

Curriculum vitae de

FALLON Catherine

Chargée de Cours, Université de Liège.

Directrice du SPIRAL

Coordonnées :

Directrice du SPIRAL

Département de Sciences politiques - Faculté de Droit

Université de Liège

Boulevard du Rectorat 7 – Bat. B31 – Bte29

4000 Liège (Sart Tilman)

Tel : +32484612546

Catherine.fallon@ulg.ac.be

Coordonnées privées (voir extrait de casier judiciaire en annexe):

Adresse : Rue Facqueval 5

B - 4577 Modave

Catherine.fallon@facqueval.be

Tel Privé : +32 - 85/41.11.09

Naissance Charleroi, 9/12/1956 (52 ans)

NISS 56120908433

Etat Civil Mariée (avec GREINDL Olivier)

1. Formations

- Docteur en Science Politique et Administration publique (Univ. de Liège, 2009)

Titre : « *Les acteurs-réseaux redessinent la science. Le régime de production scientifique en recherche biomédicale révélé par les instruments* »

Promoteurs : C. Zwetkoff et S. Brunet (ULg) ; Jean Emile Charlier (FUCAM).

Lecteurs : A. Rip (U.Twente, NL); D. Vinck (U. de Grenoble, F)

Défendue le 9 novembre 2009 à l'Université de Liège.

- Licence en Sociologie, 1994, avec la Plus Grande Distinction, à l'Université de Liège

Mémoire : *Le Cadev à Mellery. Avatars d'une association locale de défense de l'environnement.*

- Master of Sciences in Biochemical Engineering, 1981, Massachusetts Institute of Technology

(U.S.A.), grâce à la bourse obtenue comme Lauréate belge du "I.T.T. International Fellowship program" (1980-81). Diplôme obtenu en une année seulement (au lieu de 2) avec « A grade »

Mémoire : *Behavior of immobilized cells of Clostridium thermocellum.*

- Ingénieur Civil Chimiste, 1980, La Plus Grande Distinction à l'Université Catholique de Louvain (B)

Mémoire : *Etude d'un décanteur lamellaire pour l'épuration d'eaux résiduelles contenant des hydroxydes de fer.*

- Baccalauréat en Philosophie (U.C.L. – 1976)

2. Prix scientifiques

Lauréate belge du "I.T.T. International Fellowship program" (1980-81), programme qui décernait chaque année une bourse d'étude aux USA pour un jeune belge (la sélection était organisée par le BAEF).

3. Expériences professionnelles

Depuis Avril 2011 : **Responsable du Centre de recherche SPIRAL (Université de Liège - Faculté de Droit et de Sciences politiques)**

Depuis sa création en 1995, le centre de recherches Spiral de l'Université de Liège a développé un champ d'expertise unique en matière de gestion des risques et **d'analyse et d'évaluation des politiques publiques**. La recherche menée au sein du laboratoire est sous-tendue par une réflexion globale sur la gouvernance de l'innovation technologique et les nouveaux modes de gestion publique. Le Spiral est un service de recherche universitaire qui se caractérise par une approche interdisciplinaire forte. Les collaborateurs (une vingtaine de chercheurs) proviennent d'horizons disciplinaires différents (sciences politique, sociale, administrative, juridique, de la communication, environnementales appliquées, analyse du discours, criminologie, anthropologie, déontologie, philosophie politique). **Le savoir-faire du Spiral repose sur la maîtrise d'un large éventail d'outils d'investigation et de méthodologies qualitatives et participatives, mises en œuvre dans une perspective d'évaluation et d'aide à la prise de décision.** Cette diversité scientifique nous permet d'apporter une grande valeur ajoutée dans la conduite des recherches et des consultations qui nous sont confiées tant au niveau local, régional, européen qu'international. Le centre de recherche Spiral et ses membres sont avant tout engagés au service de la collectivité.

Une partie de l'équipe concentre ses travaux sur l'analyse et l'évaluation des affaires publiques. Actuellement, les axes principaux sont : l'analyse comparative de l'action publique ; les modèles intégrés de l'évaluation des politiques publiques ; la transformation de l'administration publique en Région wallonne. La démarche est résolument interdisciplinaire, associant au mieux les approches spécifiques à la science administrative aux modèles mobilisés pour l'analyse et l'évaluation des politiques.

