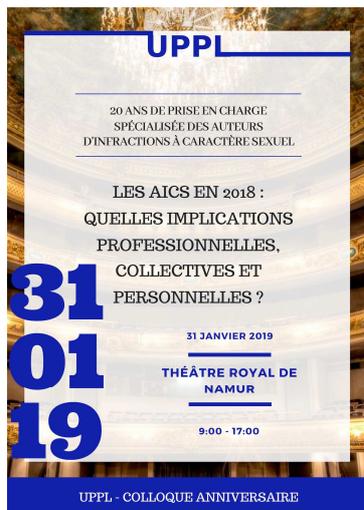
- ❖ Au CRIAVS de Lyon les 25, 26 et 27 novembre 2019 pour une formation sur la HCR-20 et une formation sur la PCL-R.

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](http://www.static99.org).

# 17. Conférences et congrès scientifiques

## 17.1. Participation aux conférences et congrès scientifiques

Les activités du CRDS ont été présentées soit sous la forme de posters ou de présentations orales lors de congrès scientifiques nationaux ou internationaux impliquant la psychologie clinique ou la psychiatrie légale.



### 1. Colloque anniversaire UPPL, 31 janvier 2019 ; Namur – Belgique

✓ Ducro, C.

Présentation orale : *Regard empirique sur les prises en charge des AICS.*

### 2. Mardi des chercheurs, mars 2019; Mons – Belgique

✓ Delannoy, D., Vicenzutto, A., Lefebvre, L. & Pham. T.

Poster : *Evaluation des fonctions exécutives chez les patients médico-légaux présentant des traits psychopathiques.*



### 3. Journée SMP, avril 2019 ; Paris – France

✓ Telle, E., Vicenzutto, A., Buchet, M., Plaisant, O., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Dimensions de personnalité et facteurs de stress chez les policiers.*

✓ Vicenzutto, A., Dujardin, J., Delannoy, D., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Expertise psychiatrique au pénal: Apports des canevas structures d'expertise.*

✓ Delannoy, D., & Pham, T.H.

Présentation orale : *L'apport de l'analyse prototypique dans le concept de psychopathie.*



✓ Tiberi, L.A., Saloppé, X., & T.H. Pham.

Présentation orale : *Intérêts et enjeux de l'évaluation de la reconnaissance des émotions chez les auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS).*

**4. BAPS Meeting (Belgian Association for Psychological Sciences), 14-15 mai 2019 ; Liège – Belgique**



- ✓ Delannoy, D., Saloppé, X., Cooke, D.J., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Prototypical validity of the Comprehensive Assessment of Psychopathic Personality among international French-speaking mental health professionals.*

**5. 10ème congrès international francophone sur l'agression sexuelle. CIFAS, 12-13-14 juin 2019 ; Montpellier – France**



- ✓ Courtois, R., Schlegel, A., Bonhomme, J., Doineau, E., Bertsch, I., Potard, C., & Pham, T.

Présentation orale : *Validation française de l'acceptation des mythes modernes sur l'échelle d'agression sexuelle (AMMSA).*

- ✓ Tiberi, L.A., Rossignol, M., Vicenzutto, A., Equeter, L., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Communication faciale non verbale et pistes de prise en charge chez les auteurs d'infractions à caractère sexuel : une méta-analyse.*

- ✓ Tiberi, L.A., Delannoy, D., Saloppé, X., Vanderstukken, O., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Factorisation de l'échelle de désirabilité sociale Crowne-Marlowe auprès de population psychiatrique médico-légale et carcérale.*

- ✓ Ducro, C., Telle, E., & Pham, T.

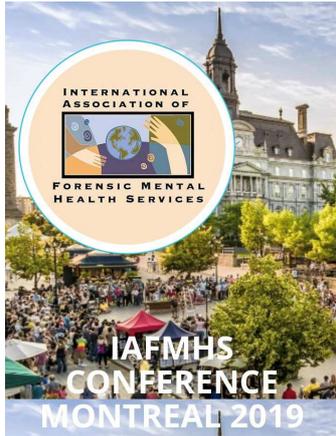
Présentation orale : *Évaluation en continu des auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS) suivis au sein d'équipes de Santé spécialisées en région wallonne : taux de récurrence, niveaux de risque et liens avec les caractéristiques délictueuses, diagnostiques et sociales.*

- ✓ Oswald, P., Ducro, C., & Pham, T.

Présentation orale : *Évaluation du sadisme sexuel sévère dans une population médico-légale : validation francophone de la Sexual Sadism Scale (SESAS).*

- ✓ Cirillo, M., Eloir, J., Nandrino, J-L. & Ducro, C.

Poster : *Trajectoire de vie des Auteurs d'Infractions à Caractère Sexuel : Application d'une méthode d'analyse rétrospective.*



**19th Annual Conference of the International Association of Forensic Mental Health Services (IAFMHS), juin 2019; Montréal – Canada**

✓ Vicenzutto, A., Lefebvre, L., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Association between executive functions and Violence risk: An exploratory study in a population of forensic patients.*

✓ Vicenzutto, A., Telle, E., Buchet, M., & Pham, T.H.

Présentation orale : *The emotional experience of police officers:*

*Positive factors associated with acute stress and post-traumatic stress following exposure to a potentially traumatic event.*

✓ Vicenzutto, A., Saloppé, X., & Pham, T.H.

Présentation orale : *Implementation of the Spousal Assault Risk Assessment Guide (SARA) among a Belgian sample.*

**6. Réunion du groupe de travail « Justice et Santé mentale », 3 octobre 2019 ; Tournai – Belgique.**

✓ Pham, H.T.

Présentation orale : *Les femmes internées : Le concept de psychopathie à l'épreuve.*

**7. Colloque anniversaire du CAB (Centre d'Appui Bruxellois) – 20 ans d'évaluation et de traitement d'auteurs d'infractions à caractère sexuel – Normes et transgressions sexuelles, novembre 2019; Bruxelles – Belgique**

✓ Ducro, C., Janssens, M., & Lagneaux, J.

Présentation orale : *20 ans d'évaluation et de traitement d'auteurs d'infractions à caractère sexuel (AICS) : projets en cours et futurs - Constitution d'une base de données des AICS*



## 17.2. Présence aux conférences et congrès scientifiques

**Thierry Pham** a été présent:

- A la journée SMP
- A la réunion du groupe de travail  
« Justice et Santé mentale »
- Au colloque du CAB

**Denis Delannoy** a été présent :

- Au mardi des chercheurs
- Au BAPS
- A la journée SMP

**François Brouillard** a été présent :

- A la journée SMP

**Claire Ducro** a été présente :

- Au colloque de l'UPPL
- A la journée SMP
- Au CIFAS
- Au colloque du CAB

## 18. Médias

Thierry Pham a participé aux interviews média suivantes :

- Sujet : Thierry Pham « Un suivi plus long et une évaluation régulière du risque »  
Interview avec Ludivine Ponciau  
Où : Le Soir  
Parution : le 07/05/2019
  
- Sujet : 43% de récidive chez les délinquants sexuels  
Interview avec Françoise De Halleux  
Où : Supdresse  
Parution : le 08/05/2019
  
- Sujet : Justice : Qu'est-ce qu'un « psychopathe » ?  
Interview avec Thomas Dechamps  
Où : RTBF  
Parution : le 24/05/2019
  
- Émission : Journal télévisé de 19h  
Où : RTBF  
Parution : le 10/06/2019
  
- Sujet : Procès Valentin : des barbares de chez nous.  
Interview avec Thierry Denoël.  
Où : Le Vif  
Parution : le 13/06/2019
  
- Sujet : Sachez détecter un individu délétère.  
Interview avec Bénédicte Salthun-Lassalle.  
Où : Cerveau & Psycho (n°115)  
Parution : novembre 2019



## **Centre de Recherche en Défense Sociale ASBL**

---

Rue Despars, 96  
BE-7500 Tournai  
[thierry.pham@crds.be](mailto:thierry.pham@crds.be)

Tél. +32 (0)69/64.65.70  
Fax +32 (0)69/44.31.68  
[www.crds.be](http://www.crds.be)