Le pôle est également impliqué dans la programmation d'un Certificat interuniversitaire en évaluation des politiques publiques, à l'attention de professionnels de l'action publique.

Au cours des dernières années, les travaux en matière d'évaluation ont permis de mobiliser des méthodes d'investigation de type qualitatif très diversifiées :

- **En 2012**, en tant que partenaire de la convention entre ULg-IWEPS concernant la prestation de service pour l'évaluation du **Plan de Cohésion sociale de la Région wallonne (PCS)**, nous avons organisé l'évaluation de la mise en œuvre locale des PCS en organisant d'une part une série d'études de cas (rédaction de **monographies** et analyse inductive de ces monographies pour cibler des recommandations à l'attention du commanditaire). En parallèle 12 tables rondes ont été réalisées (discussion ciblée – dynamique de type « **focus group** »).
- **En 2010 -2011**, en tant que responsable du pôle "science politique" de la convention de recherche **Electrabel-ULg : Eoliennes (2010-2011) : Acceptabilité locales des projets éoliens en Région wallonne**, nous avons réalisé d'une part une série de **monographies** sur des études de cas ciblées (analyse de littérature et des documents administratifs ; interviews de personnes clés;

organisation de tables rondes locales « **focus group** » entre partenaires locaux) . Puis ces enseignements ont été discuté par une série de personnes concernées (décideurs et gestionnaires publics ; industriels ; ONG ; responsables communaux) pour mettre en perspective les propositions d'amélioration du processus décisionnel (discussion de type « **atelier scenario** »)

- **2009-2012**, en tant que partenaire du projet **SEE** - développement d'un Système d'Échanges Électroniques - Design participatif, nous avons réalisé une **consultation en ligne de type Delphi** (logiciel propre MESYDEL) avec des personnes concernées par l'innovation (organisation d'un système de vote en ligne).
- **2010** En tant que coordinateur du projet ANACO (2010) – Analyse et opérationnalisation de la problématique du confinement et de la mise à l'abri en Belgique, pour la DG Centre de Crise – SPF Intérieur, nous avons réalisé une **consultation en ligne de type Delphi** (logiciel propre MESYDEL) avec des personnes concernées par l'intervention et relevant des autorités fédérales, régionales, provinciales et locales pour les différentes disciplines concernées par la gestion de crise.
- **2009** En tant que coordinateur de la convention de recherche **KCE - Spiral**: Impact du visiteur médical indépendant sur la pratique des médecins de première ligne (2009-2010). Organisation d'une **consultation en ligne de type Delphi** (logiciel propre MESYDEL) avec les médecins généralistes participants au pilote.

Depuis Janvier 2011 : **Chargée de cours à l'Université de Liège** (Faculté de Droit et de Science Politique, unité de Politologie générale et administration publique), pour les cours en Analyse des politiques publiques; Évaluation des politiques publiques; Transformation contemporaines de l'administration publique; Analyse comparée des politiques publiques. Dans ce cadre, aussi Co-Directeur du Certificat Interuniversitaire en **Evaluation des politiques publiques** (entre les trois académies UCL-ULg-ULB).

Janvier 2007 - Décembre 2010 : **Attachée de recherche à l'Université de Liège**, à temps partiel, (Faculté de Droit et de Science Politique, unité de Politologie générale et administration publique), pour le projet **ScoPE** financé par le SPF Politique Scientifique, Science for Sustainable Development. Ce projet a été présenté conjointement avec le VITO, Vlaamse Instelling for Technologische Onderzoek.

Mars 2010 - Septembre 2011 : **Maître de Conférence à l'Université de Liège**
Cours d' "Analyse des politiques publiques", 3^{ème} bac en sciences politiques, option sciences politiques

Novembre 2005 - Mars 2010 : **Assistante à l'Université de Liège** à temps partiel
(Faculté de Droit et de Science Politique, unité de Politologie générale et administration publique)

2001-2007 **Maître de Conférence à l'Université de Liège**
Séminaire « Introduction aux politiques européennes » organisé pour les étudiants de 2^e Licence en Science politique.

Avril 1998 - octobre 1999 : octobre 1999 – juin 2003 : **Commission européenne, D.G.**
Emploi et Affaires Sociales
Administrateur principal (Agent temporaire) dans l'Unité:
Recherche et analyse de la situation sociale

- Intégration de la dimension socioéconomique (y compris la dimension du « genre ») dans les Programmes européens de Recherche et Développement
- Diffusion et valorisation des travaux de recherche financés par les programmes cadre de

recherche, avec la participation de responsables politiques.

- Publication du Rapport Annuel sur la Situation Sociale de l'Union européenne (2001-2002-2003).

1994-1999 : Université de Liège. Chargée de recherche

En collaboration avec les départements de Science Sociale et de Science Politique, activités de recherche sur des sujets qui touchent à la prise de décision publique dans le cadre des risques technologiques ; création du laboratoire SPIRAL au sein de la Faculté de Droit et du centre d'expertise interfacultaire NETRAM.

1992-1998: Fivezero s.a. - Administrateur

Travaux de consultant dans le cadre de l'utilisation des nouvelles technologies de l'information. Soutien aux développements de logiciels de communication. Etudes et suivi de projets. Travaux équivalents dans le domaine des nouvelles technologies du vivant et leurs applications dans le domaine de la santé ou de l'alimentation

1987-1991 : A.C.P. Greindl (puis WALSH Belgium S.A.) à Bruxelles – Administrateur Société de software spécialisée (secteur pharmaceutique).

Création d'une société de software spécialisée dans la mise au point de logiciel de gestion des délégués médicaux du secteur pharmaceutique.

1981-1987: Solvay S.A. - Laboratoire Central de Neder-over-Hembeek

Responsable d'un groupe de recherche du service de biochimie appliquée (fermentation anaérobie), en relation avec les groupes de production en France, Allemagne et USA. Conception puis responsabilité opérationnelle d'une unité expérimentale de fermentation de taille industrielle sur le site de Bruxelles.

4. Activités dans le domaine de l'enseignement et de la formation

2010-.... **Co-Directeur du Certificat Interuniversitaire en Evaluation des politiques publiques (UCL-ULg-ULB)**

Depuis Janvier 2011 : **Chargée de cours à l'Université de Liège** (Faculté de Droit et de Science Politique, unité de Politologie générale et administration publique) : Analyse des politiques publiques; Évaluation des politiques publiques; Transformation contemporaines de l'administration publique; Analyse comparée des politiques publiques.

2010 - 2011 **Maître de Conférence à l'Université de Liège**
Cours d' "Analyse des politiques publiques", 3^{ème} bac en sciences politiques, option sciences politiques

2001-2007 **Maître de Conférence à l'Université de Liège**
Séminaire « Introduction aux politiques européennes » organisé pour les étudiants de 2^e Licence en Sciences politiques.

Interventions en formation permanente

26/1/1996 : « Associations et environnement » - Séminaire à la FUL (Arlon)

31/8/1998 : « Développement durable » - Université d'été de l'Institut d'Etudes Mondialistes – organisée par l'AIGS-CEDS

20/1/1999 : « Participations et demandes sociales » - Séminaire organisé par l'Institut des Affaires Publiques (Charleroi)

29/4/1999 : « De la vache transgénique au maïs fou : la société du risque ? » Journée de formation continuée interdisciplinaire – Biologie – Chimie – Physique (ULG)

19/5/1999 : Séminaire Eco-Conseil (Namur) : module de formation « Associations et environnement »

20/3/2001 : “Emerging Forms of Risk Governance”- Risk Seminar – UCL (Sciences Appliquées)

C. Expertise - interventions publiques – médiatiques en 2010-2013

Mandats d'Expert :

- Membre du Comité de pilotage « Risk Management » de l'ULg (coordonnée par L.Despy, administrateur)
- Membre du Comité scientifique de l'Institut Supérieur pour la Planification d'Urgence (Centre Fédéral de Crise) 2013-2014
- Expert auprès du Conseil Supérieur de la Santé (2014-2020)

Expertise sollicitée:

- Sollicitée par le **KCE** pour la validation de leurs rapports « L'utilisation des méthodes qualitatives dans les études du KCE – 187B » (2012) et « Refractive Error : Prevalence and Perception in Belgium » (2013)
- Par le SELOR pour comités d'évaluation de candidats à un poste de direction d'agence technique
- le **Centre Fédéral de Crise** : Comité d'accompagnement de la recherche “L'opportunité et les modalités d'un conseil indépendant de recherche sur la sécurité en Belgique”, 2010-2011
- Sollicitée par le **Conseil Supérieur de la Santé** en tant qu'expert (Working party) membre du Groupe chargé de la rédaction du rapport : « Public health effects of siting and operating onshore wind turbines » (rapport 8738, Ed. Wim Passchier – Janvier 2013)

5. Membre de Sociétés savantes

Membre de la Society for Social Studies of Science (4S)

Membre de l'Association Belge de Science Politique

Membre de la MIT – Alumni Association

Membre de la Fullbright Alumni Association in Belgium

6. Recherches récentes

Projets en cours :

2014-2016 Coordinateur du projet **MESYDEL First Spin Off** financé grâce à l'appel First Spin Off 2014 du SPW-DG06

2014 - 2017 Partenaire du projet **GIGS**, déposé avec Florence Caeymaex (Promoteur ULg) sous forme de PDR financé par le FNRS (appel 2013).

2014 - 2017 Coordinateur du projet **INSOLL** déposé dans le cadre de l'appel Germaine Tillion 2013 (SPW-DG06) en partenariat avec le CRID (U.Namur)

- 2012-2016** Co-promoteur avec C.Devisscher (UCL) d'une thèse de doctorat financée par l'**IWEPS** pour M.Petit Jean sur le thème de « La démarche prospective en Wallonie : modélisation d'instruments de prospective adaptables au contexte politico-administratif wallon ».
- 2012-2016** Convention entre **ONDRAF-ULg** pour une recherche doctorale au nom de C.Parotte, « Gestion des déchets radioactifs B&C en Belgique : Comment définir la logique de co-construction d'un dispositif de communication ? »
- 2012-2016** Convention entre **SCK-ULg** pour une recherche doctorale au nom de N.Rossignol, autour de la transformation des modes de gestion de la sécurité « Safety and Security Governance in Practice »
- 2012-2014** Crédit de démarrage (**ULg**) consacré à un projet de recherche « La démarche évaluative au prisme des indicateurs de performance: un nouveau regard sur la gestion des politiques publiques »

Evaluation de politiques publiques:

- 2014 - 2015** Convention entre ULg-FWB (Service de Lecture Publique) concernant la prestation de service pour l'évaluation du décret **Lecture Publique**.
- 2014-2015 Convention entre ULg-MRBC (IBSA) concernant la prestation de service pour l'évaluation des **Actions transversales du « New Deal » bruxellois**.
- 2013-2015** Partenaire de la convention entre ULg-SPW(SG) concernant la prestation de service pour la définition du Plan stratégique et du **Plan opérationnel de la Géomatique wallonne**
- 2013-2014** Partenaire de la convention entre ULg-SPW(DGO5) concernant la prestation de service pour l'évaluation des **Relais sociaux en Région wallonne**.
- 2012** Partenaire de la convention entre ULg-IWEPS concernant la prestation de service pour l'évaluation du **Plan de Cohésion sociale de la Région wallonne (PCS)**. :

Coopérations internationales via réseaux de recherche en cours :

- 2014 – 2016** Convention bilatérale **WBI – Rep. tchèque** avec le Technology Centre ASCR.
- 2013 – 2016** Projet de recherche **PROXITER** Dimensions territoriales des politiques de gestion des déchets : la construction d'un régime de proximité, financé par ADEME, coordinateur : CITERES (Univ. de Tours)
- 2011 – 2014** Convention **WBI BRESIL- CAPES** (Bresil) avec le Depto de Sociologia e Ciência Política de l'Universidade Federal de Santa Catarina à Florianópolis (Dr. J. Guivant)
- 2012 – 2014** Convention **FNRS – CONICET** (Argentine) avec le Dr. P.Kreimer (Directeur de l'Institut d'études sociales de la science et de la technologie, Université Nationale de Quilmes)
- 2012 –** Partenaire du réseau de recherche **B-STIS** financé indépendamment par le FNRS (depuis 2012) et le FWO (depuis 2014)

Recherches terminées

2011-2012

Responsable de la convention de recherche avec l'**ONDRAF** : "Processus socio-politiques et Gestion de Plan en univers controversé". Ce projet est réalisé en partenariat avec l'Université d'Anvers. Il est prolongé pour une durée de 4 ans, à dater du 1er novembre 2012.

2011-2013

Partenaire du projet **CAMUS** - Calculs multiparties sécurisés - financé par la Région wallonne

2010 -2011

Responsable du pôle "science politique" de la convention de recherche **Electrabel-ULg** : Eoliennes (2010-2011) : Acceptabilité locales des projets éoliens en Région wallonne

2009-2012

Partenaire du projet **SEE** - développement d'un Système d'Échanges Électroniques - Design participatif. Financé par la Région wallonne.

2010

Coordinateur du projet **ANACO** (2010) – Analyse et opérationnalisation de la problématique du confinement et de la mise à l'abri en Belgique, pour la DG Centre de Crise – SPF Intérieur.

2009

Coordinateur de la convention de recherche **KCE - Spiral**: Impact du visiteur médical indépendant sur la pratique des médecins de première ligne (2009-2010)

2005-2009

Partenaire du projet de recherche **SCOPE**, visant à développer une démarche d'évaluation intégrée comme outil d'interface entre science et politique pour la gestion des risques (environnementaux) financé dans le cadre du Programme fédéral de recherche (2005-2009) : Science for a Sustainable Development – SSD).

2005-2009

Partenaire du projet **VIRORISK** (SD/CL/009): Risk of emergence of viral diseases driven by ecoclimatic changes and socio-economical situations, financé dans le cadre du Programme fédéral de recherche (2005-2009) : Science for a Sustainable Development – SSD).

7. Publications

Fallon, C. (2015). Des chiffres de la politique à la politique du chiffre Le cas des réformes du financement de la recherche dans les universités belge francophones. *Reflets et Perspectives de la Vie Economique*.

Rossignol, N., Parotte, C., Joris, G., & Fallon, C. (in press). Siting Controversies Analysis: Framework and Method for Questioning the Procedure. *Journal of Risk Research*.

Rossignol, N., Turcanu, C., Fallon, C., & Zwetkoff, C. (in press). "How are you Vulnerable?": Using Participation for Vulnerability Analysis in Emergency Planning. *Journal of Risk Research*.

Vanhaeren, S., Feron, P., Hendrickx, K., & Fallon, C. (2013). La gestion de la qualité de l'air en Belgique : une gouvernance multiniveau entre incertitudes politiques et techniques. *Telescope*, 19(hiver).

Fallon, C, Piet, G, Thiry, E, Dal Pozzo, F, & Zwetkoff, C. (2012). Renouveler la gestion du risque par l'ouverture à un système de vigilance ? Le cas de la fièvre catarrhale ovine. *Vertigo : la Revue Electronique en Sciences de l'Environnement*, 12(3).

Fallon, C, & Delvenne, P. (2009). Les transformations actuelles du régime de l'innovation en Wallonie : une analyse des pôles de compétitivité. *Innovation: the European Journal of Social Science Research*, 22(4), 411-421.

Fallon, C, & Joris, G. (2009). Entre gestion de crise et vigilance : quand les médias et l'administration publique sont appelés à construire un référentiel partagé. *Communication et Organisation*, 35.

Joris, G, & Fallon, C. (2009). L'administration dans un contexte de modernité radicale: quand les instruments de gestion doivent devenir source de réflexivité. *Pyramides*, 18, 55-72.

Fallon, C, Brunet, S, & Cornélis, B. (2008). La planification d'urgence sous tension. *Cahiers de la Sécurité*, 3(Janvier-Mars), 72-83.

Delvenne, P, Fallon, C, & Brunet, S. (2011). Parliamentary Technology Assessment as Indications of Reflexive Modernization. *Technology in Society*, 33(1-2), 36-43.

DENT, M, Fallon, C, Wendt, C, Vuori, J, de pietro, C, Pahor, M, & Silva, S. (2011). Medicine and User Involvement within European Healthcare: a typology for European comparative research. *International Journal of Clinical Practice*.

Parotte, C, & Fallon, C. (2012, January). Cahier n° 22 - Constitution d'académies : quels enjeux pour les universités ? *Cahiers de Sciences Politiques de l'ULg*.

Brunet, S, Fallon, C, Joris, G, & Leva, C. (2008). Gouvernance et politiques de santé: les chemins de la cohérence. *Revue Française de Santé Publique*, vol.20(n°2/2008), 3-16.

Fallon, C., & Feron, P. (2013). Indicateurs de performance et gestion de la Qualité comme outils de gouvernement. In B., Leclercq & C., Fallon (Eds.), *Leurres de la qualité dans l'enseignement supérieur ? Variations internationales sur un thème ambigu*. Louvain-la-Neuve, Belgique: Academia.

Fallon, C. (2012). Décoder les nouveaux instruments de gestion de l'enseignement supérieur. In C. S., Charlier Jean Emile (Ed.), *Contrôler la qualité dans l'enseignement supérieur* (Academia (Réf. : 20067), pp. 59-82). Louvain la Neuve, Belgique: Academia.

Fallon, C. (2011). *Les acteurs-réseaux redessinent la science. Le régime de politique scientifique révélé par les instruments*. Louvain La Neuve, Belgique: Academia Bruylant.

Brunet, S, Fallon, C, Ozer, P, Schiffino, N, & Thiry, A. (Eds.). (2012). *Articuler risques, planification d'urgence et gestion de crise*. Belgique: de boeck.

Fallon, C. (2012). Décoder les nouveaux instruments de gestion de l'enseignement supérieur. In C. S., Charlier Jean Emile (Ed.), *Contrôler la qualité dans l'enseignement supérieur* (Academia (Réf. : 20067), pp. 59-82). Louvain la Neuve, Belgique: Academia.

Fallon, C. (2011). « Je pense, donc je suis » : appréhender le changement dans les institutions. In G., Piet & S., Wintgens (Eds.), *Comment penser les institutions ?*. Liège, Belgique: Ed. Université de Liège.

Fallon, C, Joris, G, & Zwetkoff, C. (2010). Agir collectivement maintenant et demain : la société du risque comme vecteur de changement. In Delwit P. & M., Jacquemain (Eds.), *Engagements actuels, actualité des engagements* (pp. 217-244). Louvain la Neuve, Belgique: Academia Bruylant.

Brunet, S, Fallon, C, & Pironet, A. (2009). Expertise et politiques publiques. In J., Beaufays & G., Matagne, *La Belgique en mutation*. Bruxelles, Belgique: Bruylant.

Brunet, S, Fallon, C, & Gillon, P. (2009). Risques modernes et planification d'urgence. Le cas de la crise financière. In C., Maganda & H., Koff (Eds.), *Comparative Perspectives on Leadership* (pp. 49-68). Bruxelles, Belgique: P.I.E. Peter Lang.

Brunet, S, Gillon, P, & Fallon, C. (2009). Risques modernes et planification d'urgence: le cas de la crise financière. In C., Maganda & H., Koff (Eds.), *Perspectivas comparativas del liderazgo - Comparative Perspectives on Leadership* (pp. 49-68). Bruxelles, Belgique: P.I.E. Peter Lang.

Fallon, C. (2009). Un laboratoire d'un nouveau style : sans mur ! sans mur ? In Département de sciences politiques de l'Université de Liège (Ed.), *Entre les murs. Un collage*. Liège, Belgique: Les Editions de l'Université de Liège.

Fallon, C. (2002). Apprendre des crises : la vache folle. In S., Brunet, A., Bergmans, A., Bertrand, & P., Biren (Eds.), *L'expertise en question. Domestiquer l'incertitude dans la société du risque* (pp. 131-150). Bruxelles, Belgique: P.I.E.-Peter Lang.

Fallon, C. (1998). La crise de la vache folle à la lumière de ses réseaux. In C.U.R.A.P.P, *Questions sensibles* (pp. 107-123). Paris, France: PUF.

8. Divers

Echevin des Travaux - Commune de Modave

Langues maternelle : Français

autres : Anglais (très bon niveau), Néerlandais courant, Allemand (base)